

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. A termék azonosítója

Terméktípus	: Keverék
Terméknév	: Morning Breeze
Termékkód	: 1360066.000 Z5
Terméktípus	: Illatdiffúzor

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai és ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás

A nagyközönség számára	
Fő használati kategória	: Fogyasztói felhasználás
Az anyag/keverék felhasználása	: Légtisztító

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország/régió	Szervezet	Vész hívószám
Belgium	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).
Hollandia	Nationaal Vergiftigen 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)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória	H226
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Krónikus vízi veszélyesség, 3. kategória	H412

A H- és EUH-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

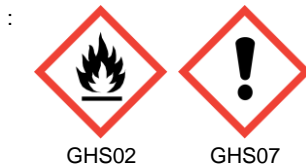
Káros fizikai-kémiai, egészségi és környezeti hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Figyelmeztetés (CLP)	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: Tűzveszélyes folyadék és gőz. Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: Gyermektől elzárva tartandó. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.
EUH mondatok	: Tartalmaz (érzékenységet okozó anyag nevét). Allergiás reakciót válthat ki. tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Tetrahydrolinalool, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One, ALPHA-ISOMETHYL IONONE. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

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

Összetevő	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)

(1) Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

Het mengsel tartalmaz 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 de stoffen zijn niet 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%.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Név	A termék azonosítója	%	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB)	CAS-szám: 56539-66-3 EK-szám: 260-252-4	50 – 70	Eye Irrit. 2, H319
ethanol; ethylalcohol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 EU-katalógusszám: 603-002-00- 5	30 – 50	Flam. Liq. 2, H225
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-szám: 34590-94-8 EK-szám: 252-104-2	7,5 – 11,25	Nincs besorolva
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL	CAS-szám: 63500-71-0 EK-szám: 405-040-6 EU-katalógusszám: 603-101-00- 3 REACH-szám: 01-0000015458- 64	0,375 – 1,5	Eye Irrit. 2, H319
Tetrahydrolinalool	CAS-szám: 78-69-3 EK-szám: 201-133-9	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Név	A termék azonosítója	%	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
linalool	CAS-szám: 78-70-6 EK-szám: 201-134-4 EU-katalógusszám: 603-235-00- 2	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One	CAS-szám: 81786-73-4 EK-szám: 279-822-9	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
α-Hexylcinnamaldehyde	CAS-szám: 101-86-0 EK-szám: 202-983-3	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	CAS-szám: 127-51-5 EK-szám: 204-846-3	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Benzylacetaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-szám: 140-11-4 EK-szám: 205-399-7	< 0,5	Aquatic Chronic 3, H412
4-methyl-3-decen-5-ol	CAS-szám: 81782-77-6 EK-szám: 279-815-0	< 0,5	Aquatic Acute 1, H400
ISOBUTYL SALICYLATE	CAS-szám: 87-19-4 EK-szám: 201-729-9	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), Lenyelve ártalmas. Aquatic Chronic 2, H411
ALLYL CYCLOHEXYLOXYACETATE	CAS-szám: 68901-15-5 EK-szám: 272-657-3	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), Lenyelve ártalmas.
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	CAS-szám: 67634-00-8 EK-szám: 266-803-5	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 2 (Inhalatie), Belélegezve halálos. Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	CAS-szám: 54464-57-2 EK-szám: 259-174-3	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone	CAS-szám: 144020-22-4 EK-szám: 482-330-9	0,001 – 0,1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Pin-2(10)-ene stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-szám: 127-91-3 EK-szám: 204-872-5	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A H- és EUH-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegély belélegzés esetén

: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijker kan ademen.

Elsősegély bőrre kerülés esetén

: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Elsősegély szembe kerülés esetén

: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Elsősegély lenyelés esetén

: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások szembe kerülés esetén : Szemirritáció.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz por. Hab. Szén-dioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás során : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A nem sürgősségi ellátó személyzet részére

Vészhelyzeti eljárások : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden.

A sürgősségi ellátók részére

Védőeszközök : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe való kibocsátást.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási módszerek : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.

Egyéb információk : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

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. Eltávolítva houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Tilos a dohányzás. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.

Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Higiéniiai intézkedések : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Opslag- en opvangreservoir aarden.
Tárolási feltételek	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Nem áll rendelkezésre további információ

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nemzeti munkahelyi expozíciós határértékek és biológiai határértékek

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Ausztria - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol (Ethylalkohol)
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³ (3x 60(Mow) min) 2000 ppm (3x 60(Mow) min)
Hivatkozott jogszabály	BGBl. II Nr. 339/2025
Belgium - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Alcool éthylique # Ethanol
OEL TWA	1907 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulgária - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Етилов алкохол
OEL TWA	1000 mg/m ³
Hivatkozott jogszabály	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.)
Horvátország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol; etil-alkohol
GVI (OEL TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
Cseh Köztársaság - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol (Ethylalkohol)
PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³ 522 ppm
NPK-P (OEL C)	3000 mg/m ³ 1566 ppm

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Hivatkozott jogszabály	Nariadení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Dánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol (Ethylalkohol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	3800 mg/m ³
	2000 ppm
Hivatkozott jogszabály	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Észtország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanool (etüülalkohol)
OEL TWA	1000 mg/m ³
	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finnország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanoli
HTP (OEL TWA)	380 mg/m ³
	200 ppm
HTP (OEL STEL)	1520 mg/m ³
	800 ppm
Hivatkozott jogszabály	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Franciaország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Alcool éthylique
VLEP 8h (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	9500 mg/m ³
	5000 ppm
Megjegyzés	Valeurs recommandées/admises
Hivatkozott jogszabály	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
Németország - Munkahelyi expozíciós határértékek (TRGS 900)	
Helyi név	Ethanol
AGW (OEL TWA)	380 mg/m ³
	200 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	4(II)
Megjegyzés	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Hivatkozott jogszabály	TRGS900

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Görögország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Αιθνόλη
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Magyarország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	ETIL-ALKOHOL
AK (OEL TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
CK (OEL STEL)	3800 mg/m ³ 2000 ppm
Megjegyzés	N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Hivatkozott jogszabály	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Írország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol [Ethyl alcohol]
OEL STEL	1000 ppm
Megjegyzés	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Hivatkozott jogszabály	Chemical Agents Kód of Practice 2024
Lettország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etilspirts (etanols)
OEL TWA	1000 mg/m ³
Hivatkozott jogszabály	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litvánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanolis (etilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³ 500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Hollandia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m ³ 137 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m ³ 1000 ppm

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Megjegyzés	Kankerverwekkende stof. H (Huidopname) Anyagok die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Hivatkozott jogszabály	Arbeidsomstandighedenregeling 2026
Lengyelország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Hivatkozott jogszabály	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugália - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (Álcool etílico)
OEL STEL	1000 ppm
Megjegyzés	A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem)
Hivatkozott jogszabály	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Románia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Alcool etilic/Etanol
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m ³ 5000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Szlovákia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etylalkohol (etanol)
NPHV (OEL TWA)	960 mg/m ³ 500 ppm
NPHV (OEL STEL)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Szlovénia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	etanol (etilalkohol)
OEL TWA	960 mg/m ³ 500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Megjegyzés	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Hivatkozott jogszabály	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spanyolország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol (Alcohol etílico)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³ 1000 ppm
Megjegyzés	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Hivatkozott jogszabály	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Svédország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m ³ 500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Megjegyzés	V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Hivatkozott jogszabály	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Egyesült Királyság - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	5760 mg/m ³ 3000 ppm
Hivatkozott jogszabály	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Izland - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanól (etylalkóhól)
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Hivatkozott jogszabály	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvégia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Etanol
Grenseverdi (OEL TWA)	950 mg/m ³ 500 ppm
Hivatkozott jogszabály	FOR-2025-12-18-2660
Észak-Macedónia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	етанол (етилалкохол)
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
KTV	4

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
OEEL STEL*	7600 mg/m ³ 4000 ppm
Megjegyzés	(КТV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции 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; (Y)
Hivatkozott jogszabály	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)
Svájц - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Ethanol / Ethanol [Ethylalkohol]
MAK (OEEL TWA)	960 mg/m ³ 500 ppm
KZGW (OEEL STEL)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Jelölés	C1 [#] _A , R1 _A , SS _C / C1 [#] _A , R1 _A , SS _C
Megjegyzés	NIOSH, INRS. Pas de risque accru de cancer ni d'effet reprotoxique si la VME est respectée / INRS, NIOSH. Kein erhöhtes Krebsrisiko und keine reprotoxische Wirkung bei Einhalten des MAK-Werts
Hivatkozott jogszabály	www.suva.ch, 01.01.2026
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Cseh Köztársaság - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	3-Methoxy-3-methylbutanol
PEL (OEEL TWA)	100 mg/m ³ 20,36 ppm
NPK-P (OEEL C)	200 mg/m ³ 40,72 ppm
Megjegyzés	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži.
Hivatkozott jogszabály	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
EU - Indicatíve Munkahelyi expozíciós határérték (IOEL)	
Helyi név	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Skin
Hivatkozott jogszabály	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Albánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Lékurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lékurës)
Hivatkozott jogszabály	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"
Ausztia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	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)
Megjegyzés	H
Hivatkozott jogszabály	BGBl. II Nr. 339/2025
Belgium - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	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.
Hivatkozott jogszabály	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulgária - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Hivatkozott jogszabály	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.)
Horvátország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	2-Metoksimetil-etoksipropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Bőrirritáló hatású.
Hivatkozott jogszabály	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
Ciprus - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	δέρμα
Hivatkozott jogszabály	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Cseh Köztársaság - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(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
Megjegyzés	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Hivatkozott jogszabály	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Dánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	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
Megjegyzés	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Hivatkozott jogszabály	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Észtország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Hivatkozott jogszabály	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finnország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Metoksümetüületoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Iho
Hivatkozott jogszabály	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveystministeriö)
Franciaország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Hivatkozott jogszabály	Article R4412-149 du Kód 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)
Németország - Munkahelyi expozíciós határértékek (TRGS 900)	
Helyi név	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Begrenzende factor maximumblootstelling	1(l)
Megjegyzés	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
Hivatkozott jogszabály	TRGS900
Gibraltár - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Skin
Hivatkozott jogszabály	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Görögország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m ³ 100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³ 150 ppm
Megjegyzés	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Hivatkozott jogszabály	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Magyarország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilénglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Hivatkozott jogszabály	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Írország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Megjegyzés	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)
Hivatkozott jogszabály	Chemical Agents Kód of Practice 2024
Olaszország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Cute
Hivatkozott jogszabály	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
Lettország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Metoksiropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Āda
Hivatkozott jogszabály	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litvánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	2-(2-metoksiropoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilenglikolio monometilēteris)
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³ 75 ppm
Megjegyzés	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Hivatkozott jogszabály	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luxemburg - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Peau
Hivatkozott jogszabály	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
Málta - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Skin # Ġilda
Hivatkozott jogszabály	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)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Hollandia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³ 48,7 ppm
Hivatkozott jogszabály	Arbeidsomstandighedenregeling 2026
Lengyelország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-Metoxymetyloetoksi)propanol – mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksi)propan-2-ol; 1-(2-metoksy-2-metyloetoksi)propan-2-ol; 2-(2-metoksy-1-metyloetoksi)propan-1-ol
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m ³
Megjegyzés	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Hivatkozott jogszabály	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugália - Indicative Munkahelyi expozíciós határérték (IOEL)	
Helyi név	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	Cutânea.
Hivatkozott jogszabály	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
Portugália - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Megjegyzés	P (Toxicidade percutânea)
Hivatkozott jogszabály	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Románia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Hivatkozott jogszabály	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Servië - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	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
Hivatkozott jogszabály	ПРАВИЛНИК о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама („Службени гласник РС”, бр. 106/09, 117/17 и 107/21)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Szlovákia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Hivatkozott jogszabály	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Szlovénia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), EU
Hivatkozott jogszabály	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Spanyolország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	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).
Hivatkozott jogszabály	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Svédország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Dipropylenglykolmonometyleter
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³ 50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³ 75 ppm
Megjegyzés	H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)
Hivatkozott jogszabály	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Egyesült Királyság - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-methoxymethylethoxy) propanol
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	924 mg/m ³ 150 ppm

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Megjegyzés	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)
Hivatkozott jogszabály	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Izland - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Díprópylenglykólmetyléter (2-metoxymetylétoxý)
OEL TWA	300 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Hivatkozott jogszabály	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvégia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-metoksymetyletoksi)-propanol (Dipropylenglykolmetyléter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Hivatkozott jogszabály	FOR-2025-12-18-2660
Észak-Macedónia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	(К) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Hivatkozott jogszabály	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)
Svájc - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	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
Megjegyzés	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
Hivatkozott jogszabály	www.suva.ch, 01.01.2026
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
Benzylacetaat (140-11-4)	
EU - Indiatieve Munkahelyi expozíciós határérték (IOEL)	
IOEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Benzylacetaat (140-11-4)	
Belgium - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Acétate de benzyle # Benzylacetaat
OEL TWA	62 mg/m ³
	10 ppm
Hivatkozott jogszabály	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Dánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Benzylacetat
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	61 mg/m ³
	10 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	122 mg/m ³
	20 ppm
Hivatkozott jogszabály	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Írország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Benzyl acetate
OEL TWA	10 ppm
Megjegyzés	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Hivatkozott jogszabály	Chemical Agents Kód of Practice 2024
Lettország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Benzilacetāts (etiķskābes benzilesteris)
OEL TWA	5 mg/m ³
Hivatkozott jogszabály	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litvánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetacto rūgštis metilbenzilo esteris
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Hivatkozott jogszabály	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugália - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetato de benzilo
OEL TWA	10 ppm
Megjegyzés	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Hivatkozott jogszabály	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Románia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetat de benzil
OEL TWA	50 mg/m ³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
	13 ppm
Hivatkozott jogszabály	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Spanyolország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Acetato de bencilo

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Benzylacetaat (140-11-4)	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
	10 ppm
Hivatkozott jogszabály	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
Pin-2(10)-ene (127-91-3)	
EU - Indicative Munkahelyi expozíciós határérték (IOEL)	
IOEL TWA	140
	25 ppm
IOEL STEL	300 mg/m ³
	50 ppm
Belgium - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionés # Terpentijn en geselecteerde monoterpene
OEL TWA	20 ppm
Hivatkozott jogszabály	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Észtország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	β-pineen (vt terpeenid)
OEL TWA	150 mg/m ³
	25 ppm
OEL STEL	300 mg/m ³
	50 ppm
Megjegyzés	10 (Põhjamaade okaspuudest toodetud tärpentinil on nahka ärritav toime, monoterpeneid, välja arvatud 3-kareenil, on see toime väiksem)
Hivatkozott jogszabály	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Litvánia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	beta-pinenas (terpenai)
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Megjegyzés	Spygliuočių sakai jautrina odą. Atskirų terpenų, išskyrus 3-kareną, jautrinantis poveikis nėra ištirtas.
Hivatkozott jogszabály	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugália - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	Terebentina, e monoterpeneos específicos
OEL TWA	20 ppm
Megjegyzés	SC (Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Hivatkozott jogszabály	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Spanyolország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	β-pineno (monoterpeno)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Pin-2(10)-ene (127-91-3)	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³ 20 ppm
Hivatkozott jogszabály	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Svédország - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	β-Pinen
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³ 25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³ 50 ppm
Megjegyzés	SH (Åmnet 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)
Hivatkozott jogszabály	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Norvégia - Munkahelyi expozíciós határértékek	
Helyi név	β-pinen
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³ 25 ppm
Hivatkozott jogszabály	FOR-2025-12-18-2660

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Egyéni védőeszközök

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Szem-/arcvédelem

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőrvédelem

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Légutak védelme

Légutak védelme:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Környezeti expozíció ellenőrzése

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell a környezetbe való kibocsátást.

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot	: Folyékony
Szín	: Nem áll rendelkezésre
Megjelenés	: Folyékony.
Szag	: characteristic.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: < -50 °C
Forráspont	: ≥ 78 °C
Tűzvesélyesség	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: ≈ 26 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH	: 5 – 8
Kinematikai viszkozitás	: Nem áll rendelkezésre
Oldhatóság	: Nem áll rendelkezésre
Megosztási hányados: n-oktanol/víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: 0,858 – 0,883
Szemcsejellemzők	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Andere veiligheidskenmerken

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : 0,74

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Tűzvesélyes folyadék és gőz.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Kerülendő körülmények

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem áll rendelkezésre további információ

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in 1272/2008/EK rendelet sz. 1272/2008

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs besorolva

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs besorolva

Akut toxicitás (belélegzés) : Nincs besorolva

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)

LD50 szájon át patkány 15010 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560

LD50 szájon át 8300 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)

LD50 bőrön át patkány > 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)

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

LD50 szájon át patkány > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 bőrön át patkány > 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

LD50 bőrön át nyúl 9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)

LD50 szájon át patkány > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 bőrön át nyúl > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

linalool (78-70-6)

LD50 szájon át patkány 2790 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2440 - 3180

LD50 bőrön át nyúl 5610 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3578 - 8374

Benzylacetaat (140-11-4)

LD50 szájon át patkány > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 bőrön át nyúl > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit

Tetrahydrolinalool (78-69-3)

LD50 szájon át patkány 8270 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat

LD50 bőrön át nyúl > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit

4-methyl-3-decen-5-ol (81782-77-6)

LD50 bőrön át nyúl > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)

LD50 szájon át patkány > 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
LD50 bőrön át patkány	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
ISOBUTYL SALICYLATE (87-19-4)	
LD50 szájon át patkány	1310 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
LD50 szájon át patkány	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:Sprague-Dawley rats, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 szájon át	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 bőrön át patkány	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: other:Rats (Charles River (UK) Ltd), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)	
LD50 bőrön át patkány	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Bőrmarás/bőrirritáció	: Nincs besorolva pH: 5 – 8
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
pH	5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other: Remarks on result: 'other:'
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH: 5 – 8
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
pH	5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other: Remarks on result: 'other:'
Légzőszervi/bőrszenzibilizáció	: Nincs besorolva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs besorolva
Rákkeltő hatás	: Nincs besorolva
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
IARC-groep	1 - Kankerverwekkend voor de mens
Reproduktív toxicitás	: Nincs besorolva
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)
Egyszeri expozíció utáni STOT	: Nincs besorolva
Ismétlődő expozíció utáni STOT	: Nincs besorolva
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	< 9700 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	> 9400 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
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)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

(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)
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
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)
linalool (78-70-6)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	30 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	50 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other., Remarks on results: other:
Ismétlődő expozíció utáni STOT	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))

Aspirációs veszély : Nincs besorolva

linalool (78-70-6)	
Kinematikai viszkozitás	5,192 mm ² /s
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
Kinematikai viszkozitás	13,393 mm ² /s

11.2. Informatie over andere gevaren

Nem áll rendelkezésre további információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ecologie - algemeen : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszély voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Nincs besorolva
Veszély voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
LC50 – halak [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
NOEC (chronisch)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
LC50 – halak [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – rákok [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – algák [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'
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LC50 – halak [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>
EC50 72 h – algák [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96 h – algák [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'
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
EC50 – rákok [1]	≈ 320 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – algák [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
linalool (78-70-6)	
LC50 – halak [1]	27,8 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)
EC50 – rákok [1]	59 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 96 h – algák [1]	88,3 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
EC50 96 h – algák [2]	156,7 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
Benzylacetaat (140-11-4)	
LC50 – halak [1]	4 mg/l Test organisms (species): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – rákok [1]	17 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – algák [1]	110 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
EC50 72 h – algák [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'
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
LC50 – halak [1]	8,9 mg/l Test organisms (species): <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)
EC50 – rákok [1]	14,2 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – algák [1]	21,6 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

4-methyl-3-decen-5-ol (81782-77-6)	
EC50 72 h – algák [1]	1,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 h – algák [2]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96 h – algák [1]	1,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96 h – algák [2]	3,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
LC50 – halak [1]	10,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 – rákok [1]	9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – algák [1]	> 20 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ISOBUTYL SALICYLATE (87-19-4)	
EC50 – rákok [1]	3,96 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 h – algák [1]	0,745 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 h – algák [2]	0,69 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
LC50 – halak [1]	0,63 mg/l Test organisms (species): other:Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1,82 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:DM
EC50 72 h – algák [1]	3,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 h – algák [2]	3,09 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)	
LC50 – halak [1]	≈ 0,768 mg/l Test organisms (species):
EC50 96 h – algák [1]	≈ 2,06 mg/l Test organisms (species):

12.2. Perzisztencia és lebomlóképeség

Morning Breeze	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

linalool (78-70-6)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
α-Hexylcinnamaldehyde (101-86-0)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (54464-57-2)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
Benzylacetaat (140-11-4)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
Pin-2(10)-ene (127-91-3)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One (81786-73-4)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
4-methyl-3-decen-5-ol (81782-77-6)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
ISOBUTYL SALICYLATE (87-19-4)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
ALLYL CYCLOHEXYLOXYACETATE (68901-15-5)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)	
Perzisztencia és lebomlóképeség	Nem könnyen biológiailag lebontható

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre további információ

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre további információ

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)

(1) Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre további információ

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre további információ






13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Kiegészítő információk : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
VN 1266	VN 1266	VN 1266	VN 1266	VN 1266
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol)	PERFUMERY PRODUCTS (contains : ethanol; ethyl alcohol)	Perfumery products (contains : ethanol; ethyl alcohol)	PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol)	PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol)
Szállítási dokumentum leírása				
UN 1266 PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol), 3, III, (D/E)	UN 1266 PERFUMERY PRODUCTS (contains : ethanol; ethyl alcohol), 3, III	UN 1266 Parfumery products (contains : ethanol; ethyl alcohol), 3, III	UN 1266 PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol), 3, III	UN 1266 PARFUMERIEPRODUCTE N (tartalmaz : ethanol; ethylalcohol), 3, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Csomagolási csoport				
III	III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező: Nem Nr. NS (Brand): F-E Nr. NS (Lekage): S-D	Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
Nem áll rendelkezésre további információ				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Közúti szállítás

Indelingscode (ADR) : F1
Bijzondere bepalingen (ADR) : 163
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Verpakingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1
Tankcode (ADR)	: LGBF
Voertuig voor tankvervoer	: FL
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S2
Veszélyszállítási szám (Kemler-nr.)	: 30
Oranje identificatiebord	:



Kód voor beperkingen in tunnels (ADR)	: D/E
EAC code	: •3YE

Tengeri szállítás

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 163, 223, 904, 955
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
Verpakingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T2
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP1
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Légi szállítás

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y344
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10L
PCA verpakingsvoorschriften (IATA)	: 355
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
CAO verpakingsvoorschrift (IATA)	: 366
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 220L
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A72
ERG-code (IATA)	: 3L

Belvázi szállítás

Classificeringscode (ADN)	: F1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 163
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Vasúti szállítás

Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 163
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBF
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE4
Geverenidentificatienummer (RID)	: 30

14.7. Az IMO eszközei szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(a)	Morning Breeze ; ethanol; ethylalcohol ; Pin-2(10)-ene
3(b)	Morning Breeze ; METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) ; TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL ; linalool ; α -Hexylcinnamaldehyde ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one ; Pin-2(10)-ene ; Tetrahydrolinalool ; (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One ; ALPHA-ISOMETHYL IONONE ; 1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone ; ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE
3(c)	Morning Breeze ; α -Hexylcinnamaldehyde ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one ; Benzylacetaat ; Pin-2(10)-ene ; (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One ; 4-methyl-3-decen-5-ol ; ALPHA-ISOMETHYL IONONE ; 1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone
40.	ethanol; ethylalcohol ; Pin-2(10)-ene

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

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

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Tartalmez geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Tartalmez 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)

Tartalmez 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)

Tartalmez 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 tweemaal gebruik

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

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Tartalmez 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)

Tartalmez geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (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)

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Nemzeti előírások

Dánia

Megjegyzések 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 tartalmaz stof(fen) op de lijst: Dánia - Indicatieve lijst van organische oplosmiddelen aanwezig in bijlage 3.4.1 van het WEA-richtsnoer C.0.1, lid 1. Ethanol (64-17-5), Dipropylene glycol methyl ether (1994) (34590-94-8)

Finnország

Franciaország

Beroepsziektes	
Kód	Leírás
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, glycol ethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoen en dimethylsulfoxide

Németország

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1).

Hollandia

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 : ethanol; ethylalcohol, ALLYL CYCLOHEXYLOXYACETATE, ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : ALLYL CYCLOHEXYLOXYACETATE, ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : ethanol; ethylalcohol is aanwezig

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Lengyelország

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 Lengyelország 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)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások jelzése		
Szakasz	Módosított elem	Megjegyzések
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva
	Lecseréli	Módosítva
	Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	Hozzáadva
	Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	Hozzáadva
	Gevarenidentificatienummer (RID)	Módosítva
	Expresspakket (RID)	Módosítva
	Transportcategorie (RID)	Módosítva
	Tankcodes voor RID-tanks (RID)	Módosítva
	Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	Módosítva

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Módosítások jelzése		
Szakasz	Módosított elem	Megjegyzések
	Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	Módosítva
	Verpakkingsinstructies (RID)	Módosítva
	Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	Módosítva
	Bijzondere bepaling (RID)	Módosítva
	Csomagolási csoport (RID)	Módosítva
	Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	Módosítva
	Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	Módosítva
	CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	Módosítva
	CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	Módosítva
	PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	Módosítva
	PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	Módosítva
	PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	Módosítva
	PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	Módosítva
	PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	Módosítva
	Stuwagecategorie (IMDG)	Módosítva
	Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	Módosítva
	Instructies voor tanks (IMDG)	Módosítva
	Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	Módosítva
	Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	Módosítva
	Bijzondere bepaling (IMDG)	Módosítva
	Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	Módosítva
	Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	Módosítva
	Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	Módosítva
	Verpakkingsinstructies (ADR)	Módosítva
	Kiadás dátuma	Módosítva
2.1	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint	Módosítva
2.1	Káros fizikai-kémiai, egészségi és környezeti hatások	Módosítva
2.2	Figyelmeztetés (CLP)	Módosítva
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Módosítva
5.2	Tűzveszély	Módosítva

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Módosítások jelzése		
Szakasz	Módosított elem	Megjegyzések
9.1	Lobbanáspont	Módosítva
10.1	Reakciókészség	Módosítva
14.4	Csomagolási csoport (ADN)	Módosítva
14.4	Csomagolási csoport (IATA)	Módosítva
14.4	Csomagolási csoport (IMDG)	Módosítva
14.4	Csomagolási csoport (ADR)	Módosítva
14.6	Bijzondere bepaling (ADN)	Módosítva
14.6	Verpakkingsinstructies (IMDG)	Módosítva
14.6	Vervoerscategorie (ADR)	Módosítva
14.6	Bijzondere bepalingen (ADR)	Módosítva
14.6	Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	Módosítva
14.6	Veszélyszíntíjelzőszám (Kemler-nr.)	Módosítva
16	Rövidítések és mozaikszavak	Hozzáadva

Rövidítések és mozaikszavak:	
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	Akut toxicitásschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EK-szám	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Kód voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Szervezet voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

Rövidítések és mozaikszavak:	
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Biztonsági adatlap
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-szám	Chemical Abstracts Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
HO	Hormoonontregelaar

A H- és EUH-mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Akut toxicitás belélegzéssel, 2. kategória
Acute Tox. 4 (Oraal)	Akut toxicitás (szájon át), 4. kategória
Aquatic Acute 1	Akut vízi veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	Krónikus vízi veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	Krónikus vízi veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	Krónikus vízi veszélyesség, 3. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B kategória
STOT RE 2	Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció), 2. kategória
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Dodelijk bij inademing.
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.

Morning Breeze

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH-rendelet szerint, az (EU) 2020/878 rendelettel módosítva

A H- és EUH-mondatok teljes szövege:	
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	Tartalmaz linalool, <input checked="" type="checkbox"/> -Hexylcinnamaldehyde, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Tetrahydrolinalool, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One, ALPHA-ISOMETHYL IONONE. Allergiás reakciót válthat ki.

Biztonsági adatlap (BA), EU

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul, és arra szolgál, hogy leírja a terméket az egészség-, biztonsági és környezeti szempontok alkalmazása érdekében. Ezért nem tekinthető a termék bármely konkrét tulajdonságának garanciájaként.