

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

SHELL Scented membrane Aqua

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia:

Osviežovač vzduchu

Použitia, ktoré sa neodporúčajú:

neuvedené.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

PPH PARYS Sp. z o.o.

ul. A. Walentynowicz 1, 20-328 Lublin

tel. +48 81 443 12 10, fax +48 81 443 12 55

sekretariat@parys.pl

e-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných: marzec@parys.pl

1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum 0421-2-547 741 66 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Skin Sens. 1B; H317

Aquatic Chronic 3; H412

Účinky na zdravie ľudí

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Účinky na životné prostredie

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Fyzikálno-chemické účinky

Žiadne

2.2. Prvky označovania

Obsahuje:

Linalool; Reaction mass of (E)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one and 3,5,6,6-tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one; dlimonén; L-p-mentha-1(6),8-dien-2-one

Cineole, 2-methylundecanal, Pin-2 (10) -en, Prírodný geranil acetát, Linalylacetát, P-mentán-3-on, Citrál, Reakčná zmes 3,5-dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehydu a 2,4-dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehydu, Pin-2(3)-ene, Geraniol, 1-Cyclopropylmethyl-4-methoxybenzene

Výstražné piktogramy:



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenia:

H315 – Dráždi kožu.

H317 – Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 – Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

Bezpečnostné upozornenia:

P101 – Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 – Uchovávajte mimo dosahu detí.

P302+P352 – PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305+P351+P338 – PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P333+P313 – Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P501 – Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

2.3. Iná nebezpečnosť

PRÍLOHA XIII (1907/2006) Kritériá identifikácie perzistentných, bioakumulatívnych a toxických látok a veľmi perzistentných a veľmi bioakumulatívnych látok: Látky obsiahnuté v tomto produkte nespĺňajú kritériá pre klasifikáciu ako PBT alebo vPvB.

Látky s vlastnosťami vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605: Nevzťahuje sa

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nerelevantné.

3.2. Zmesi

Nebezpečné látky:

Identifikátor produktu	Koncentrácia (v%)	Kódy tried a kategórií nebezpečnosti	Kódy výstražných upozornení a ďalších výstražných upozornení	- Špecifické konc. limity, - M-koeficienty - ATE
Linalool Číslo CAS: 78-70-6 Číslo ES: 201-134-4 Indexové číslo: 603-235-00-2 Číslo REACH: 01-2119474016-42-XXXX	2,5 - <10	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Číslo CAS: 18479-58-8 Číslo ES: 242-362-4 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119457274-37-XXXX	2,5 - <10	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H336	-
Reaction mass of (E)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one and 3,5,6,6-tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one Číslo CAS: - Číslo ES: 946-245-5 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119980043-42-XXXX	1 - <2,5	Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H317 H411	-
d-limonén Číslo CAS: 5989-27-5 Číslo ES: 227-813-5 Indexové číslo: 601-096-00-2 Číslo REACH: -	1 - <2,5	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H226 H304 H315 H317 H400 H412	M = 1

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č 2020/878)

Terpineol Číslo CAS: 8000-41-7 Číslo ES: 232-268-1 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119553062-49-XXXX	1 - <2,5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	-
L-p-mentha-1(6),8-dien-2-one Číslo CAS: 6485-40-1 Číslo ES: 229-352-5 Indexové číslo: - Číslo REACH : 01-2119962458-25-XXXX	1 - <2,5	Skin Sens. 1B	H317	-
(1,3,3-trimethylnorbornan-2-yl) acetate Číslo CAS: 4057-31-2 Číslo ES: 807-751-0 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2120065596-46-XXXX	1 - <2,5	Aquatic Chronic 3	H412	-
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one Číslo CAS: 79-77-6 Číslo ES: 201-224-3 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119449921-34-XXXX	1 - <2,5	Aquatic Chronic 2	H411	-
Difenyléter* Číslo CAS: 101-84-8 Číslo ES: 202-981-2 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119472545-33-XXXX	<1	Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H319 H400 H412	-
Cineole Číslo CAS: 470-82-6 Číslo ES: 207-431-5 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119967772-24-XXXX	<1	Flam. Liq. 3 Skin Sens. 1B	H226 H317	-
2-methylundecanal Číslo CAS: 110-41-8 Číslo ES: 203-765-0 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119969443-29-XXXX	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H315 H317 H400 H410	-
Pin-2(10)-en Číslo CAS: 127-91-3 Číslo ES: 204-872-5 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119519230-54-XXXX	<1	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H304 H315 H317 H400 H410	-
Prírodný geranil acetát ^c Číslo CAS: 105-87-3 Číslo ES: 203-341-5 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119973480-35-XXXX	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412	-
Linalylacetát Číslo CAS: 115-95-7 Číslo ES: 204-116-4 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119454789-19-	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č 2020/878)

XXXX				
p-mäta-1,4-dién Číslo CAS: 99-85-4 Číslo ES: 202-794-6 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2120780478-40-XXXX	<1	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Repr. 2 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H361 H411	-
P-mentán-3-ON Číslo CAS: 10458-14-7 Číslo ES: 233-944-9 Indexové číslo: - Číslo REACH: -	<1	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H332 H315 H317	-
Citrál Číslo CAS: 5392-40-5 Číslo ES: 226-394-6 Indexové číslo: 605-019-00-3 Číslo REACH: 01-2119462829-23-XXXX	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol Číslo CAS: 128-37-0 Číslo ES: 204-881-4 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119565113-46-XXXX	<1	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410	-
Reakčná zmes 3,5-dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehydu a 2,4-dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehydu Číslo CAS: - Číslo ES: 943-728-2 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119982384-28-XXXX	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens.1 B Aquatic Chronic 2	H315 H317 H411	-
Pin-2(3)-en Číslo CAS: 80-56-8 Číslo ES: 201-291-9 Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-2119519223-49-XXXX	<1	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H304 H302 H315 H317 H400 H410	-
Geraniol Číslo CAS: 106-24-1 Číslo ES: 203-377-1 Indexové číslo: 603-241-00-5 Číslo REACH: 01-2119552430-49-XXXX	<1	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1	H315 H317 H318	-
1-Cyclopropylmethyl-4-methoxybenzene Číslo CAS: 16510-27-3 Číslo ES: - Indexové číslo: - Číslo REACH: 01-0000018728-58-XXXX	<1	Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H317 H319 H411	-

Úplné znenie H-viet je uvedený v oddiele 16.

* Látka s expozičným limitom v pracovnom prostredí.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č 2020/878)

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri kontakte s pokožkou:

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Pri kontakte s očami:

Očné viečka držte rozotiahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 15 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť..

Po vdýchnutí

Postihnutého vyvieš' na čerstvý vzduch. Ak sa objaví podráždenie, vyhľadajte lekársku pomoc.

V prípade požitia:

Nevyvolávajte zvracanie. Vypláchnite ústa. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Údaje nie sú dostupné.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Typ hasiaceho prostriedku prispôsobte okoliu.

Nevhodné hasiace prostriedky: Údaje nie sú dostupné

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Produkty horenia a nebezpečné plyny: oxid uhoľnatý, oxid uhličit.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Nádoby vystavené ohňu alebo teplu z ohňa chladiť vodou.

Zabráňte úniku kontaminovaného hasiva do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál: Všetky osoby, ktoré sa nepodieľajú na záchranných prácach, vykázať do bezpečnej vzdiale. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Pre pohotovostný personál: Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku zmesi do kanalizácie a vodných tokov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Likvidujte v spolupráci so spoločnosťou licencovanou na likvidáciu odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o osobných ochranných pomôckach viď v oddieli 8.

Informácie o nakladaní s odpadmi viď v oddieli 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v pôvodnej nádobe. Uchovávajte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a chladnom mieste. Uchovávajte na dobre vetranom mieste.

Uchovávať oddelene od potravín.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Vid' oddiel 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí:

Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov:

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší (NPEL)

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Difenyléter	101-84-8	1	7	2	14	-

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Dodržiavajte pravidlá hygieny práce.

Po použití si umyť ruky.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Mali by sa používať osobné ochranné prostriedky s označením CE.

Ochrany očí/tváre:

Pri bežnej manipulácii nie je nutná.

Ochrany kože:

Ochrana rúk:

Pri bežnej manipulácii nie je nutná.

Iné:

Pri bežnej manipulácii nie je nutná.

Ochrany dýchacích ciest:

Pri bežnej manipulácii nie je nutná.

Tepelnej nebezpečnosti:

Nevzťahuje sa.

Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

a)	Skupenstvo	Kvapalina
b)	Farba	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
c)	Zápach	Charakteristický
d)	Teplota topenia/tuhnutia (Neuplatňuje sa na plyny)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č 2020/878)

e)	Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	201°C
f)	Horľavosť (Uplatňuje sa na plyny, kvapaliny a tuhé látky)	Produkt nie je horľavý.
g)	Dolná a horná medza výbušnosti (Neuplatňuje sa na tuhé látky)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
h)	Teplota vzplanutia (Neuplatňuje sa na plyny, aerosóly a tuhé látky)	63°C
i)	Teplota samovznietenia (Uplatňuje sa len na plyny a kvapaliny)	225°C
j)	Teplota rozkladu (Uplatňuje sa len na samovoľne reagujúce látky a zmesi, organické peroxidy a ostatné látky a zmesi, ktoré sa môžu rozkladať)	Nevzťahuje sa
k)	Hodnota pH (Neuplatňuje sa na plyny)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
l)	Kinematická viskozita (Uplatňuje sa len na kvapaliny)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
m)	Rozpustnosť	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
n)	Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) (Neuplatňuje sa na anorganické a iónové kvapaliny a vo všeobecnosti sa neuplatňuje na zmesi)	Nevzťahuje sa
o)	Tlak pár	67 Pa (20°C) 0,41 kPa (50°C)
p)	Hustota a/alebo relatívna hustota (Uplatňuje sa len na kvapaliny a tuhé látky)	1,033 g/cm ³ (20°C)
q)	Relatívna hustota pár (Uplatňuje sa len na plyny a kvapaliny)	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
r)	Vlastnosti častíc (Uplatňuje sa len na tuhé látky)	Nevzťahuje sa.

9.2. Iné informácie

Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Zmes nie je reaktívna.

10.2. Chemická stabilita

Zmes je stabilná za normálnych podmienok používania a skladovania.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne relevantné údaje nie sú k dispozícii.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá. Silné kyseliny a zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne nebezpečné reakcie pri správnom skladovaní a manipulácii.

Nebezpečné produkty spaľovania – oddiel 5 karty bezpečnostných údajov

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

- a) akútna toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- b) poleptanie kože/podráždenie kože: **Dráždi kožu.**
- c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí: **Spôsobuje vážne podráždenie očí.**
- d) respiračná alebo kožná senzibilizácia: **Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.**
- e) mutagenita pre zárodočné bunky: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- f) karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- g) reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- j) aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky, ktoré narušujú činnosť endokrinného systému.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zabráňte úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne údaje nie sú dostupné.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje nie sú dostupné.

12.4. Mobilita v pôde

Žiadne údaje nie sú dostupné.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky obsiahnuté v tomto produkte nespĺňajú kritériá pre klasifikáciu ako PBT alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky, ktoré narušujú činnosť endokrinného systému.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje nie sú dostupné.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy zneškodňovania látky alebo prípravku:

Odporúča sa odovzdať firme majúcej licenciu na spracovanie odpadu alebo do autorizovanej spaľovne.

Zneškodnenie látky alebo prípravku musí zodpovedať zákonu č. 79/2015 Z. z. o odpadoch

Kód odpadu musí prideliť používateľ na základe jeho konkrétneho použitia (podľa vyhlášky MŽP SR č.365/2015 Z.z.)

Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ):

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc v platnom znení

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

Smernica Európskeho Parlamentu A Rady 94/62/ES z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov v platnom znení

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR/RID/IMDG/IATA:

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.4. Obalová skupina

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nevzťahuje sa – nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Právne predpisy:

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení v platnom znení
- Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS
- Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.
- Smernica Komisie 2006/15/ES zo 7. februára 2006, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na implementáciu smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia a dopĺňajú smernice 91/322/EHS a 2000/39/ES
- Smernica Komisie 2009/161/EÚ zo 17. decembra 2009, ktorou sa ustanovuje tretí zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení a dopĺňa smernica Komisie 2000/39/ES
- Smernica Komisie (EÚ) 2017/164 z 31. januára 2017, ktorou sa stanovuje štvrtý zoznam indikatívnych limitných hodnôt ohrozenia pri práci podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa menia smernice Komisie 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EÚ

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: **05.11.2025**

Číslo verzie: **1.0**

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2020/878)

- Smernica Komisie (EÚ) 2019/1831 z 24. októbra 2019, ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení smernica Komisie 2000/39/ES
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc v platnom znení
- Smernica Európskeho Parlamentu A Rady 94/62/ES z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov v platnom znení
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov
- NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z. z 13. novembra 2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Seveso III: SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2012/18/EÚ zo 4. júla 2012 o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok, ktorou sa mení a dopĺňa a následne zrušuje smernica Rady 96/82/ES: Nevzťahuje sa

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní: Nevzťahuje sa

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) 2019/1148 z 20. júna 2019 o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1907/2006 a ktorým sa zrušuje nariadenie (EÚ) č. 98/2013: Nevzťahuje sa

NARIADENIE (ES) č. 273/2004 EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 11. februára 2004 o prekurzoroch drog: Nevzťahuje sa

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch: Nevzťahuje sa

PRÍLOHA XIV Zoznam látok podliehajúcich autorizácii: žiadne

Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) v zmysle článku 57 – 59 Nariadenia REACH (Kandidátsky list): žiadne

Príloha XVII Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov: žiadne

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy:

H226 – Horľavá kvapalina a pary.

H302 – Škodlivý po požití.

H304 – Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 – Dráždi kožu.

H317 – Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 – Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 – Škodlivý pri vdýchnutí.

H336 – Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H361 – Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.

H400 – Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 – Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 – Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

SHELL Scented membrane Aqua

Dátum vydania: 05.11.2025

Číslo verzie: 1.0

(podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č 2020/878)

H412 – Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Flam. Lig. 3 – Horľavá kvapalina kategória 3

Asp. Tox. 1 – Aspiračná nebezpečnosť kategória 1

Acute Tox. 4 – Akútna toxicita kategória 4

Skin Irrit. 2 – Dráždivosť pre kožu kategória 2

Eye Dam. 1 – Vážne poškodenie očí kategória 1

Eye Irrit. 2 – Podráždenie očí kategória 2

Skin Sens. 1 – Kožná senzibilizácia kategória 1

Skin Sens. 1B – Kožná senzibilizácia kategória 1B

Repr. 2 – Reprodukčná toxicita kategória 2

STOT SE 3 – Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia kategória 3

Aquatic Acute 1 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie kategória 1

Aquatic Chronic 1 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie kategória 1

Aquatic Chronic 2 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie kategória 2

Aquatic Chronic 3 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie kategória 3

NPEL priemerný predstavuje časovo-vážený priemer koncentrácií nameraných v dýchacej zóne za 8-hodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň

NPEL krátkodobý je ustanovený na predchádzanie škodlivým zdravotným účinkom alebo iným neočakávaným účinkom, napríklad dráždivým, žieravým, narkotickým, obťažujúcim, ovplyvňujúcim činnosť srdca a schopnosť sebazáchovy, spôsobeným krátkodobými opakovanými vrcholovými expozíciami, ktoré nie sú dostatočne kontrolované uplatňovaním 8-hodinového priemerného limitu.

PBT – Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

vPvB – veľmi perzistentná, veľmi bioakumulatívna látka

ADR – Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

RID – Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici

IMDG – Medzinárodný predpis o námornej preprave nebezpečného tovaru

IATA – Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

Metóda klasifikácie:

Skin Irrit. 2; H315	Kalkulačná metóda
Eye Irrit. 2; H319	Kalkulačná metóda
Skin Sens. 1B; H317	Kalkulačná metóda
Aquatic Chronic 3; H412	Kalkulačná metóda

Odporúčania pre odbornú prípravu

Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s produktom musia byť v potrebnom rozsahu zoznámení s jeho účinkami, spôsobmi správneho zaobchádzania, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci a s potrebnými postupmi na likvidáciu únikov a havárií. Osoba, ktorá nakladá s týmto chemickým produktom, musí byť oboznámená so všetkými potrebnými údajmi uvedenými v tejto karte bezpečnostných údajov.

Zdroje údajov:

Právne predpisy: vid'. oddiel 15

Upozornenie:

Údaje sú platné k dátumu poslednej aktualizácie Karty bezpečnostných údajov. Obsahuje údaje, ktoré sú potrebné pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené informácie a údaje vychádzajú zo súčasného stavu znalostí a skúseností a nemožno ich považovať za záruku vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovenia musí odberateľ dodržiavať na vlastnú zodpovednosť