

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
1.1. Identificarea produsului

Forma produsului : Amestec
 Denumirea produsului : Reed diffuser 50ml Cotton Blossom
 Cod produs : 1360136.000
 Tipul produsului : Difuzor de parfum

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate
Utilizare relevantă identificată

Destinat publicului larg
 Categoria principală de utilizare : Utilizare de către consumatori
 Utilizarea substanței/amestecului : Odorizant de aer

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Spaas Kaarsen NV
 Industriestraat 11
 3930 Hamont
 Belgia
 Tel.: +32(0)11 62 13 11
sds@spaas.be, www.spaas.eu

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Țară/Regiune	Organizație	Număr de urgență
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum. c/o Hôpital Militaire Reine Astrid. Rue Bruyn 1 1120 Brussel.	+32 70 245 245 Alle dringende vragen over vergiftigen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Țările de Jos	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Lezarea gravă a ochilor/Iritarea ochilor, categoria 2 H319
 Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
 Periculos pentru mediul acvatic - cronic, categoria 3 H412
 Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice, asupra sănătății și asupra mediului adverse

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă
Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

	GHS07
Cuvânt de avertizare (CLP)	: Atenție
Conține	: (R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE; 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES; PENTAMETHYLHEPTENONE
Fraze de pericol (CLP)	: Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Dăunător pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de precauție (CLP)	: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați dispersarea în mediu. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă. <small>IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</small> gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul local de colectare selectivă a deșeurilor.

2.3. Alte pericole

Conține geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel conține geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificarea produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
PPG-2 METHYL ETHER	Nr. CAS: 34590-94-8 Nr. CE: 252-104-2	≥ 70	Neclasificat
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB)	Nr. CAS: 56539-66-3 Nr. CE: 260-252-4	10 – 30	Eye Irrit. 2, H319
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	Nr. CAS: 34590-94-8 Nr. CE: 252-104-2	1 – 2,5	Neclasificat
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nr. CAS: 32210-23-4 Nr. CE: 250-954-9	1 – 10	Skin Sens. 1B, H317
Benzylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	Nr. CAS: 140-11-4 Nr. CE: 205-399-7	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL	Nr. CAS: 18479-58-8 Nr. CE: 242-362-4	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii.
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	Nr. CAS: 5413-60-5 Nr. CE: 226-501-6	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
Phenethyl acetate	Nr. CAS: 103-45-7 Nr. CE: 203-113-5	0,25 – 1	Eye Dam. 1, H318
2-tert-butylcyclohexyl acetate	Nr. CAS: 88-41-5 Nr. CE: 201-828-7	0,25 – 1	Aquatic Chronic 2, H411
ETHYL LINALOOL	Nr. CAS: 10339-55-6 Nr. CE: 233-732-6	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Denumire	Identificarea produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
3,5,5-trimethylhexyl acetate	Nr. CAS: 58430-94-7 Nr. CE: 261-245-9	0,25 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
JASMOPYRANE	Nr. CAS: 18871-14-2 Nr. CE: 242-640-5	0,25 – 1	Aquatic Chronic 3, H412
PENTAMETHYLHEPTENONE	Nr. CAS: 81786-73-4 Nr. CE: 279-822-9	0,5 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE	Nr. CAS: 67634-14-4 Nr. CE: 266-818-7	0,1 – 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Foarte toxic pentru mediul acvatic.
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	Nr. CAS: 54464-57-2 Nr. CE: 259-174-3	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limoneen	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. CE: 227-813-5 Nr. catalog UE: 601-096-00- 2	0,1 – 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, Foarte toxic pentru mediul acvatic.
tolueen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	Nr. CAS: 108-88-3 Nr. CE: 203-625-9 Nr. catalog UE: 601-021-00- 3	0 – 0,00001	Flam. Liq. 2, Lichid și vapori foarte inflamabili. Asp. Tox. 1, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Prim ajutor după inhalare : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- Prim ajutor după contactul cu pielea : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
- Prim ajutor după contactul cu ochii : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- Prim ajutor după ingerare : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Simptome/efecte după contactul cu ochii : Iritarea ochilor.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere a incendiilor adecvate

: Apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Posibilă formare de vapori toxici.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Protecție în timpul combaterii incendiilor : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Proceduri de urgență : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Controale ale expunerii/protecția personală".

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Alte informații : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Măsurile de igienă : Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

7.3. Utilizare finală specifică

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită naționale de expunere profesională și valori limită biologice

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	3-Methoxy-3-methylbutanol

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
PEL (OEL TWA)	100 mg/m ³
	20,36 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m ³
	40,72 ppm
Observație	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži.
Legislație de referință	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
EU - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Albania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Legislație de referință	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDËTIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
Austria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglykolmonomethylether (Bis-2-methoxypropylether) (Isomerengemisch)
MAK (OEL TWA)	307 mg/m ³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	614 mg/m ³ (8x 5(Mow) min)
	100 ppm (8x 5(Mow) min)
Observație	H
Legislație de referință	BGBI. II Nr. 330/2024
Belgia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Legislație de referință	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Koža (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Legislație de referință	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
Croația - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoksimetil-etoksipropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Provoacă iritarea pielii.
Legislație de referință	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
Cipru - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	δέρμα
Legislație de referință	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)
PEL (OEL TWA)	270 mg/m ³
	43,8 ppm
NPK-P (OEL C)	550 mg/m ³
	89,3 ppm
Observație	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Legislație de referință	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Danemarca - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglycolmethylether (Methoxypropoxypropanol; (2-Methoxymethylethoxy)propanol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	309 mg/m ³
	50 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	618 mg/m ³
	100 ppm
Observație	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Legislație de referință	BEK nr 1619 af 19/12/2024
Estonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m ³

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
	50 ppm
Observație	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Legislație de referință	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Metoksümetyylietoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Iho
Legislație de referință	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Franța - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Legislație de referință	Article R4412-149 du Cod du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	1(l)
Observație	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Legislație de referință	TRGS900
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Grecia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m ³ 100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³ 150 ppm
Observație	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
Legislație de referință	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilēnglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Legislație de referință	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Legislație de referință	Chemical Agents Cod of Practice 2024
Italia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Cute
Legislație de referință	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
Letonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Metoksipropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Āda
Legislație de referință	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Lituania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-(2-metoksipropoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilēnglikolio monometilēteris)
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³ 75 ppm
Observație	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Legislație de referință	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Peau
Legislație de referință	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Skin # Ġilda
Legislație de referință	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³
	48,7 ppm
Legislație de referință	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
Polonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol – mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol; 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol; 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m ³
Observație	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Legislație de referință	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugalia - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	2-Metoximetiletoxipropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Cutânea.
Legislație de referință	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
Portugalia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoximetiletoxipropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Observație	P (Toxicidade percutânea)
Legislație de referință	Norma Portuguesa NP 1796:2014

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
România - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Legislație de referință	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Servië - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	EУ* – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2000/39/ЕЗ (прва листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Legislație de referință	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovacia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Legislație de referință	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovenia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU
Legislație de referință	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Suedia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglykolmonometyleter

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³
	75 ppm
Observație	H (Ămnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ămnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Legislație de referință	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-methoxymethylethoxy) propanol
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	924 mg/m ³
	150 ppm
Observație	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Legislație de referință	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Díprópylenglykólmetýleter (2-metoxýmetýletoxý)
OEL TWA	300 mg/m ³
	50 ppm
Observație	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Legislație de referință	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoksýmetýletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetýleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
Observație	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Legislație de referință	FOR-2024-04-05-581
Macedonia de Nord - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	(K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Legislație de referință	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
Elveția - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomerengemisch) [Bis-2-methoxypropylether]
MAK (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Observație	NIOSH. La substance peut être présente sous forme de vapeur et d'aérosol en même temps / NIOSH. Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
Legislație de referință	www.suva.ch, 18.06.2025
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
EU - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Albania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Legislație de referință	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDETIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
Austria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglykolmonomethylether (Bis-2-methoxypropylether) (Isomerengemisch)
MAK (OEL TWA)	307 mg/m ³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	614 mg/m ³ (8x 5(Mow) min)
	100 ppm (8x 5(Mow) min)
Observație	H
Legislație de referință	BGBI. II Nr. 330/2024
Belgia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Observație	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Legislație de referință	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Legislație de referință	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
Croația - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoksimetil-etoksiopropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Provoacă iritarea pielii.
Legislație de referință	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граничним vrijednostima izloženosti i biološkim граничним vrijednostima (NN 148/2023)
Cipru - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	δέρμα
Legislație de referință	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)
PEL (OEL TWA)	270 mg/m ³ 43,8 ppm
NPK-P (OEL C)	550 mg/m ³ 89,3 ppm
Observație	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Legislație de referință	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Danemarca - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglycolmethylether (Methoxypropoxypropanol; (2-Methoxymethylethoxy)propanol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	309 mg/m ³ 50 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Kortidsgrænseværdi (OEL STEL)*	618 mg/m ³
	100 ppm
Observație	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Legislație de referință	BEK nr 1619 af 19/12/2024
Estonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksi)-propanool
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Legislație de referință	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Metoksimetyylietoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Iho
Legislație de referință	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
Franța - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée
Legislație de referință	Article R4412-149 du Cod du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³
	50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	1(l)
Observație	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen
Legislație de referință	TRGS900
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Grecia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³
	150 ppm
Observație	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Legislație de referință	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilēnglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek)
Legislație de referință	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Legislație de referință	Chemical Agents Cod of Practice 2024
Italia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Cute
Legislație de referință	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
Letonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Metoksipropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Āda
Legislație de referință	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Lituania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-(2-metoksi-propoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilenglikolio monometileteris)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³
	75 ppm
Observație	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Legislație de referință	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Peau
Legislație de referință	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Skin # Ġilda
Legislație de referință	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Aġenti Kimiċi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³
	48,7 ppm
Legislație de referință	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
Polonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol – mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol; 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol; 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m ³
Observație	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Legislație de referință	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugalia - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	2-Metoximetiletoxipropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m ³
	50 ppm
Observație	Cutânea.
Legislație de referință	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Portugalia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Observație	P (Toxicidade percutânea)
Legislație de referință	Norma Portuguesa NP 1796:2014
România - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Legislație de referință	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Servië - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	EУ* – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2000/39/ЕЗ (прва листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Legislație de referință	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovacia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Legislație de referință	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovenia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU
Legislație de referință	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Observație	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Suedia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Dipropylenglykolmonometyleter
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³
	75 ppm
Observație	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Legislație de referință	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-methoxymethylethoxy) propanol
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m ³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	924 mg/m ³
	150 ppm
Observație	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Legislație de referință	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Islanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Díprópylenglýkólmetýleter (2-metoxýmetyletoxý)
OEL TWA	300 mg/m ³
	50 ppm
Observație	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Legislație de referință	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-metoksümetiletoksi)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³
	50 ppm
Observație	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Legislație de referință	FOR-2024-04-05-581
Macedonia de Nord - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
OEEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Observație	(K) svojstvo na polesno prenesuvanje na supstancite vo organizmot preku kožata; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Legislație de referință	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
Elveția - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomerengemisch) [Bis-2-methoxypropylether]
MAK (OEEL TWA)	300 mg/m ³ 50 ppm
KZGW (OEEL STEL)	300 mg/m ³ 50 ppm
Observație	NIOSH. La substance peut être présente sous forme de vapeur et d'aérosol en même temps / NIOSH. Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
Legislație de referință	www.suva.ch, 18.06.2025
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
Benzylacetaat (140-11-4)	
EU - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
IOEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm
Belgia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Acétate de benzyle # Benzylacetaat
OEEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm
Legislație de referință	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Danemarca - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Benzylacetat
8-timers grænseværdi (OEEL TWA)	61 mg/m ³ 10 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEEL STEL)*	122 mg/m ³ 20 ppm
Legislație de referință	BEK nr 1619 af 19/12/2024
Irlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Benzyl acetate
OEEL TWA	10 ppm
Observație	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Legislație de referință	Chemical Agents Cod of Practice 2024
Letonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Benzilacetāts (etiķskābes benzilesteris)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Benzylacetaat (140-11-4)	
OEL TWA	5 mg/m ³
Legislație de referință	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Lituania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Acetacto rūgšties metilbenzilo esteris
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Legislație de referință	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugalia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Acetato de benzilo
OEL TWA	10 ppm
Observație	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Legislație de referință	Norma Portuguesa NP 1796:2014
România - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Acetat de benzil
OEL TWA	50 mg/m ³ 8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³ 13 ppm
Legislație de referință	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Spania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Acetato de bencilo
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³ 10 ppm
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	D-Limoneeni
HTP (OEL TWA)	140 mg/m ³ 25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³ 50 ppm
Legislație de referință	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³ 5 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	4(II)

Reed difuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
Observație	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Sh - Hautsensibilisierender Stoff; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Legislație de referință	TRGS900
Slovenia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)
OEL TWA	28 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
	20 ppm
Observație	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Legislație de referință	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	d-Limoneno
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	30 ppm
Observație	Sen (Sensibilizante), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante).
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	d-limonen
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Observație	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
Legislație de referință	FOR-2024-04-05-581
Elveția - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	D-Limonène / D-Limonen
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
	14 ppm
Notație	S, SS _c / S, SS _c
Legislație de referință	www.suva.ch, 18.06.2025
tolueen (108-88-3)	
EU - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	Toluene

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
IOEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Albania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Legislație de referință	VENDIM Nr. 522, datë 6.8.2014 PËR MIRATIMIN E RREGULLORES "PËR MBROJTJEN E SIGURISË DHE SHËNDËTIT TË PUNËMARRËSVE NGA RISQET E LIDHURA ME AGJENTËT KIMIKË NË PUNË"
Austria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluol
MAK (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m ³ (4x 15(Miw) min)
	100 ppm (4x 15(Miw) min)
Observație	H. Fortpflanzungsgefährdend: d
Legislație de referință	BGBl. II Nr. 330/2024
Austria - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluol
BLV	10 g/dl Parameter: Hämoglobin - Untersuchungsmaterial: Blut - Mitarbeiter/innen: Frauen 12 g/dl Parameter: Hämoglobin - Untersuchungsmaterial: Blut - Mitarbeiter/innen: Männer 0,8 mg/l Parameter: o-Cresol - Untersuchungsmaterial: Harn 250 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: Blut - Probenahmezeitpunkt: Bei wiederholt erhöhten o-Cresolwerten ist zusätzlich Toluol im Blut am Ende eines Arbeitstages zu bestimmen (der Zeitpunkt der Untersuchung ist anzugeben)
Observație	Eignung: Blut: Erythrozyten: 3,2 Millionen/µl für Frauen, 3,8 Millionen/µl für Männer; Leukozyten: unterer Grenzwert: 4.000/µl (davon 2.000 Granulozyten) bzw. 3.700/µl bei nicht pathologischem Differentialblutbild, oberer Grenzwert: 13.000/µl; Thrombozyten: 150.000 bzw. 130.000/µl bei nicht pathologischem Differentialblutbild Eignung mit vorzeitiger Folgeuntersuchung: Bei Unterschreiten bzw. Überschreiten der Grenzwerte im Blut (ausgenommen Differentialblutbild) oder im Harn sowie bei atypischen Morphologien im Blut. Der Zeitabstand zwischen den Untersuchungen beträgt bei Eignung: ein Jahr; bei Eignung mit vorzeitiger Folgeuntersuchung: drei Monate.
Legislație de referință	Verordnung über die Gesundheitsüberwachung am Arbeitsplatz 2024 (VGÜ)
Belgia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluène # Tolueen
OEL TWA	77 mg/m ³

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Legislație de referință	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Толуен
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Legislație de referință	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
Bulgaria - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Толуен
BLV	1,6 mmol/mmol Creatinine Биомаркер за експозиция/биомаркер за ефект: хипурова киселина - Биологична среда: урина - Време на пробовземане: В края на експозицията или в края на работната смяна - Специфични ефекти: Няма
Legislație de referință	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)
Croația - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
GVI (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
KGVI (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Direktiva: 2006/15/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Provoacă iritarea pielii.
Legislație de referință	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
Croația - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluen

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

toluen (108-88-3)	
BLV	10,85 μmol/L Karakteristični pokazatelj: toluen - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 1 mg/l Karakteristični pokazatelj: toluen - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 0,83 μmol/L Karakteristični pokazatelj: toluen - Biološki uzorak: krajnje izdahnuti zrak - Vrijeme uzorkovanja: za vrijeme izloženosti 20 ppm Karakteristični pokazatelj: toluen - Biološki uzorak: krajnje izdahnuti zrak - Vrijeme uzorkovanja: za vrijeme izloženosti 1,58 mol/mol Creatinine Karakteristični pokazatelj: hipurna kiselina - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene - Napomena: hrana bogata voćem i povrćem te konzervirana Na-benzoatom povisuje nalaz 2,5 g/g creatinine Karakteristični pokazatelj: hipurna kiselina - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene - Napomena: hrana bogata voćem i povrćem te konzervirana Na-benzoatom povisuje nalaz 1,05 mmol/mol Creatinine Karakteristični pokazatelj: o-krezol - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 1 mg/g creatinine Karakteristični pokazatelj: o-krezol - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene
Legislație de referință	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 91/2018)
Cipru - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Τολουόλιο
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	δέρμα
Legislație de referință	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen (Methylbenzen)
PEL (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
NPK-P (OEL C)	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	B - u látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi, D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže, I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůže, P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Legislație de referință	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Republica Cehă - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluen (Methylbenzen)
BLV	1,5 mg/g creatinine Ukazatel: o-Kresol (po hydrolyze) - Biologicky vzorek: moči - Doba odběru: konec směny 1,6 μmol/mmol Creatinine Ukazatel: o-Kresol (po hydrolyze) - Biologicky vzorek: moči - Doba odběru: konec směny 1600 mg/g creatinine Ukazatel: Hippurová kyselina - Biologicky vzorek: moči - Doba odběru: konec směny 1000 μmol/mmol Creatinine Ukazatel: Hippurová kyselina - Biologicky vzorek: moči - Doba odběru: konec směny

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Observație	Je-li hodnota při nálezu kyseliny hippurové vyšší než 1600 mg/g, av šak nepřesahuje 2500 mg/g kreatininu, použije se ke zpřesnění expozice toluenu biologický expoziční test podle ukazatele o-Kresol. Je-li hodnota při nálezu kyseliny hippurové vyšší než 2500 mg/g, považuje se za hodnotu prokazující, že jde o pracovní expozici toluenu, jehož hodnota PEL je překračována a biologický expoziční test podle ukazatele o-Kresol se již neprovádí.
Legislație de referință	Vyhláška č. 107/2013 Sb. (kterou se mění vyhláška č. 432/2003 Sb.)
Danemarca - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen (Methylbenzen; Phenylmethan)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	94 mg/m ³ 25 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Legislație de referință	BEK nr 1619 af 19/12/2024
Estonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tolueen (metüülbenseen)
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Legislație de referință	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tolueeni
HTP (OEL TWA)	81 mg/m ³ 25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m ³ 100 ppm
Observație	Iho, melu
Legislație de referință	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Finlanda - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Tolueeni
BLV	500 nmol/l Parametri: Veren tolueeni - Näytteenottoajankohta: Työpäivän jälkeinen aamu
Legislație de referință	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Franța - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluène
VLEP 8h (OEL TWA)	76,8 mg/m ³ 20 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Observație	Valeurs réglementaires contraignantes. Toxique pour la reproduction de catégorie 2, Risque de pénétration percutanée. Ces valeurs sont assortie de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit
Legislație de referință	Article R4412-149 du Cod du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	Toluol
AGW (OEL TWA)	190 mg/m ³ 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	2(II)
Observație	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); EU - Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Legislație de referință	TRGS900
Germania - Biologische limietwaarden (TRGS 903)	
Denumire locală	Toluol
Biologische grenswaarde	600 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut - Probenahmezeitpunkt: g) unmittelbar nach Exposition - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG 75 µg/l Parameter: Toluol - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG 1,5 mg/l Parameter: o-Kresol (nach Hydrolyse) - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: c) am Schichtende, bei Langzeitexposition nach mehreren vorangegangenen Schichten - Festlegung/Begründung: 05/2024 DFG
Legislație de referință	TRGS 903
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluene
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	Skin
Legislație de referință	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Grecia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Τολουόλιο
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Legislație de referință	Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungaria - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	TOLUOL
AK (OEL TWA)	192 mg/m ³ 50 ppm
CK (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindehármát); BEM (biológiai expozíciós mutató); EU2 (2006/15/EK irányelvben közölt érték); R+T (Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz)
Legislație de referință	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Ungaria - Biologische blootstellingsindexes	
Denumire locală	Toluol
BEI (BLV)	1 mg/g creatinine Biológiai expozíciós (hatás) mutató: o-krezol - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén) 1 μmol/mmol Creatinine Biológiai expozíciós (hatás) mutató: o-krezol - Biológiai minta: vizeletben - Mintavétel ideje: m.v. (műszak végén)
Legislație de referință	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irlanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluene
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values), Skin (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it and be absorbed into the body. A substantial contribution to the total body burden via dermal exposure is possible)
Legislație de referință	Chemical Agents Cod of Practice 2024
Irlanda - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluene
Irlanda - BMGV	0,02 mg/l Parameter: toluene - Medium: blood - Sampling time: Prior to last shift of workweek 0,03 mg/l Parameter: toluene - Medium: urine - Sampling time: End of shift 0,3 mg/g creatinine Parameter: o-cresol - Medium: urine - Sampling time: End of shift - Notations: B (Background)
Legislație de referință	Biological Monitoring Guidelines (HSA, 2011)
Italia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluene
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Observație	Cute
Legislație de referință	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
Letonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluols (metilbenzols)
OEL TWA	50 mg/m ³
	14 ppm
OEL STEL	150 mg/m ³
	40 ppm
Observație	Āda; letekme uz dzirdi
Legislație de referință	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Letonia - Biologische blootstellingsindex	
Denumire locală	Toluols (metilbenzols)
BEI (BLV)	600 µg/l Toluolam asinīs - Paraugi ņemti uzreiz, beidzoties iedarbībai 75 µg/l Toluolam urīnā - Paraugi iegūti maiņas beigās 1,5 mg/l Toluola metabolītam o-krezolam (pēc hidrolīzes) urīnā - Paraugus iegūst ekspozīcijas beigās vai maiņas beigās
Observație	Ilgstošas iedarbības novērtēšanai paraugus iegūst maiņas beigās pēc vairākām iepriekšējām maiņām.
Legislație de referință	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Lituania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluenas
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	R (reprodukcijai toksiskas poveikis); O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Legislație de referință	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluène
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Peau
Legislație de referință	Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluene
OEL TWA	192 mg/m ³

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Skin # Gilda
Legislație de referință	S.L. 424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N. 356 of 2021) # L.S. 424.24 - Regolamenti dwar Agenti Kimiçi fuq il-Post tax-Xogħol (A.L. 356 tal-2021)
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tolueen
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m ³
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
Legislație de referință	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
Polonia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	200 mg/m ³
Observație	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Legislație de referință	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugalia - Indicative Limită de expunere profesională (IOEL)	
Denumire locală	Tolueno
IOEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Cutânea.
Legislație de referință	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
Portugalia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tolueno
OEL TWA	20 ppm
Observație	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem); IBE (Índice biológico de exposição)
Legislație de referință	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Portugalia - Biologische blootstellingsindexes	
Denumire locală	Tolueno
BEI (BLV)	0,02 mg/l Parâmetro: Tolueno - Meio: sangue - Momento da amostragem: Antes do último turno da semana de trabalho 0,03 mg/l Parâmetro: Tolueno - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno 0,3 mg/g creatinine Parâmetro: o-Cresol - Meio: urina - Momento da amostragem: Fim do turno - Notação: Vb (Valor basal), Com hidrólise
Legislație de referință	Norma Portuguesa NP 1796:2014

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
România - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante; R2 - susceptibil de a dăuna fertilității
Legislație de referință	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
România - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluen
BLV	2 g/l Indicatorul biologic: Acid hipuric - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb 3 mg/l Indicatorul biologic: o-cresol - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Legislație de referință	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Servië - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	толуен
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	EУ** – напомена да се ради о хемијским материјама за које су утврђене индикативне граничне вредности изложености према Директиви 2006/15/ЕЗ (друга листа); К – напомена да хемијска материја може штетно деловати на кожу
Legislație de referință	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)
Slovacia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluén
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
NPHV (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Legislație de referință	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovacia - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Toluén

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
BLV	600 µg/l Zist'ovaný faktor: Toluén - Vyšet'ovaný materiál: krv - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 1,5 mg/l Zist'ovaný faktor: O-krezol - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: c) pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 2401 mg/l Zist'ovaný faktor: Kyselina hipurová - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny 1600 mg/g creatinine Zist'ovaný faktor: Kyselina hipurová - Vyšet'ovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Legislație de referință	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovenia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	toluen
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	Reprotoksične snovi - Snovi, strupene za rozmnoževanje (lahko škoduje nerojenemu otroku) – kategorija 2-. K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost), EU
Legislație de referință	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Slovenia - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	toluen
BLV	600 µg/l Parameter: toluen - Biološki vzorec: kri - Čas vzorčenja: takoj po izpostavljenosti ob koncu delovne izmene 1,5 mg/l Parameter: o-krezol (po hidrolizi) - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih 75 µg/l Parameter: toluen - Biološki vzorec: urin - Čas vzorčenja: takoj po izpostavljenosti ob koncu delovne izmene
Legislație de referință	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spania - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tolueno
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Observație	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo), r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) nº 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido).
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Spania - Biologische limietwaarden	
Denumire locală	Tolueno
BLV	0,6 mg/l Parámetro: o-Cresol - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB) 0,05 mg/l Parámetro: Tolueno - Medio: Sangre - Momento de muestreo: Principio de la última jornada de la semana laboral 0,08 mg/l Parámetro: Tolueno - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral
Legislație de referință	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Suedia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
NGV (OEL TWA)	192 mg/m ³ 50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	B (Ämnet är ototoxiskt och kan orsaka hörselskada. Exponering för ämnet nära det befintliga yrkeshygieniska gränsvärdet och vid samtidig exponering för bulleR (Reproduktionsstörande ämnen, som kan skada fertiliteten och det ofödda barnet), nära insatsvärdet 80 dB, kan ge en ökad skaderisk); H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Legislație de referință	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluene
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m ³ 50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
Observație	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Legislație de referință	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
Islanda - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Tólúen (fenýlmetan, metýlbensen)
OEL TWA	94 mg/m ³
	25 ppm
OEL STEL	188 mg/m ³
	50 ppm
Observație	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Legislație de referință	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluen
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m ³
	25 ppm
Observație	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Legislație de referință	FOR-2024-04-05-581
Macedonia de Nord - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Толуен
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
KTV	2
OEL STEL*	384 mg/m ³
	100 ppm
Observație	(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанци во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (BAT) биолошка гранична вредност – праг на биолошка гранична вредност, што значи предупредување на опасна хемиска супстанца и нејзини метаболити во ткивата, телесните течности или издишувањето на воздухот, без оглед на тоа, дали опасната хемиска супстанца е внесена во организмот со вдишување, голтање или преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Legislație de referință	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци („Службен весник на Република Македонија” бр.46/10)
Elveția - Limite de expunere profesională	
Denumire locală	Toluène / Toluol
MAK (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m ³

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

tolueen (108-88-3)	
	200 ppm
Notație	R, R2, SS _c , O ^B , B / H, R2, SS _c , O ^L , B
Observație	INRS, HSE, NIOSH, DFG
Legislație de referință	www.suva.ch, 18.06.2025
Elveția - BAT (BLV)	
Denumire locală	Toluène / Toluol
BAT (BLV)	<p>2 g/g creatinine (1.26 mmol/mmol cr.; Paramètre biologique: Acide hippurique; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Paramètre non spécifique. Influence de l'environnement.) / (1.26 mmol/mmol cr.; Biologischer Parameter: Hippursäure; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Nicht spezifischer Parameter. Umwelteinflüsse.)</p> <p>0,5 mg/l (4.62 µmol/l; Paramètre biologique: o-Crésol; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail. Exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail; Remarques: Interprétation quantitative difficile.) / (4.62 µmol/l; Biologischer Parameter: o-Kresol; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende. Bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten; Bemerkungen: Quantitative Interpretation schwierig.)</p> <p>600 µg/l (6.48 µmol/l; Paramètre biologique: Toluène; Substrat d'examen: Sang complet; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (6.48 µmol/l; Biologischer Parameter: Toluol; Untersuchungsmaterial: Vollblut; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)</p> <p>75 µg/l (Paramètre biologique: Toluène; Substrat d'examen: Urine; Moment du prélèvement: Fin de l'exposition, de la période de travail.) / (Biologischer Parameter: Toluol; Untersuchungsmaterial: Urin; Probennahmezeitpunkt: Expositionsende, bzw. Schichtende.)</p>
Legislație de referință	Ordonnance 832.30 (OPA), article 50 al. 3, www.suva.ch/valeurs-limites / Verordnung 832.30 (VUV), Art. 50 Abs. 3, www.suva.ch/grenzwerte

*STEL value is calculated based on the TWA limit

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri tehnice adecvate

Măsuri tehnice adecvate:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Echipament de protecție individuală

Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție

Protecția pielii

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Protecția respirației

Protecția respirației:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: Indisponibil
Miros	: caracteristic.
Prag de detecție olfactivă	: Indisponibil
Punct de topire	: Nu este aplicabil
Punct de îngheț	: < -50 °C
Punct de fierbere	: 170 – 190 °C
Inflamabilitate	: Nu este aplicabil
Limită inferioară de explozie	: Indisponibil
Limită superioară de explozie	: Indisponibil
Punct de aprindere	: ≈ 81,5 °C
Temperatură de autoaprindere	: Indisponibil
Temperatură de descompunere	: Indisponibil
pH	: Indisponibil
Viscozitate, cinematică	: Indisponibil
Solubilitate	: Indisponibil
Coeфициent de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Indisponibil
Presiunea vaporilor	: Indisponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Indisponibil
Densitate	: Indisponibil
Densitate relativă	: Indisponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: 0,94
Caracteristicile particulelor	: Nu este aplicabil

9.2. Alte informații

Andere veiligheidskenmerken

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : 0,04

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Condiții de evitat

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

10.6. Produse de descompunere periculoase

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informație over gevarenklassen als omschreven in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (prin inhalare) : Neclasificat

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
DL50 cutanat șobolan	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:Meeting Japanese MAFF (Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries) Testing Guidelines for Toxicity Studies (28 Januar 1985, 59 NohSan No. 4200) - Acute Dermal Toxicity Study, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
DL50 oral șobolan	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanat șobolan	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutanat iepure	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
DL50 oral șobolan	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanat șobolan	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutanat iepure	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Benzylacetaat (140-11-4)	
DL50 oral șobolan	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
DL50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
DL50 oral șobolan	5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 oral	5400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Guideline: other:, Remarks on results: other:
DL50 cutanat șobolan	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
DL50 oral șobolan	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
Phenethyl acetate (103-45-7)	
DL50 cutanat iepure	6210 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3890 - 9900

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Phenethyl acetate (103-45-7)	
LC50 Inhalatie - Rat	> 0,766 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
ETHYL LINALOOL (10339-55-6)	
DL50 oral	5283 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male
DL50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: other:no indication
LC50 Inhalatie - Rat	> 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)	
DL50 oral șobolan	4250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 3540 - 4960
DL50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
JASMOPYRANE (18871-14-2)	
DL50 oral șobolan	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutanat șobolan	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
tolueen (108-88-3)	
DL50 oral șobolan	5580 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), 95% CL: 5300 - 5910
DL50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, 95% CL: 9,63 - 20,77
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)	
DL50 oral șobolan	300 – 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
pH	7,76 Temp.: 28 °C Concentration: 1 vol%
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
pH	7,76 Temp.: 28 °C Concentration: 1 vol%
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerigenitate	: Neclasificat
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	40 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
ETHYL LINALOOL (10339-55-6)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	750 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

STOT după o expunere unică : Neclasificat

tolueen (108-88-3)	
STOT după o expunere unică	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT după expuneri repetate : Neclasificat

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	0,53 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	2850 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	2850 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1182,033 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:

ETHYL LINALOOL (10339-55-6)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:OPPTS 870.3650 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)

JASMOPYRANE (18871-14-2)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	≥ 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EU Method B.28 (Sub-Chronic Dermal Toxicity Test: 90-Day Repeated Dermal Dose Study Using Rodent Species)

tolueen (108-88-3)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	625 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	2,355 mg/l air Animal: rat, Guideline: EU Method B.29 (Sub-Chronic Inhalation Toxicity:90-Day Study)
STOT după expuneri repetate	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Pericol prin aspirare : Neclasificat

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
Viscozitate, cinematică	21,384 mm ² /s Temp.: 'other:35.0°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

11.2. Informație over andere gevaren

Alte informații

Alte informații : De stof / het mengsel heeft geen hormoonontregelende eigenschappen.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - algemeen : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Pericol voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Neclasificat

Pericol voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
CL50 – pești [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
CE50 – crustacee [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
CE50 72 h – alge [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (chronisch)	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	100 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
CL50 – pești [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>
CE50 72 h – alge [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
CE50 96 h – alge [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
CL50 – pești [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>
CE50 72 h – alge [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
CE50 96 h – alge [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
Benzylacetaat (140-11-4)	
CL50 – pești [1]	4 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
CE50 – crustacee [1]	17 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
CE50 72 h – alge [1]	110 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
CE50 72 h – alge [2]	92 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
NOEC chronisch vis	0,92 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i> Duration: '28 d'
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
CL50 – pești [1]	27,8 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)
CE50 – crustacee [1]	38 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
CE50 72 h – alge [1]	80 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72 h – alge [2]	65 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronisch)	9,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
CL50 – pești [1]	18,04851 mg/l Test organisms (species): Carassius auratus
CL50 – pești [2]	16,62311 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
CE50 – crustacee [1]	53,80956 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	13,07479 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
CL50 – pești [1]	720 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CL50 – pești [2]	702 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 – crustacee [1]	0,36 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 – crustacee [2]	0,51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	≈ 8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72 h – alge [2]	0,214 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronisch)	0,115 mg/l Test organisms (species): other:For freshwater invertebrates, species frequently include Daphnia magna or Daphnia pulex. Duration: '16 d'
Phenethyl acetate (103-45-7)	
CL50 – pești [1]	10,5 mg/l Test organisms (species):
CE50 – crustacee [1]	36,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	40 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72 h – alge [2]	13 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ETHYL LINALOOL (10339-55-6)	
CL50 – pești [1]	24 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 – crustacee [1]	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	13,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72 h – alge [2]	25,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)	
CL50 – pești [1]	7,7 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 – crustacee [1]	> 5,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	> 3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72 h – alge [2]	1,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)	
CE50 96 h – alge [1]	> 3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96 h – alge [2]	2,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
JASMOPYRANE (18871-14-2)	
CL50 – pești [1]	32 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 – crustacee [1]	78 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	58 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
tolueen (108-88-3)	
CL50 – pești [1]	5,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus kisutch
LOEC (chronisch)	2,76 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (chronisch)	0,74 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC chronisch vis	1,39 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus kisutch Duration: '40 d'
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)	
CL50 – pești [1]	8,6 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 – crustacee [1]	5,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72 h – alge [1]	22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
PPG-2 METHYL ETHER (34590-94-8)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
Benzylacetaat (140-11-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate (5413-60-5)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen (5989-27-5)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
Phenethyl acetate (103-45-7)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2-tert-butylcyclohexyl acetate (88-41-5)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
ETHYL LINALOOL (10339-55-6)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
3,5,5-trimethylhexyl acetate (58430-94-7)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
JASMOPYRANE (18871-14-2)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
tolueen (108-88-3)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE (67634-14-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES (54464-57-2)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil
PENTAMETHYLHEPTENONE (81786-73-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu este ușor biodegradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom	
Rezultat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Volgens bijlage XIII van de REACH-verordening conține de stof/het mengsel geen bestanddeel dat als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) wordt beschouwd in een concentratie van 0,1% of hoger.
Resultaten van zPzB-beoordeling	Volgens bijlage XIII van de REACH-verordening conține de stof/het mengsel geen bestanddeel dat als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) wordt beschouwd in een concentratie van 0,1% of hoger.

12.6. Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : De stof / het mengsel heeft geen hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstrucities van een erkend inzamelbedrijf.

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Conform ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
14.3. Clasa(ele) de pericol pentru transport				
Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
14.4. Grup de ambalare				
Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil	Nu este aplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport rutier

Nu este aplicabil

Transport maritim

Nu este aplicabil

Transport aerian

Nu este aplicabil

Transport pe căi navigabile interioare

Nu este aplicabil

Transport feroviar

Nu este aplicabil

14.7. Transport maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu este aplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Reglementări UE

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(a)	(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; toluen
3(b)	Reed diffuser 50ml Cotton Blossom ; METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) ; 2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; Phenethyl acetate ; ETHYL LINALOOL ; 3,5,5-trimethylhexyl acetate ; toluen ; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE ; 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(c)	Reed diffuser 50ml Cotton Blossom ; Benzylacetaat ; 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate ; (R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen ; 3,5,5-trimethylhexyl acetate ; JASMOPYRANE ; 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE ; TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES
48.	tolueen

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Conține geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Conține geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Conține geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Conține geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

Conține geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweëerlei gebruik

Conține geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweëerlei gebruik

Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso Informatii suplimentare : Dit mengsel valt niet onder de Seveso III-richtlijn (2012/18/EU), omdat de aanwezige hoeveelheid onder de drempelwaarde blijft en/of het mengsel niet als Seveso-relevant wordt aangemerkt volgens bijlage I van de richtlijn.

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Conține geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Conține een stof of meer stoffen die zijn opgenomen in de lijst van drugsprecursoren (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Denumire	Toewijzing CN	Nr. CAS	CN-code	Categorie, Subcategorie	Drempelwaarde	Bijlage
Tolueen		108-88-3	2902 30 00	categoria 3		Bijlage I

Reglementări naționale

Danemarca

Observații betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Indien een medewerker zwanger is of borstvoeding geeft en de betreffende persoon gebruikt dit product op het werk of wordt op het werk aan dit product blootgesteld, moet de werkgever altijd een risicobeoordeling van het werk uitvoeren. De beoordeling moet betrekking hebben op het gevaar van het effect en op de sterkte en duur hiervan. De beslissing van de werkgever dat een zwangere vrouw of vrouw die borstvoeding geeft een specifieke werktak mag uitvoeren, moet daarom in de context van haar specifieke werkomstandigheden worden gemaakt. Zie tevens WEA-richtlijn A.1.8, lid 7 inzake de werkomgeving van zwangere medewerkers en medewerkers die borstvoeding geven.
Opgenomen in, of conține stof(fen) op de lijst: Danemarca - Indicatieve lijst van organische oplosmiddelen aanwezig in bijlage 3.4.1 van het WEA-richtsnoer C.0.1, lid 1. Dipropylene glycol methyl ether (1994) (34590-94-8), Dipropylene glycol methyl ether (1994) (34590-94-8), Toluene (1996) (108-88-3)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Finlanda

Franța

Beroepsziektes	
Cod	Descriere
RG 4 BIS	Maag-darmproblemen veroorzaakt door benzeen, toluen, xylene en alle productie die deze stoffen conțineten
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoen en dimethylsulfoxide

Germania

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).

Țările de Jos

ABM categorie : A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : 3-(O-ETHYLPHENYL)-2,2-DIMETHYLPROPIONALDEHYDE is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : toluen is aanwezig

Polonia

Poolse nationale voorschriften : Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o. L. nr. 63, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2019, artikel 1225).
Wet van 14 december 2012 inzake afval (J. o. L. nr. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 797).
De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polonia van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o. L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd).
Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o. L. 2014 artikel 1923)
Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o. L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 154).
Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o. L. artikel 1286 zoals gewijzigd).
De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o. L. van 16 september 2016, artikel 1488)
Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 inzake tests en metingen van de middelen die schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o. L. nr. 33, artikel 166, zoals gewijzigd).
Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o. L. nr. 217 artikel 2141).
ADR-overeenkomst: Regeringsverklaring van 13 maart 2023 inzake de inwerkingtreding van de wijzigingen aan Bijlage A en B bij de Overeenkomst met betrekking tot het Internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR), ondertekend in Genève op 30 september 1957 (J. o. L. 2023, artikel 891)
Verordening van het Ministerie van Volksgezondheid van 25 augustus 2015 inzake de methode voor het markeren van plaatsen, pijpleidingen en houders en tanks gebruikt voor de opslag of inperking van gevaarlijke stoffen of mengsels (J.o.L. 2015, artikel 1368 zoals gewijzigd)

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost realizată o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Toxicitate acută/schatting
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
VIB	Fișă cu date de securitate

Alte informații

: AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic - acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic - cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic - cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic - cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Reed diffuser 50ml Cotton Blossom

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:	
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, categoria 2
STOT SE 3	Specifiek doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categoria 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
<small>Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.</small>	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.