

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikace produktu

Forma produktu : Směs
Název produktu : Morning Breeze
Kód produktu : 1360066.000 Z5
Typ produktu : Difuzér vůně

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušné určené použití

Určeno pro širokou veřejnost
Hlavní kategorie použití : Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi : Osvěžovač vzduchu

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země/oblast	Organizace	Nouzové číslo
Belgie	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum. 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).
Nizozemsko	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 vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Hořlavé kapaliny, kategorie 3 H226
Vážné poškození/podráždění očí, kategorie 2 H319
Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 3 H412
Plné znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické, zdravotní a environmentální účinky

Hořlavá kapalina a páry. Způsobuje vážné podráždění očí. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS02

GHS07

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Signální slovo (CLP)	: Varování
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: Hořlavá kapalina a páry. Způsobuje vážné podráždění očí. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Odstraňte obsah/obal v souladu se systémem tříděného sběru odpadu platným ve vaší obci.
EUH-věty	: Obsahuje (název senzibilizující látky). Může vyvolat alergickou reakci. tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, Tetrahydrolinalool, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One, ALPHA-ISOMETHYL IONONE. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT a/nebo vPvB \geq 0,1 % posouzené podle přílohy XIII REACH

Složka	
Látka(y) nespĺňuje(i) kritéria PBT podle nařizení REACH, v souladu s přílohou XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)
Látka(y) nespĺňuje(i) kritéria vPvB podle nařizení REACH, v souladu s přílohou XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)

(1) Látka(y) v koncentraci pod 0,1 % a uvedené dobrovolně

Směs neobsahuje látky uvedené na seznamu sestaveném podle čl. 59 odst. 1 REACH s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém, nebo látky nebyly identifikovány jako narušující endokrinní systém podle kritérií stanovených v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605, s koncentrací vyšší nebo rovnou 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Název	Identifikace produktu	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB)	CAS-č.: 56539-66-3 ES-č.: 260-252-4	50 – 70	Eye Irrit. 2, H319
ethanol; ethylalcohol	CAS-č.: 64-17-5 ES-č.: 200-578-6 Číslo EU katalogu: 603-002-00- 5	30 – 50	Flam. Liq. 2, H225
(2-methoxymethylethoxy)propanol látka, pro kterou je ve Společenství stanoven limit expozice na pracovišti	CAS-č.: 34590-94-8 ES-č.: 252-104-2	7,5 – 11,25	Neklasifikováno
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)- PYRAN-4-OL	CAS-č.: 63500-71-0 ES-č.: 405-040-6 Číslo EU katalogu: 603-101-00- 3 REACH-č.: 01-0000015458- 64	0,375 – 1,5	Eye Irrit. 2, H319
Tetrahydrolinalool	CAS-č.: 78-69-3 ES-č.: 201-133-9	0,1 – 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název	Identifikace produktu	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
linalool	CAS-č.: 78-70-6 ES-č.: 201-134-4 Číslo EU katalogu: 603-235-00- 2	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-One	CAS-č.: 81786-73-4 ES-č.: 279-822-9	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
α-Hexylcinnamaldehyde	CAS-č.: 101-86-0 ES-č.: 202-983-3	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Vysoce toxický pro vodní organismy.
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	CAS-č.: 127-51-5 ES-č.: 204-846-3	0,1 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Benzylacetaat látka, pro kterou je ve Společenství stanoven limit expozice na pracovišti	CAS-č.: 140-11-4 ES-č.: 205-399-7	< 0,5	Aquatic Chronic 3, H412
4-methyl-3-decen-5-ol	CAS-č.: 81782-77-6 ES-č.: 279-815-0	< 0,5	Aquatic Acute 1, H400
ISOBUTYL SALICYLATE	CAS-č.: 87-19-4 ES-č.: 201-729-9	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), Zdraví škodlivý při požití. Aquatic Chronic 2, H411
ALLYL CYCLOHEXYLOXYACETATE	CAS-č.: 68901-15-5 ES-č.: 272-657-3	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), Zdraví škodlivý při požití.
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE	CAS-č.: 67634-00-8 ES-č.: 266-803-5	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 2 (Inhalatie), Při vdechování může způsobit smrt. 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-č.: 54464-57-2 ES-č.: 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-č.: 144020-22-4 ES-č.: 482-330-9	0,001 – 0,1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, Vysoce toxický pro vodní organismy.
Pin-2(10)-ene látka, pro kterou je ve Společenství stanoven limit expozice na pracovišti	CAS-č.: 127-91-3 ES-č.: 204-872-5	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, Vysoce toxický pro vodní organismy.

Plné znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc po vdechnutí

: Postiženého přemístěte na čerstvý vzduch a zajistěte, aby mohl snadno dýchat.

První pomoc po kontaktu s kůží

: Pokožku opláchněte vodou/ospřchujte. Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte.

První pomoc po kontaktu s očima

: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky,

jsou-li nasazeny a je-li to možné. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc po požití

: Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické středisko nebo lékaře.

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Příznaky/účinky po kontaktu s očima : Podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva : Rozprášená voda. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Hořlavá kapalina a páry.

Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru : Možný vznik toxických par.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Nezávislý dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nouzové postupy : Větrejte kontaminované prostředí. Nevystavujte otevřenému ohni, žádným jiskrám a zákaz kouření. Vyhněte se kontaktu s kůží a očima.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných prostředků. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice/osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody čištění : Rozlitou kapalinu absorbujte absorpčním materiálem. Upozorněte úřady, pokud se produkt dostane do kanalizace nebo otevřených vod.

Další informace : Odpady nebo pevné zbytky předejte autorizované společnosti pro nakládání s odpady.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání pracoviště. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Nekuřte. Skladovací a záchytnou nádrž uzemněte. Používejte pouze nářadí, které nejiskří. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. Lehce hořlavé páry se mohou hromadit v nádobě. Používejte zařízení odolné proti výbuchu. Používejte osobní ochranné prostředky. Vyhněte se kontaktu s kůží a očima.

Hygienická opatření : Při používání tohoto produktu nejezte, nepijte a nekuřte. Po manipulaci s tímto produktem si vždy umyjte ruce.

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelných látek

Technická opatření : Skladovací a záchytnou nádrž uzemněte.
Podmínky skladování : Skladujte na dobře větraném místě. Skladujte v chladu. V dobře uzavřeném obalu.

7.3. Specifické konečné použití

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Rakousko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	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)
Referenční legislativa	BGBl. II Nr. 339/2025
Belgie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Alcool éthylique # Ethanol
OEL TWA	1907 mg/m ³
	1000 ppm
Referenční legislativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulharsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Етилов алкохол
OEL TWA	1000 mg/m ³
Referenční legislativa	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.)
Chorvatsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol; etil-alkohol
GVI (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Referenční legislativa	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
Česká republika - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Ethanol (Ethylalkohol)
PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³
	522 ppm
NPK-P (OEL C)	3000 mg/m ³
	1566 ppm

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Referenční legislativa	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Dánsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Ethanol (Ethylalkohol)
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	3800 mg/m ³
	2000 ppm
Referenční legislativa	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Estonsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanool (etüülalkohol)
OEL TWA	1000 mg/m ³
	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Referenční legislativa	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanoli
HTP (OEL TWA)	380 mg/m ³
	200 ppm
HTP (OEL STEL)	1520 mg/m ³
	800 ppm
Referenční legislativa	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Francie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Alcool éthylique
VLEP 8h (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	9500 mg/m ³
	5000 ppm
Poznámka	Valeurs recommandées/admises
Referenční legislativa	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
Německo - Limity expozice na pracovišti (TRGS 900)	
Místní název	Ethanol
AGW (OEL TWA)	380 mg/m ³
	200 ppm
Omezující faktor maximální expozice	4(II)
Poznámka	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
Referenční legislativa	TRGS900

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

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

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Poznámka	Kankerverwekkende stof. H (Huidopname) Látky 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.
Referenční legislativa	Arbeidsomstandighedenregeling 2026
Polsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Referenční legislativa	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugalsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol (Álcool etílico)
OEL STEL	1000 ppm
Poznámka	A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem)
Referenční legislativa	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Alcool etilic/Etanol
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m ³ 5000 ppm
Referenční legislativa	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Slovensko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etylalkohol (etanol)
NPHV (OEL TWA)	960 mg/m ³ 500 ppm
NPHV (OEL STEL)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Referenční legislativa	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovinsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	etanol (etilalkohol)
OEL TWA	960 mg/m ³ 500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Poznámka	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Referenční legislativa	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Španělsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol (Alcohol etílico)

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³ 1000 ppm
Poznámka	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).
Referenční legislativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Švédsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m ³ 500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Poznámka	V (Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Referenční legislativa	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Spojené království - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Ethanol
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)*	5760 mg/m ³ 3000 ppm
Referenční legislativa	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Island - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanól (etylalkóhól)
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
Referenční legislativa	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Etanol
Grenseverdi (OEL TWA)	950 mg/m ³ 500 ppm
Referenční legislativa	FOR-2025-12-18-2660
Severní Makedonie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	етанол (етилалкохол)
OEL TWA	1900 mg/m ³ 1000 ppm
KTV	4

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
OEEL STEL*	7600 mg/m ³ 4000 ppm
Poznámka	(KTV) kratkotrajná 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)
Referenční legislativa	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)
Švýcarsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Ethanol / Ethanol [Ethylalkohol]
MAK (OEL TWA)	960 mg/m ³ 500 ppm
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m ³ 1000 ppm
Označení	C1 [#] _A , R1 _A , SS _C / C1 [#] _A , R1 _A , SS _C
Poznámka	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
Referenční legislativa	www.suva.ch, 01.01.2026
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Česká republika - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	3-Methoxy-3-methylbutanol
PEL (OEL TWA)	100 mg/m ³ 20,36 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m ³ 40,72 ppm
Poznámka	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůže.
Referenční legislativa	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
Místní název	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Skin
Referenční legislativa	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Albánie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(Metoksi-2-metiletoksi)-propanol

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Lëkurë (tregon mundësinë e një marrjeje të rëndësishme nëpërmjet lëkurës)
Referenční legislativa	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"
Rakousko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Dipropylenglykolmonomethylether (Bis-2-methoxypropylether) (Isomerenmischung)
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)
Poznámka	H
Referenční legislativa	BGBl. II Nr. 339/2025
Belgie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	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.
Referenční legislativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Bulharsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); • (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Referenční legislativa	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.)
Chorvatsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	2-Metoksimetil-etoksipropanol
GVI (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (Dráždí kůži.
Referenční legislativa	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граниčnim vrijednostima izloženosti i biološkim граниčnim vrijednostima (NN 148/2023)
Kypr - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Μεθοξυμεθυλεθοξυ)-προπανόλη

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	δέγμα
Referenční legislativa	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Česká republika - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(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
Poznámka	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Referenční legislativa	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 20/2025 Sb.)
Dánsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	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
Poznámka	E (betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Referenční legislativa	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Estonsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine)
Referenční legislativa	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Finsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Metoksimetylietoksi)propanoli
HTP (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Iho
Referenční legislativa	HTP-ARVOT 2025 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Francie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol (Ether méthylique du dipropylène-glycol)
VLEP 8h (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Referenční legislativa	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)
Německo - Limity expozice na pracovišti (TRGS 900)	
Místní název	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (Isomerengemisch)
AGW (OEL TWA)	310 mg/m ³ 50 ppm
Omezující faktor maximální expozice	1(l)
Poznámka	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
Referenční legislativa	TRGS900
Gibraltar - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Skin
Referenční legislativa	Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Řecko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
OEL TWA	600 mg/m ³ 100 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³ 150 ppm
Poznámka	Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισήμαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.
Referenční legislativa	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Maďarsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropylénglikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Referenční legislativa	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Irsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Poznámka	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)
Referenční legislativa	Chemical Agents Kód of Practice 2024
Itálie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-metossimetiletossi)-propanolo
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Cute
Referenční legislativa	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. (D.Lgs. 4 settembre 2024, n. 135)
Lotyšsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Metoksipropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Āda
Referenční legislativa	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litva - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	2-(2-metoksipropoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilenglikolio monometileteris)
IPRV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³ 75 ppm
Poznámka	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Referenční legislativa	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Lucembursko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
OEL TWA	380 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Peau
Referenční legislativa	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 - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Skin # Ġilda
Referenční legislativa	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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Nizozemsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m ³ 48,7 ppm
Referenční legislativa	Arbeidsomstandighedenregeling 2026
Polsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(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
Poznámka	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Referenční legislativa	Dz. U. 2024 poz. 1017 wraz z późn. zm.
Portugalsko - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
Místní název	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
IOEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	Cutânea.
Referenční legislativa	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro
Portugalsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	2-Metoximetiletoxiopropanol (DPGME)
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	150 ppm
Poznámka	P (Toxicidade percutânea)
Referenční legislativa	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometileter/Eter metilic al dipropilenglicolului
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Referenční legislativa	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Servië - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-метоксиметилетокси)-пропанол
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	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
Referenční legislativa	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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Slovensko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	K – znamená, že faktor může být ľahko absorbovaný kořou
Referenční legislativa	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (122/2024 Z. z.)
Slovinsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-metoksimetiletoksi)propanol (meřanica izomer)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	K (Lastnost lařjega prehajanja snovi v organizem skozi kořo), EU
Referenční legislativa	Uradni list RS, řt. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
řpanělsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Éter metílico de dipropilenglicol
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	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).
Referenční legislativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
řvédsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Dipropylenglykolmonometyleter
NGV (OEL TWA)	300 mg/m ³ 50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m ³ 75 ppm
Poznámka	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)
Referenční legislativa	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Spojené království - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Poznámka	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)
Referenční legislativa	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Island - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Díprópylenglykólmetýleter (2-metoxýmetýletoxý)
OEL TWA	300 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Referenční legislativa	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Referenční legislativa	FOR-2025-12-18-2660
Severní Makedonie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	(2-метоксиметилетокси)пропанол (смеша на изомери)
OEL TWA	308 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	(K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (EU) European Union – гранична вредност, определена на ниво на Европската унија
Referenční legislativa	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)
Švýcarsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	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
Poznámka	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
Referenční legislativa	www.suva.ch, 01.01.2026
*STEL value is calculated based on the TWA limit	
Benzylacetaat (140-11-4)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Benzylacetaat (140-11-4)	
Belgie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Acétate de benzyle # Benzylacetaat
OEL TWA	62 mg/m ³ 10 ppm
Referenční legislativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Dánsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Benzylacetat
8-timers grænseværdi (OEL TWA)	61 mg/m ³ 10 ppm
Korttidsgrænseværdi (OEL STEL)*	122 mg/m ³ 20 ppm
Referenční legislativa	BEK nr 1356 af 19/11/2025
Irsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Benzyl acetate
OEL TWA	10 ppm
Poznámka	Advisory OELV (Advisory Occupational Exposure Limit Values)
Referenční legislativa	Chemical Agents Kód of Practice 2024
Lotyšsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Benzilacetāts (etiķskābes benzilesteris)
OEL TWA	5 mg/m ³
Referenční legislativa	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Litva - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Acetacto rūgštis metilbenzilo esteris
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Referenční legislativa	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugalsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Acetato de benzilo
OEL TWA	10 ppm
Poznámka	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referenční legislativa	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Rumunsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Acetat de benzil
OEL TWA	50 mg/m ³ 8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³ 13 ppm
Referenční legislativa	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)
Španělsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Acetato de bencilo

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Benzylacetaat (140-11-4)	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
	10 ppm
Referenční legislativa	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 - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOEL TWA	140
	25 ppm
IOEL STEL	300 mg/m ³
	50 ppm
Belgie - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoteren
OEL TWA	20 ppm
Referenční legislativa	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Estonsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	β-pineen (vt terpeenid)
OEL TWA	150 mg/m ³
	25 ppm
OEL STEL	300 mg/m ³
	50 ppm
Poznámka	10 (Põhjamaade okaspuudest toodetud tärpentinil on nahka ärritav toime, monoterpeneidel, välja arvatud 3-kareenil, on see toime väiksem)
Referenční legislativa	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 02.04.2024, 13)
Litva - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	beta-pinenas (terpenai)
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Poznámka	Spygliuočių sakai jautrina odą. Atskirų terpenų, išskyrus 3-kareną, jautrinantis poveikis nėra iširtas.
Referenční legislativa	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Portugalsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	Terebentina, e monoterenos específicos
OEL TWA	20 ppm
Poznámka	SC (Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea); A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Referenční legislativa	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Španělsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	β-pineno (monoterpeno)

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Pin-2(10)-ene (127-91-3)	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³ 20 ppm
Referenční legislativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2025. INSHT
Švédsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	β-Pinen
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³ 25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³ 50 ppm
Poznámka	SH (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)
Referenční legislativa	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön
Norsko - Limity expozice na pracovišti	
Místní název	β-pinen
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³ 25 ppm
Referenční legislativa	FOR-2025-12-18-2660

8.2. Omezování expozice

Vhodná technická opatření

Vhodná technická opatření:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Osobní ochranné prostředky

Symbol(y) pro osobní ochranné prostředky:



Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

Při nedostatečném větrání použijte vhodný dýchací přístroj

Omezování expozice životního prostředí

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Není k dispozici
Vzhled	: Kapalina.
Zápach	: charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	: Není k dispozici
Bod tání	: Není k dispozici
Bod tuhnutí	: < -50 °C
Bod varu	: ≥ 78 °C
Hořlavost	: Nepoužije se
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: ≈ 26 °C
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: 5 – 8
Viskozita, kinematičká	: Není k dispozici
Rozpustnost	: Není k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak par	: Není k dispozici
Tlak par při 50 °C	: Není k dispozici
Hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20 °C	: 0,858 – 0,883
Vlastnosti částic	: Nepoužije se

9.2. Další informace

Další bezpečnostní charakteristiky

Rychlost relativního odpařování (butylacetát = 1) : 0,74

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Hořlavá kapalina a páry.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhňte se kontaktu s horkými povrchy. Teplota. Žádné plameny, žádné jiskry. Odstraňte všechny zdroje vznícení.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další informace nejsou k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání nevznikají žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orálně) : Neklasifikováno

Akutní toxicita (dermálně) : Neklasifikováno

Akutní toxicita (inhalačně) : Neklasifikováno

ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
LD50 orálně potkan	15010 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 orálně	8300 mg/kg tělesná hmotnost Animal: mouse
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
LD50 dermálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost 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 orálně potkan	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermálně potkan	> 19020 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermálně králík	9510 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
LD50 orálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermálně králík	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
linalool (78-70-6)	
LD50 orálně potkan	2790 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2440 - 3180
LD50 dermálně králík	5610 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 3578 - 8374
Benzylacetaat (140-11-4)	
LD50 orálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermálně králík	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
LD50 orálně potkan	8270 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat
LD50 dermálně králík	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit
4-methyl-3-decen-5-ol (81782-77-6)	
LD50 dermálně králík	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
LD50 orálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
LD50 dermálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
ISOBUTYL SALICYLATE (87-19-4)	
LD50 orálně potkan	1310 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
LD50 orálně potkan	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: other:Sprague-Dawley rats, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 orálně	> 5000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: other:, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: other:Rats (Charles River (UK) Ltd), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
ISOAMYL ALLYLGLYCOLATE (67634-00-8)	
LD50 dermálně potkan	> 2000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 5 – 8
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
pH	5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other: Remarks on result: 'other:'
Vážné poškození/podráždění očí	: Způsobuje vážné podráždění očí. pH: 5 – 8
ALPHA-ISOMETHYL IONONE (127-51-5)	
pH	5,44 Temp.: 30 °C Concentration: 1 other: Remarks on result: 'other:'
Senzibilizace dýchacích cest/kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Skupina IARC	1 - Karcinogenní pro člověka
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	40 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	200 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT po jednorázové expozici	: Neklasifikováno
STOT po opakované expozici	: Neklasifikováno
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	< 9700 mg/kg tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost 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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: other:KANPOGYO No.700, YAKUHATSU No. 1039.61, and KIKYKU No. 1014.
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	2850 mg/kg tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	1000 mg/kg tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost 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 tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: other:, Remarks on results: other:
STOT po opakované expozici	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg tělesná hmotnost Animal: rat, Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral))

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

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

11.2. Informace o jiných nebezpečnostech

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – obecně : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Nebezpečnost pro vodní prostředí (akutní)
krátkodobě : Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí (chronická)
dlouhodobě : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
LC50 – ryby [1]	> 100 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – koryši [1]	> 1000 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – řasy [1]	> 1000 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (chronisch)	> 100 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	100 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LC50 – ryby [1]	> 1000 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Poecilia reticulata</i>
EC50 – jiné vodní organismy [1]	1930 mg/l Testované organismy (druhy): other aquatic crustacea: <i>Acartia tonsa</i>
EC50 72 h – řasy [1]	> 969 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96 h – řasy [1]	> 969 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i> Duration: '22 d'
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
EC50 – koryši [1]	≈ 320 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – řasy [1]	> 100 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
linalool (78-70-6)	
LC50 – ryby [1]	27,8 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)
EC50 – koryši [1]	59 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i>
EC50 96 h – řasy [1]	88,3 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
EC50 96 h – řasy [2]	156,7 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
Benzylacetaat (140-11-4)	
LC50 – ryby [1]	4 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Oryzias latipes</i>
EC50 – koryši [1]	17 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – řasy [1]	110 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
EC50 72 h – řasy [2]	92 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
NOEC chronisch vis	0,92 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Oryzias latipes</i> Duration: '28 d'
Tetrahydrolinalool (78-69-3)	
LC50 – ryby [1]	8,9 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)
EC50 – koryši [1]	14,2 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Daphnia magna</i>
EC50 72 h – řasy [1]	21,6 mg/l Testované organismy (druhy): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

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

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Morning Breeze	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky rozložitelný
ethanol; ethylalcohol (64-17-5)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky rozložitelný
METHOXYMETHYLBUTANOL (MMB) (56539-66-3)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky rozložitelný
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky rozložitelný
TETRAHYDRO-METHYL-METHYLPROPYL)-PYRAN-4-OL (63500-71-0)	
Perzistence a rozložitelnost	Není snadno biologicky rozložitelný

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

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

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka	
Látka(y) nespĺňuje(i) kritéria PBT podle nařízení REACH, v souladu s přílohou XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)
Látka(y) nespĺňuje(i) kritéria vPvB podle nařízení REACH, v souladu s přílohou XIII	1-(2,5,10-trimethylcyclododeca-2,5,9-trien-1-yl)ethanone (144020-22-4)(1)

(1) Látka(y) v koncentraci pod 0,1 % a uvedené dobrovolně

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Žádné další informace nejsou k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné další informace nejsou k dispozici






ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Obsah/obal odstraňte podle pokynů pro třídění autorizované sběrné společnosti.
Doplňující informace : Lehce hořlavé páry se mohou hromadit v nádobě.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN nebo identifikační číslo				
VN 1266	VN 1266	VN 1266	VN 1266	VN 1266
14.2. Náležitý název pro přepravu podle vzorových předpisů OSN				
PARFUMERIEPRODUCTE N (obsahuje : ethanol; ethylalcohol)	PERFUMERY PRODUCTS (contains : ethanol; ethyl alcohol)	Perfumery products (contains : ethanol; ethyl alcohol)	PARFUMERIEPRODUCTE N (obsahuje : ethanol; ethylalcohol)	PARFUMERIEPRODUCTE N (obsahuje : ethanol; ethylalcohol)
Popis přepravního dokladu				
UN 1266 PARFUMERIEPRODUCTE N (obsahuje : 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 (obsahuje : ethanol; ethylalcohol), 3, III	UN 1266 PARFUMERIEPRODUCTE N (obsahuje : ethanol; ethylalcohol), 3, III
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
3	3	3	3	3
				
14.4. Obalová skupina				
III	III	III	III	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečné pro životní prostředí: Ne	Nebezpečné pro životní prostředí: Ne Možský znečišťovatel: Ne Nr. NS (Brand): F-E Nr. NS (Lekage): S-D	Nebezpečné pro životní prostředí: Ne	Nebezpečné pro životní prostředí: Ne	Nebezpečné pro životní prostředí: Ne
Žádné další informace nejsou k dispozici				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

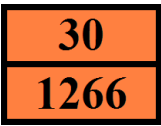
Silniční doprava

Klasifikační kód (ADR) : F1
Zvláštní ustanovení (ADR) : 163
Omezená množství (ADR) : 5I
Vyňatá množství (ADR) : E1

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Pokyny pro balení (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Předpisy pro společné balení (ADR)	: MP19
Pokyny pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (ADR)	: T2
Zvláštní ustanovení pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (ADR)	: TP1
Kód cisterny (ADR)	: LGBF
Vozidlo pro přepravu cisteren	: FL
Přepravní kategorie (ADR)	: 3
Zvláštní ustanovení pro přepravu – Kusy (ADR)	: V12
Zvláštní ustanovení pro přepravu – Provoz (ADR)	: S2
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler. č.)	: 30
Oranžová identifikační tabule	: 
Kód omezení pro tunely (ADR)	: D/E
Kód EAC	: •3YE
Námořní doprava	
Zvláštní ustanovení (IMDG)	: 163, 223, 904, 955
Omezená množství (IMDG)	: 5 L
Vyňatá množství (IMDG)	: E1
Pokyny pro balení (IMDG)	: P001, LP01
Pokyny pro balení IBC (IMDG)	: IBC03
Pokyny pro cisterny (IMDG)	: T2
Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	: TP1
Skladovací kategorie (IMDG)	: A
Opatření a pozorování (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.
Letecká doprava	
PCA očekávaná množství (IATA)	: E1
PCA omezená množství (IATA)	: Y344
PCA omezené množství max. čisté množství (IATA)	: 10L
PCA předpisy pro balení (IATA)	: 355
PCA max. čisté množství (IATA)	: 60L
CAO předpis pro balení (IATA)	: 366
CAO max. čisté množství (IATA)	: 220L
Zvláštní ustanovení (IATA)	: A3, A72
Kód ERG (IATA)	: 3L
Vnitrozemská vodní doprava	
Klasifikační kód (ADN)	: F1
Zvláštní ustanovení (ADN)	: 163
Omezená množství (ADN)	: 5 L
Vyňatá množství (ADN)	: E1
Požadované vybavení (ADN)	: PP, EX, A
Větrání (ADN)	: VE01
Počet modrých kuželů/světel (ADN)	: 0
Železniční doprava	
Klasifikační kód (RID)	: F1
Zvláštní ustanovení (RID)	: 163
Omezená množství (RID)	: 5L
Vyňatá množství (RID)	: E1
Pokyny pro balení (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Zvláštní předpisy pro společné balení (RID)	: MP19

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Pokyny pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (RID)	: T2
Zvláštní ustanovení pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (RID)	: TP1
Kódy pro RID cisterny (RID)	: LGBF
Přepravní kategorie (RID)	: 3
Zvláštní ustanovení pro přepravu – Kusy (RID) : W12 Expresní balík (RID)	: CE4
Identifikační číslo nebezpečnosti (RID)	: 30

14.7. Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Specifické bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa pro látku nebo směs

Předpisy EU

REACH příloha XVII (látky s omezeným použitím)

REACH seznam omezení (příloha XVII)	
Referenční kód	Vztahuje se na
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 příloha XIV (seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje látku(y) zařazenou(é) do přílohy XIV REACH (seznam látek podléhajících povolení)

REACH seznam kandidátů (SVHC)

Neobsahuje látku(y) zařazenou(é) do seznamu kandidátů REACH

Nařízení PIC (předchozí informovaný souhlas)

Neobsahuje látky uvedené na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemikálií)

Nařízení POP (perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látky uvedené na seznamu POP (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o ozónu (2024/590)

Není uvedeno v seznamu látek poškozujících ozónovou vrstvu (Verordening EU 2024/590)

Neobsahuje látky uvedené v seznamu látek poškozujících ozónovou vrstvu (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Nařízení Rady (ES) o kontrole produktů dvojího použití

Neobsahuje látku spadající pod NARÍZENÍ RADY (ES) o kontrole produktů dvojího použití

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje látky uvedené v seznamu prekurzorů výbušnin (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Nařízení o prekurzorech léčiv (EG 273/2004)

Neobsahuje látky uvedené v seznamu prekurzorů léčiv (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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Vnitrostátní předpisy

Dánsko

Poznámky ke klasifikaci : 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 omvatte stof(fen) op de lijst: Dánsko - 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)

Finsko

Francie

Nemoci z povolání	
Kód	Popis
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

Německo

Třída ohrožení vody (WGK) : WGK 1, slabě ohrožující vodu (klasifikace podle AwSV, příloha 1).

Nizozemsko

Kategorie ABM : A(3) - schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange 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

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Polsko

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 Polsko 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. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn		
Oddíl	Změněná položka	Poznámky
	Datum revize	Změněno
	Nahrazuje	Změněno
	Zvláštní ustanovení pro přepravu – Kusy (RID)	Přidáno
	Zvláštní ustanovení pro přepravu – Kusy (ADR)	Přidáno
	Identifikační číslo nebezpečnosti (RID)	Změněno
	Expresní balík (RID)	Změněno
	Přepravní kategorie (RID)	Změněno
	Kódy pro RID cisterny (RID)	Změněno
	Zvláštní ustanovení pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (RID)	Změněno

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Označení změn		
Oddíl	Změněná položka	Poznámky
	Pokyny pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (RID)	Změněno
	Pokyny pro balení (RID)	Změněno
	Vyňatá množství (RID)	Změněno
	Zvláštní ustanovení (RID)	Změněno
	Obalová skupina (RID)	Změněno
	Počet modrých kuželů/světél (ADN)	Změněno
	Vyňatá množství (ADN)	Změněno
	CAO max. čisté množství (IATA)	Změněno
	CAO předpis pro balení (IATA)	Změněno
	PCA max. čisté množství (IATA)	Změněno
	PCA předpisy pro balení (IATA)	Změněno
	PCA omezené množství max. čisté množství (IATA)	Změněno
	PCA omezená množství (IATA)	Změněno
	PCA očekávaná množství (IATA)	Změněno
	Skladovací kategorie (IMDG)	Změněno
	Zvláštní ustanovení pro cisterny (IMDG)	Změněno
	Pokyny pro cisterny (IMDG)	Změněno
	Pokyny pro balení IBC (IMDG)	Změněno
	Vyňatá množství (IMDG)	Změněno
	Zvláštní ustanovení (IMDG)	Změněno
	Zvláštní ustanovení pro přepravu – Provoz (ADR)	Změněno
	Zvláštní ustanovení pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (ADR)	Změněno
	Pokyny pro přepravní cisterny a kontejnery na hromadnou přepravu (ADR)	Změněno
	Pokyny pro balení (ADR)	Změněno
	Datum vydání	Změněno
2.1	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Změněno
2.1	Nepříznivé fyzikálně-chemické, zdravotní a environmentální účinky	Změněno
2.2	Signální slovo (CLP)	Změněno
2.2	Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	Změněno
2.2	Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	Změněno
5.2	Nebezpečí požáru	Změněno

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Označení změn		
Oddíl	Změněná položka	Poznámky
9.1	Bod vzplanutí	Změněno
10.1	Reaktivita	Změněno
14.4	Obalová skupina (ADN)	Změněno
14.4	Obalová skupina (IATA)	Změněno
14.4	Obalová skupina (IMDG)	Změněno
14.4	Obalová skupina (ADR)	Změněno
14.6	Zvláštní ustanovení (ADN)	Změněno
14.6	Pokyny pro balení (IMDG)	Změněno
14.6	Přepravní kategorie (ADR)	Změněno
14.6	Zvláštní ustanovení (ADR)	Změněno
14.6	Vyňatá množství (ADR)	Změněno
14.6	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler. č.)	Změněno
16	Zkratky a akronymy	Přidáno

Zkratky a akronymy:	
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
BLV	Biologická limitní hodnota
BOD	Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)
COD	Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)
DMEL	Odvozená dávka s minimálním účinkem
DNEL	Odvozená dávka bez účinku
ES-č.	Číslo Evropské komise
EC50	Střední účinná koncentrace
EN	Evropská norma
IARC	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné věci
LC50	Koncentrace způsobující úhyn 50 % testovací populace
LD50	Dávka způsobující úhyn 50 % testovací populace (střední letální dávka)
LOAEL	Nejnižší dávka nebo koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Dávka nebo koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, OECD

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
OEL	Limit expozice na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
VIB	Bezpečnostní list
STP	Čistírna odpadních vod
ThZV	Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)
TLM	Střední tolerance limit
VOS	Těkavé organické látky
CAS-č.	Chemical Abstracts Service – číslo
N.E.G.	Jinde neuvedeno
zPzB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní, vPvB
HO	Endokrinní disruptor

Plné znění H- a EUH-vět:	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Akutní toxicita při vdechnutí, kategorie 2
Acute Tox. 4 (Oraal)	Akutní toxicita (orálně), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 3
Asp. Tox. 1	Nebezpečí aspirace, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození/podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
Skin Irrit. 2	Žiravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1B
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici, kategorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
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	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Dodelijk bij inademing.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Morning Breeze

Bezpečnostní list

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Plné znění H- a EUH-vět:	
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje 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. Může vyvolat alergickou reakci.

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu z hlediska zdravotních, bezpečnostních a environmentálních aspektů. Nemělo by se proto považovat za záruku jakékoli konkrétní vlastnosti produktu.