



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Látka / zmes	SHERON GLASS - Golden zmes
UFI	DRT2-7043-V00W-VX8C

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

Identifikované použitia zmesi

Osviežovač vzduchu

Hlavné zamýšľané použitie

PC-AIR-1 Výrobky na čistenie vzduchu pre interiéry (trvalé pôsobenie)

Neodporúčané použitia zmesi

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Distribútor

Meno alebo obchodné meno	DF Partner s.r.o.
Adresa	Neubuz 165, Neubuz, 76315 Česká republika
Identifikačné číslo (IČ)	00545503
Telefón	575571100
Adresa www stránok	www.sheron.eu

Výrobca

Meno alebo obchodné meno	VERVA GROUP s.r.o.
Adresa	Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48 Česká republika
Identifikačné číslo (IČ)	29241995
IČ DPH	CZ29241995
Telefón	+420736530212
E-mail	verva@vervagroup.cz
Adresa www stránok	http://www.vervagroup.cz/

Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov

Meno	Ing. Václav Bureš
E-mail	legislativa@kubi.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, e-mail: ntic@ntic.sk.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Flam. Liq. 3, H226
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411

Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Horľavá kvapalina a pary.

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Nebezpečné látky

1-metoxypropán-2-ol

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Kumarín

 α -methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal

 α -hexyl cinnamaldehyde

Linalyl acetate

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén

Linalool

2,2,6-trimethyl- α -propylcyclohexanepropanol

(-)-pin-2(10)-ene

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one

hexyl-salicylát

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Pentadecan-15-olide

(-)-pin-2(3)-ene

2-methoxy-4-propylphenol

2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-karbaldehyd

p-mentha-1,4(8)-diene

[1 α (E),2 β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one

3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyd

Výstražné upozornenia

H226

Horľavá kvapalina a pary.

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H336

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P101

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

P102

Uchovávať mimo dosahu detí.

P210

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť.

P273

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P333+P313

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P501

Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

Prvky označovania pre balenie nepresahujúce 125 ml

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Pozor



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Nebezpečné látky

1-metoxypropán-2-ol
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one
4-tert-butylcyclohexyl acetate
Kumarín
α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd
3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one
[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene
(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal
α-hexyl cinnamaldehyde
Linalyl acetate
(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén
Linalool
2,2,6-trimethyl-α-propylcyclohexanepropanol
(-)-pin-2(10)-ene
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one
hexyl-salicylát
(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one
Pentadecan-15-olide
(-)-pin-2(3)-ene
2-methoxy-4-propylphenol
2,4-dimethylcyclohex-3-en-1-karbaldehyd
p-mentha-1,4(8)-diene
[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one
3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde

Výstražné upozornenia

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Neobsahuje žiadne zložky PMT / vPvM.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi**

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 ES: 203-539-1 Registračné číslo: 01-2119457435-35-XXXX	1-metoxypropán-2-ol	<40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	2
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2 Registračné číslo: 01-2119450011-60-XXXX	2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)	<20		2



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

SHERON GLASS - GoldenDátum vytvorenia 12. 4. 2023 Číslo verzie 2.0
Dátum revízie 22. 4. 2026

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 603-101-00-3 ES: 405-040-6 Registračné číslo: 01-0000015458-64-XXXX	2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)	<4	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Registračné číslo: 01-2119489989-04-XXXX	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	<3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 18479-58-8 ES: 242-362-4 Registračné číslo: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	<3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 32210-23-4 ES: 250-954-9 Registračné číslo: 01-2119976286-24-XXXX	4-tert-butylcyclohexyl acetate	<3	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registračné číslo: 01-2119949300-45-XXXX	Kumarín	<1,5	Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1B, H317	
Index: 606-092-00-4 ES: 422-320-3 Registračné číslo: 01-0000016883-62-XXXX	reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón	<1,5	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 605-042-00-9 CAS: 1205-17-0 ES: 214-881-6 Registračné číslo: 01-2120740119-58-XXXX	α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	<1	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 127-51-5 ES: 204-846-3 Registračné číslo: 01-2120138569-45-XXXX	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 67874-81-1 ES: 267-510-5 Registračné číslo: 01-2120228335-61-XXXX	[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 165184-98-5 ES: 639-566-4 Registračné číslo: 01-2119533092-50-XXXX	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 101-86-0 ES: 202-983-3	α-hexyl cinnamaldehyde	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registračné číslo: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registračné číslo: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyclohexén	<0,25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	1
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Registračné číslo: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool	<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 67634-00-8 ES: 266-803-5 Registračné číslo: 01-2120795456-39-XXXX	allyl (3-methylbutoxy)acetate	<0,2	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330	
CAS: 70788-30-6 ES: 274-892-7 Registračné číslo: 01-2120085416-52-XXXX	2,2,6-trimethyl- α -propylcyclohexanepropanol	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 142-19-8 ES: 205-527-1 Registračné číslo: 01-2119488961-23-XXXX	allyl heptanoate	<0,2	Acute Tox. 3, H301+H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 18172-67-3 ES: 242-060-2 Registračné číslo: 01-2119519230-54	(-)-pin-2(10)-ene	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 63429-28-7 ES: 264-140-6	(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 607-772-00-3 CAS: 6259-76-3 ES: 228-408-6 Registračné číslo: 01-2119638275-36-XXXX	hexyl-salicylát	<0,2	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 24720-09-0 ES: 246-430-4 Registračné číslo: 01-2120105799-47-XXXX	(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	<0,2	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
Index: 601-094-00-1 CAS: 99-87-6 ES: 202-796-7 Registračné číslo: 01-2120807345-59-XXXX	1-isopropyl-4-methylbenzen	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 3, H331 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411 Špecifický koncentračný limit: ATE Inhalačne (pary) = 3 mg/l	
CAS: 106-02-5 ES: 203-354-6 Registračné číslo: 01-2119987323-31-XXXX	Pentadecan-15-olide	<0,2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 7785-26-4 ES: 232-077-3 Registračné číslo: 01-2119979519-16-XXXX	(-)-pin-2(3)-ene	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 2785-87-7 ES: 220-499-0 Registračné číslo: 01-2120223684-57-XXXX	2-methoxy-4-propylphenol	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Index: 605-043-00-4 CAS: 68039-49-6 ES: 268-264-1 Registračné číslo: 01-2119982384-28-XXXX	2,4-dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehyd	<0,2	Skin Sens. 1, H317	
CAS: 586-62-9 ES: 209-578-0 Registračné číslo: 01-2119982325-32-XXXX	p-mentha-1,4(8)-diene	<0,2	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 23726-93-4 ES: 245-844-2 Registračné číslo: 01-2120105798-49-XXXX	[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-106-00-0 CAS: 1589-47-5 ES: 216-455-5	2-metoxypropán-1-ol	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Repr. 1B (***), H360D	2, 3
CAS: 67634-15-5 ES: 266-819-2 Registračné číslo: 01-2120758796-34-XXXX	3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

Poznámky

*** toxicita pre reprodukciu: dopĺňujúce písmená špecifikujú, či môže dôjsť k poškodeniu plodu (d), alebo poškodeniu reprodukčnej schopnosti

- 1 Poznámka C: Niektoré organické látky sa môžu umiestňovať na trh buď v špecifickej izomérskej forme alebo ako zmes viacerých izomérov. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť, či je látka konkrétnym izomérom alebo zmesou izomérov.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

- 2 *Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity.*
3 *Použitie látky je obmedzené v prílohe XVII nariadenia REACH*

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov. Pri bezvedomí umiestnite postihnutú osobu do stabilizovanej polohy naboku s mierne zaklonenou hlavou a dbajte o priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávajte vracanie. Ak vracia postihnutý sám, dbajte na to, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúcich život najprv vykonávajte resuscitáciu postihnutej osoby a zaistite lekársku pomoc. Zástava dychu - okamžite vykonávajte umelé dýchanie. Zástava srdca - okamžite vykonávajte nepriamu masáž srdca.

Pri vdýchnutí

Ihneď prerušte expozíciu, dopravte postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Zaistite postihnutú osobu proti prechladnutiu. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

Pri kontakte s pokožkou

Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Ak nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie pokožky. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.

Po zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút. Zaistite lekárske, pokiaľ možno odborné, vyšetrenie.

Po požití

Vypláchnite ústnu dutinu vodou a dajte vypiť 0,2-0,5 l vody. U osoby, ktorá má zdravotné ťažkosti, zaistite lekárske ošetrovanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**Pri vdýchnutí**

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Pri kontakte s pokožkou

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Po zasiahnutí očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Po požití

Podráždenie, nevoľnosť.

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

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýzných) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Uzavreté nádoby s produktom v blízkosti požiariu chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zaistite dostatočné vetranie. Horľavá kvapalina a pary. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Nevdychujte hmlu/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Neprípustite vniknutie do kanalizácie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 7., 8. a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v zápalných alebo výbušných koncentráciách a koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Produkt používajte iba na miestach, kde neprichádza do styku s otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Používajte neiskriace nástroje. Odporúča sa používať antistatický odev aj obuv. Nevdychujte hmlu/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnuté časti tela. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie. Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie zariadenie do výbušného prostredia. Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Nevystavujte slnku. Uchovávajte uzamknuté. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Uchovávajte v chlade.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
8 ml	blistrové balenie	

Špecifické požiadavky alebo pravidlá vzťahujúce sa k látke/zmesi

Pary rozpúšťadiel sú ťažšie ako vzduch a hromadia sa najmä u podlahy, kde v zmesi so vzduchom môžu vytvárať výbušnú zmes.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuveďené

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

Európska únia

Smernica Komisie 2000/39/ES

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
1-metoxypropán-2-ol (CAS: 107-98-2)	OEL Osemhodinové	375 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	100 ppm
	OEL 15 minút	568 mg/m ³
	OEL 15 minút	150 ppm
2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter) (CAS: 34590-94-8)	OEL Osemhodinové	308 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	50 ppm

Poznámky

Pokožka.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Slovensko
Nariadenie vlády Slovenskej republiky 122/2024

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
1-metoxypropán-2-ol (CAS: 107-98-2)	NPEL priemerný	375 mg/m ³
	NPEL priemerný	100 ppm
	NPEL krátkodobý	568 mg/m ³
	NPEL krátkodobý	150 ppm
2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter) (CAS: 34590-94-8)	NPEL priemerný	308 mg/m ³
	NPEL priemerný	50 ppm
2-metoxypropán-1-ol (CAS: 1589-47-5)	NPEL priemerný	19 mg/m ³
	NPEL priemerný	5 ppm

Poznámky

Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou.

DNEL

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
Spotrebitelia	Inhalačne	0,67 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	2,74 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	78 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyclohexén			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
Spotrebitelia	Dermálne	9,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	16,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	4,8 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	4,8 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	66,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačne	0,67 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,38 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2,71 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,77 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,38 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
Pracovníci	Inhalačne	4,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	16,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1220 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	2030 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	4,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	2,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

1-isopropyl-4-methylbenzen			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	0,22 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,125 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,88 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,125 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

1-metoxypropán-2-ol			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	553,5 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	369 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	183 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	553,5 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	43,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	78 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	33 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Dermálne	25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	44,1 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	13 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	41,7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	7,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2-methoxy-4-propylphenol			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	1,52 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,86 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	6,07 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,74 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,86 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Dermálne	15 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	37,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	65 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	310 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	1,67 mg/kg/24h	Chronické účinky systémové

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	24,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	4,35 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	1,45 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	44,6 µg/kg bw/24h	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	8,22 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,375 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	35,5 µg/kg bw/24h	Chronické účinky systémové

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	4,93 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1,4 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	0,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	0,87 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

allyl heptanoate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	0,73 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,42 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2,97 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,84 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,42 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

hexyl-salicylát

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Dermálne	885 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	885 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	1,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	6,4 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	0,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	442,5 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	442,5 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	0,4 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	3,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

Linalool

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	24,58 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	3,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	3 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	3 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	4,33 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	2,49 mg/kg bw/deň	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	1,5 mg/cm ²	Akútne účinky miestne

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Linalyl acetate			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	2,75 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2362,2 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	236,2 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	0,68 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	236,2 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	236,2 µg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Orálne	0,2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

p-mentha-1,4(8)-diene			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	0,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,26 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	44 µg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	3,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,52 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	0,26 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Dermálne	0,01 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	1,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	0,17 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	0,17 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,005 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	0,29 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,083 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

PNEC

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,11 µg/l
Sladkovodné prostredie	1,09 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,021 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,107 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,011 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	3,2 mg/l
Potravinový reťazec	6,67 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	10,9 µg/l

(R)-1-metyl-4-(1-metylenyl)cyclohexén	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,014 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,8 mg/l
Sladkovodné sedimenty	3,85 mg/kg sušiny sedimentu
Pôda (poľnohospodárska)	0,763 mg/kg sušiny pôdy

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,0014 mg/l
Morské sedimenty	0,385 mg/kg sušiny sedimentu
Potravinový reťazec	133 mg/kg potravy

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,11 µg/l
Sladkovodné prostredie	1,09 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,017 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,087 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,00867 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	3,2 mg/l
Potravinový reťazec	6,67 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	10,9 µg/l

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,043 µg/l
Sladkovodné prostredie	0,43 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,257 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	1,29 mg/kg bw/deň
Morské sedimenty	0,129 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	100 mg/l

1-isopropyl-4-methylbenzen

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,004 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,302 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	1,52 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,152 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Morská voda (občasný únik)	0,004 mg/l
Voda (občasný únik)	0,037 mg/l

1-metoxypropán-2-ol

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	10 mg/l
Morská voda	1 mg/l
Voda (občasný únik)	100 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	100 mg/l
Sladkovodné sedimenty	52,3 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	5,2 mg/kg sušiny sedimentu
Pôda (poľnohospodárska)	4,59 mg/kg sušiny pôdy

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,009 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,094 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,09 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,412 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,041 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Voda (občasný únik)	0,94 mg/l

2-methoxy-4-propylphenol

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,33 µg/l
Sladkovodné prostredie	3,3 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,016 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,089 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,009 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	41,5 mg/kg potravy

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)

Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	19 mg/l
Morská voda	1,9 mg/l
Voda (občasný únik)	190 mg/l
Sladkovodné sedimenty	70,2 mg/kg sušiny
Morské sedimenty	7,02 mg/kg sušiny
Pôda (poľnohospodárska)	2,74 mg/kg sušiny
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	4168 mg/l
Voda (občasný únik)	190 mg/l

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	2,78 µg/l
Sladkovodné prostredie	27,8 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,103 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,594 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,059 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Potravinový reťazec	111 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	0,278 mg/l

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,143 µg/l
Sladkovodné prostredie	1,43 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	87,8 µg/kg sušiny
Sladkovodné sedimenty	0,443 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	44,3 µg/kg sušiny

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Cesta expozície	Hodnota
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Morská voda (občasný únik)	1,43 µg/l
Voda (občasný únik)	14,3 µg/l

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Cesta expozície	Hodnota
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	12,2 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,42 mg/kg sušiny pôdy
Voda (občasný únik)	53 µg/l
Orálne	66670 mg/kg
Sladkovodné prostredie	5,3 µg/l
Morská voda	0,53 µg/l
Sladkovodné sedimenty	2,01 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,21 mg/kg sušiny sedimentu
Sekundárna otrava	66,67 mg/kg potravy

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	77 ng/l
Sladkovodné prostredie	0,77 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,00133 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,00893 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,000893 mg/kg sušiny sedimentu
Morská voda (občasný únik)	0,77 µg/l
Voda (občasný únik)	7,7 µg/l

allyl heptanoate

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,012 µg/l
Sladkovodné prostredie	0,12 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,002 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,012 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,001 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Voda (občasný únik)	1,2 µg/l

hexyl-salicylát

Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0 mg/l
Sladkovodné prostredie	0 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,054 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,272 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,027 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Voda (občasný únik)	0,004 mg/l

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Linalool	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,02 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,2 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,327 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	2,22 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,222 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Voda (občasný únik)	2 mg/l
Potravinový reťazec	7,8 mg/kg potravy

Linalyl acetate	
Cesta expozície	Hodnota
Sladkovodné prostredie	0,011 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1 mg/l
Voda (občasný únik)	0,11 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,609 mg/kg sušiny sedimentu
Pôda (poľnohospodárska)	0,115 mg/kg sušiny pôdy
Morská voda	0,001 mg/l
Morské sedimenty	0,061 mg/kg sušiny sedimentu

p-mentha-1,4(8)-diene	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,063 µg/l
Sladkovodné prostredie	0,634 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	29,1 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,147 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,0147 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,2 mg/l
Potravinový reťazec	10,31 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	6,34 µg/l

Pentadecan-15-olide	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,27 µg/l
Sladkovodné prostredie	2,7 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	5,44 mg/kg bw/deň
Sladkovodné sedimenty	21 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	4,2 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l

reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,27 µg/l
Sladkovodné prostredie	2,7 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	5,44 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	21 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	4,2 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,001 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,005 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,008 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,057 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,006 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Morská voda (občasný únik)	0,053 mg/l
Voda (občasný únik)	0,053 mg/l

8.2. Kontroly expozície

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Ak sa tak nedá dodržať NPEL, musí sa použiť vhodná ochrana dýchacích ústrojov. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

Ochrana očí/tváre



Ochranné okuliare.

Ochrana kože



Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Iná ochrana: Ochranný antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien odolávajúcich zvýšeným teplotám. Antistatická obuv. Znečistenú pokožku dôkladne umyte

Materiál rukavíc	Hrúbka	Čas prieniku	Trieda
Butylkaučuk (IIR)	≥ 0,3 mm	>480 min	6

Ochrana dýchacích ciest



Polomaska s filtrom proti organickým parám v zle vetrateľnom prostredí.

Tepelná nebezpečnosť

Neuvedené.

Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2. Zozbierajte uniknutý produkt.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalné
Farba	žltá
Zápach	Charakteristický, príjemný
Teplota topenia/tuhnutia	údaj nie je k dispozícii



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878 v znení zmien a doplnení

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	údaj nie je k dispozícii
Horľavosť	údaj nie je k dispozícii
Dolná a horná medza výbušnosti	
dolný	1,1 % (CAS 34590-94-8)
horný	14 % (CAS 34590-94-8)
Teplota vzplanutia	>23 °C
Teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
Hodnota pH	nerozpustné (vo vode)
Kinematická viskozita	údaj nie je k dispozícii
Rozpustnosť vo vode	nerozpustný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	údaj nie je k dispozícii
Tlak pár	údaj nie je k dispozícii
Hustota a/alebo relatívna hustota	údaj nie je k dispozícii
Relatívna hustota pár	údaj nie je k dispozícii
Vlastnosti častíc	údaj nie je k dispozícii
údaj nie je k dispozícii	

9.2. Iné informácie

neuveďené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveďené

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Nebezpečné látky v koncentráciách presahujúcich expozičné limity môžu spôsobiť akútnu inhalačnú otravu, a to podľa koncentrácie a dĺžky expozície. Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

SHERON GLASS - Golden						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	ATE mix	>2000 mg/kg				
Koža	ATE mix	>2000 mg/kg				
Inhalačne (pary)	ATE mix	>20 mg/l				
Dermálne	ATE	150008 mg/kg				Výpočet hodnoty
Inhalačne (prach/hmla)	ATE	22,73 mg/l				Výpočet hodnoty

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	1670 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	2900 mg/kg		Krysa		

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyclohexén

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg bw		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	2900 mg/kg		Krysa		

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

1-isopropyl-4-methylbenzen

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	4750 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		
Inhalačne (pary)	ATE	3 mg/l				

1-metoxypropán-2-ol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	3739 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	2000 mg/kg bw		Krysa		
Dermálne	LD ₅₀	2000 mg/kg bw		Krysa		
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králik		

2-methoxy-4-propylphenol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	2000 mg/kg		Myš		
Orálne	LD ₅₀	2600 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	310 mg/kg		Králik		
Intravenózne	LD ₅₀	1450 mg/kg		Myš		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2-methoxy-4-propylphenol						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Intraperitoneálne	LD ₅₀	150 mg/kg		Myš		

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	DL ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	DL ₅₀	9510 mg/kg		Králik		
Inhalačne	LC ₅₀	3,35 mg/l	7 hodín	Krysa		

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	3020 mg/kg		Krysa		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

allyl (3-methylbutoxy)acetate						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	500 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		
Inhalačne	LC ₅₀	0,43 mg/l	4 hodiny	Krysa		

allyl heptanoate						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	444 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	810 mg/kg		Králik		

hexyl-salicylát						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

Kumarín						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Inhalačne	LC ₅₀	293 mg/kg		Krysa		
Orálne	LD ₅₀	293 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	293 mg/kg		Myš		

Linalool						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	2790 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	5610 mg/kg		Krysa		
Inhalačne	LC ₅₀	>20 mg	1 hodina	Myš		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Linalyl acetate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>9000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

p-mentha-1,4(8)-diene

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	3740 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>4300 mg/kg		Králik		

Pentadecan-15-olide

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

α-hexyl cinnamaldehyde

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	2300 mg/kg		Myš		

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	3561 mg/kg		Krysa		
Dermálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králik		

Poleptanie kože / podráždenie kože

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Mutagenita zárodočných buniek

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Karcinogenita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Reprodukčná toxicita

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Aspiračná nebezpečnosť

Údaje pre zmes ani pre zložky nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje zložky, ktoré môžu spôsobiť narušenie činnosti endokrinného systému človeka.

Iné informácie

neuveďené

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Akútna toxicita

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		1,09 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Oryzias latipes</i>)	
EC ₅₀		2,37 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	0,72 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Pimephales promelas</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	0,307 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	0,214 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	
EC ₅₀	OECD 209	209 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	1,09 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Danio rerio</i>)	
EC ₅₀		9 mg/l	48 hodín	Bezstavovce	
EC ₅₀		8,3 mg/l	72 hodín	Riasy	
EC ₅₀	OECD 209	275 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	
EC ₁₀	OECD 209	32 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	0,43 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Cyprinus carpio</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	0,48 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	1 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

1-isopropyl-4-methylbenzen

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		48 mg/l	96 hodín	Ryby (Cyprinodon variegatus)	
EC ₅₀	OECD 202	3,7 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 301F	100 mg/l	28 dní	Mikroorganizmy	

1-metoxypropán-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		>6812 mg/l	96 hodín	Ryby (Leuciscus idus)	

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
C(E)L ₅₀		354 mg/l			
NOEC		0,16 mg/l			
LC ₅₀	OECD 203	354 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	320 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀	OECD 209	>1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

2-methoxy-4-propylphenol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		7,1 mg/l	96 hodín	Ryby	
LC ₅₀		3,1 mg/l	48 hodín	Dafnie (Daphnia magna)	
EC ₅₀		13 mg/l	96 hodín	Riasy	

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l		Ryby (Poecilia reticulata)	
EC ₅₀		>1919 mg/l	48 dní	Dafnie (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>969 mg/l	96 hodín	Riasy (Selenastrum capricornutum)	

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 202	38 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	65 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 202	4,7 mg/l	72 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>20 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 209	8,47 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

allyl heptanoate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 202	0,89 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	

hexyl-salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 202	0,357 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	

Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		27,8 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		59 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀		>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

Linalyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	11 mg/l	96 hodín	Ryby (Cyprinus carpio)	
EC ₅₀	OECD 202	10,8 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
BCF		174			

p-mentha-1,4(8)-diene

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	0,805 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)	
EC ₅₀	OECD 202	0,634 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia sp.)	
ErC ₅₀	OECD 201	0,692 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
ErC ₅₀	OECD 201	0,273 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Pentadecan-15-olide					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 211	0,068 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀		0,4 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 210	0,027 mg/l	33 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
EC ₅₀		0,4 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀	OECD 209	>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	5,3 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	8,3 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	14 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC ₅₀	OECD 209	100-1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

Chronická toxicita

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 212	0,059 mg/l	8 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
NOEC	OECD 211	0,08 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	

reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 211	0,068 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

Biologická odbúrateľnosť

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	77 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

SHERON GLASS - Golden

 Dátum vytvorenia 12. 4. 2023 Číslo verzie 2.0
 Dátum revízie 22. 4. 2026

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	56 %	28 dní		Ťažko biologicky odbúrateľný

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyklohexén					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		71,4 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	65 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

[3R-(3α,3β,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulén					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	53 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

1-isopropyl-4-methylbenzen					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301C	88 %	14 dní		Biologicky odbúrateľný

1-metoxypropán-2-ol					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301E	96 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	64,8 %	60 dní		Ťažko biologicky odbúrateľný

2-methoxy-4-propylphenol					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		94 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		76 %	28 dní		

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	72 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	42,51 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	≥52,33-≤58,46 %	10 dní		Biologicky odbúrateľný

allyl heptanoate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	81 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

hexyl-salicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	91 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	90 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	64,2 %	28 dní		

Linalyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	70-80 %	28 hodín		Biologicky odbúrateľný

p-mentha-1,4(8)-diene

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	81 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

Pentadecan-15-olide

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	90 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	96,7 %	28 dní		Ľahko biologicky odbúrateľný

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	24 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	4,55	

(E)-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
BCF	OECD 305	8,4-20	

(R)-1-metyl-4-(1-metyletenyl)cyclohexén

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	4,38	25°C

[1α(E),2β]-1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 305	3,4	
BCF	OECD 305	56 mg/kg	

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	5,1	

1-isopropyl-4-methylbenzen

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		4,1	

1-metoxypropán-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	<1	

2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		1,65	

2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow		0,0061	

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	3,25	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
BCF		64,8	

3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	4,288	

allyl (3-methylbutoxy)acetate			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	1,96	

allyl heptanoate			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,97	

hexyl-salicylát			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		5,5	
BCF		8913	

Linalool			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Pow		2,9	

Linalyl acetate			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,9	

p-mentha-1,4(8)-diene			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		4,33	
BCF		639,4	

Pentadecan-15-olide			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	5,79	

reakčná zmes zložená z týchto látok: (E)-oxacyklohexadec-12-én-2-ón; (E)-oxacyklohexadec-13-én-2-ón; a) (Z)-oxacyklohexadec-(12)-én-2-ón a b) (Z)-oxacyklohexadec-(13)-én-2-ón			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	5,45	

α-methyl-1,3-benzodioxol-5-propionaldehyd			
Parameter	Metóda	Hodnota	Teplota [°C]
Log Po/w		2,4	

12.4. Mobilita v pôde

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje žiadne zložky PMT / vPvM.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje žiadne zložky PBT / vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu zmesi splnené. Neobsahuje zložky, ktoré môžu spôsobiť narušenie činnosti endokrinného systému životného prostredia.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Neuvedené.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 430/2021 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

UN 1993

14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

3 Horľavé kvapalné látky

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

nie je relevantné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nie je relevantné

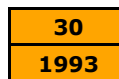
Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikačný kód

Bezpečnostné značky



F1

3+ohrozujúce životné prostredie



Kód obmedzujúci tunel

(D/E)

Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

F-E, S-E

MFAG

310

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Zákon č. 355 / 2007 Z. z. Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a 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 Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Vyhláška MŽP SR 98/2021 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch. Zákon 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení zmien a doplnení. Nariadenie vlády SR č. 33/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov. 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).

Obmedzenie podľa Prílohy XVII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení

2-metoxypropán-1-ol

Obmedzenie	Podmienky obmedzenia
30	<p>Bez toho, aby boli dotknuté iné časti tejto prílohy sa na položky 28 až 30 vzťahuje toto:</p> <p>1. Nesmú sa uviesť na trh ani použiť:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ako látky, – ako zložky iných látok, alebo – v zmesiach, <p>s určením pre širokú verejnosť, ak sa ich jednotlivá koncentrácia v látke alebo zmesi rovná alebo je vyššia ako:</p> <ul style="list-style-type: none"> – buď príslušný špecifický koncentračný limit uvedený v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008, alebo – príslušný generický koncentračný limit uvedený v časti 3 prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008. <p>Bez toho, aby bolo dotknuté vykonávanie iných ustanovení Spoločenstva týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok a zmesí, musia dodávatelia pred uvedením na trh zabezpečiť, aby bolo na obale týchto látok a zmesí viditeľné, čitateľné a nezmazateľné označenie: „Len na odborné použitie“.</p> <p>2. Na základe výnimky sa odsek 1 nevzťahuje na:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) humánne alebo veterinárne lieky vymedzené v smernici 2001/82/ES a smernici 2001/83/ES; b) kozmetické výrobky vymedzené v smernici 76/768/ EHS; c) tieto motorové palivá a ropné produkty: <ul style="list-style-type: none"> – motorové palivá, ktoré upravuje smernica 98/70/ES, – výrobky z minerálnych olejov určené ako palivo do mobilných alebo stacionárnych spaľovacích zariadení, – palivá predávané v uzavretých obaloch (napr. fľaše so skvapalneným plynom); d) umelecké farby, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (ES) č. 1272/2008; e) látky uvedené v dodatku 11, stĺpci 1 na aplikáciu alebo spôsoby použitia uvedené v dodatku 11 stĺpci 2. Ak je v stĺpci 2 dodatku 11 uvedený dátum, výnimka sa uplatňuje do uvedeného dátumu. f) pomôcky, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (EÚ) 2017/745.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuvedené

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

H301+H311	Toxický pri požití a pri styku s kožou.
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.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H360D	Môže poškodiť nenarodené dieťa.
H361	Podозrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H361d	Podозrenie z poškodzovania 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.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.
P210	Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštného súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

Acute Tox.	Akútna toxicita
ADR	Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (akútna)
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (chronická)
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
ATE	Odhad akútnej toxicity
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
Číslo OSN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
EC ₁₀	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 10 % populácie
EC ₅₀	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Dodatočné núdzové opatrenia pre plavidlá prepravujúce nebezpečné vecí
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	Podráždenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

IMDG	Predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí
IMO	Medzinárodná námorná organizácia
INCI	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
LC ₅₀	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD ₅₀	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentná, bioakumulatívna a toxická
PMT	Perzistentná, mobilná a toxická
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
Repr.	Reprodukčná toxicita
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
vPvM	Veľmi perzistentná a veľmi mobilná

Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

Odporúčané obmedzenie použitia

neuveденé

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

Ďalšie údaje

Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.