

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

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, fax: +421 2 547 74 605, 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

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Horľavá kvapalina a pary.

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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-benzodioxole-5-propionaldehyde

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

[3R-(3α,3αβ,6α,7β,8αα)]-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-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

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 salicylate

(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-karbaldehyde

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

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

Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

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.

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.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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 EC: 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 EC: 252-104-2 Registračné číslo: 01-2119450011-60-XXXX	2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)	<20		2
Index: 603-101-00-3 CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 Registračné číslo: 01-0000015458-64-XXXX	tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)	<4	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 54464-57-2 EC: 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 EC: 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 EC: 250-954-9 Registračné číslo: 01-2119976286-24-XXXX	4-tert-butylcyclohexyl acetate	<3	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7 Registračné číslo: 01-2119943756-26-XXXX	Kumarín	<1,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	
Index: 606-092-00-4 EC: 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)	
CAS: 1205-17-0 EC: 214-881-6 Registračné číslo: 01-2120740119-58-XXXX	α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	<1	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3- buten-2-one	<1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 67874-81-1 EC: 267-510-5 Registračné číslo: 01-2120228335-61-XXXX	[3R-(3 α ,3 β ,6 α ,7 β ,8 α)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-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 EC: 639-566-4 Registračné číslo: 01-2119533092-50-XXXX	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	α -hexyl cinnamaldehyde	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Registračné číslo: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	
Index: 601-029-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Registračné číslo: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyklohexén	<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 EC: 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 EC: 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 EC: 274-892-7 Registračné číslo: 01-2120085416-52-XXXX	2,2,6-trimethyl- α -propylcyclohexanepropanol	<0,2	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 142-19-8 EC: 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 EC: 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 EC: 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	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Registračné číslo: 01-2119638275-36-XXXX	hexyl salicylate	<0,2	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 24720-09-0 EC: 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	
CAS: 99-87-6 EC: 202-796-7 Registračné číslo: 01-2120807345-59-XXXX	p-cymene	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 3, H331 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-02-5 EC: 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 EC: 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 EC: 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	
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Registračné číslo: 01-2119982384-28-XXXX	2,4-Dimethylcyklohex-3-en-1-karbaldehide	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 586-62-9 EC: 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 EC: 245-844-2 Registračné číslo: 01-2120105798-49-XXXX	[1 α (E),2 β]-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 EC: 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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 67634-15-5 EC: 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: doplňujúce 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 izomérovej forme alebo ako zmes viacerých izomérov. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť, či je látka konkrétnym izomérom alebo zmesou izomérov.
- 2 Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity.
- 3 Použitie látky je obmedzené v prílohe XVII nariadenia REACH

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 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.

Po požití

Vypláchnite ústa čistou vodou. V prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

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

Neočakávajú sa.

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.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

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.

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. Nepripustite 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. 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	blister	

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	Poznámka
1-metoxypropán-2-ol (CAS: 107-98-2)	OEL Osemhodinov é	375 mg/m ³	pokožka
	OEL Osemhodinov é	100 ppm	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Európska únia
Smernica Komisie 2000/39/ES

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

Slovensko
Nariadenie vlády Slovenskej republiky 236/2020

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota	Poznámka
1-metoxypropán-2-ol (CAS: 107-98-2)	NPEL priemerný	375 mg/m ³	znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
	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	znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
	NPEL priemerný	50 ppm	
2-metoxypropán-1-ol (CAS: 1589-47-5)	NPEL priemerný	19 mg/m ³	znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
	NPEL priemerný	5 ppm	

DNEL

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

Pracovníci / spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	0,67 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Inhalačne	2,74 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Dermálne	78 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebiteľia	Orálne	0,39 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	66,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	16,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	16,6 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	9,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Orálne	4,8 mg/kg bw/deň	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	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

1-metoxypropán-2-ol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	43,9 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	553,5 mg/m ³	Akútne účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	369 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	78 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	183 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	33 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	553,5 mg/m ³	Akútne účinky systémové		

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

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	24,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	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		

2-methoxy-4-propylphenol

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálne	121 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Inhalačne	37,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	283 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	308 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Orálne	36 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 salicylate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

Kumarín

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Inhalačne	6,78 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Orálne	0,39 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Dermálne	0,39 mg/kg	Chronické účinky systémové		
Spotrebitelia	Inhalačne	1,69 mg/m ³	Chronické účinky systémové		
Pracovníci	Dermálne	0,79 mg/kg	Chronické účinky systémové		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Linalool

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

Linalyl acetate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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-cymene

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinnok	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,011 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	3,2 mg/l		
Potravinový reťazec	6,67 mg/kg sušiny sedimentu		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Voda (občasný únik)	10,9 µg/l		

(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,8 mg/l		
Pôda (poľnohospodárska)	0,763 mg/kg sušiny pôdy		
Morské sedimenty	0,13 mg/kg		
Sladkovodné prostredie	14 µg/l		
Morská voda	1,4 µg/l		
Potravinový reťazec	133 mg/kg sušiny sedimentu		
Sladkovodné sedimenty	0,385 mg/kg potravy		
Morské sedimenty	0,385 mg/kg potravy		

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

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,00867 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	3,2 mg/l		
Potravinový reťazec	6,67 mg/kg sušiny sedimentu		
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	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	100 mg/l		

1-metoxypropán-2-ol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné prostredie	10 mg/l		
Morská voda	1 mg/l		
Voda (občasný únik)	100 mg/l		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	100 mg/l		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

1-metoxypropán-2-ol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Sladkovodné sedimenty	52,3 mg/kg potravy		
Morské sedimenty	5,2 mg/kg potravy		
Pôda (poľnohospodárska)	4,59 mg/kg sušiny pôdy		

2,6-dimethyl-7-en-2-ol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,059 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Potravinový reťazec	111 mg/kg sušiny sedimentu		
Voda (občasný únik)	0,278 mg/l		

2-methoxy-4-propylphenol

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,009 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Potravinový reťazec	41,5 mg/kg sušiny sedimentu		

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

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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		

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	12,2 mg/l		
Pôda (poľnohospodárska)	0,42 mg/kg		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Voda (občasný únik)	0,053 mg/l		
Orálne	66670 mg/kg		
Sladkovodné prostredie	0,0053 mg/l		
Morská voda	0,00053 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	2,01 mg/kg		
Morské sedimenty	0,21 mg/kg		
Potravinový reťazec	66,67 mg/kg sušiny sedimentu		

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,000893 mg/kg potravy		
Morská voda (občasný únik)	0,77 µg/l		
Voda (občasný únik)	7,7 µg/l		

allyl heptanoate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,001 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Voda (občasný únik)	1,2 µg/l		

hexyl salicylate

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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Kumarín

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	6,4 mg/l		
Pôda (poľnohospodárska)	0,018 mg/kg		
Voda (občasný únik)	0,0142 mg/l		
Orálne	30,7 mg/kg		
Sladkovodné prostredie	0,019 mg/l		
Morská voda	0,0019 mg/l		
Sladkovodné sedimenty	0,15 mg/kg		
Morské sedimenty	0,015 mg/kg		
Potravinový reťazec	30,7 mg/kg sušiny sedimentu		

Linalool

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,222 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		
Voda (občasný únik)	2 mg/l		
Potravinový reťazec	7,8 mg/kg sušiny sedimentu		

Linalyl acetate

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Pôda (poľnohospodárska)	0,115 mg/kg sušiny pôdy		
Morská voda	0,001 mg/l		
Morské sedimenty	0,061 mg/kg potravy		

p-cymene

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,152 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

p-cymene

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Morská voda (občasný únik)	0,004 mg/l		
Voda (občasný únik)	0,037 mg/l		

Pentadecan-15-olide

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	4,2 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		

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

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,0147 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,2 mg/l		
Potravinový reťazec	10,31 mg/kg sušiny sedimentu		
Voda (občasný únik)	6,34 µg/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	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	4,2 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,041 mg/kg potravy		
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l		

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
Voda (občasný únik)	0,94 mg/l		

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Cesta expozície	Hodnota	Stanovenie hodnoty	Zdroj
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 potravy		
Morské sedimenty	0,006 mg/kg potravy		
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

Nie je nutná.

Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

Ochrana dýchacích ciest

Polomaska s filtrom proti organickým parám event. izolačný dýchací prístroj pri prekročení expozíčných limitov látok alebo 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
Teplota varu alebo počiatočná 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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

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

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti na výške koncentrácie a dobe expozície. Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

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

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

(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Potkan	

[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
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
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa	
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

1-metoxypropán-2-ol

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

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

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD ₅₀	3600 mg/kg		Krysa	
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králík	

2-methoxy-4-propylphenol

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD ₅₀	2000 mg/kg		Myš	
Orálne	LD ₅₀	2600 mg/kg		Krysa	
Koža	LD ₅₀	310 mg/kg		Králík	
Intravenózne	LD ₅₀	1450 mg/kg		Myš	
Intraperitoneálne	LD ₅₀	150 mg/kg		Myš	

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

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	DL ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa	
Koža	DL ₅₀	9510 mg/kg		Králík	

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

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

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
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
Orálne	LD ₅₀	444 mg/kg		Krysa	
Koža	LD ₅₀	810 mg/kg		Králík	

hexyl salicylate

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

Kumarín

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD ₅₀	293 mg/kg		Krysa	

Linalool

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
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

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Linalyl acetate

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

p-cymene

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD ₅₀	4750 mg/kg		Krysa	
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik	

Pentadecan-15-olide

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

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

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

SHERON GLASS - Golden

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	ATE mix	>2000 mg/kg			
Koža	ATE mix	>2000 mg/kg			
Inhalačne (pary)	ATE mix	>20 mg/l			

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
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	

α-hexyl cinnamaldehyde

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

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

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

Poleptanie kože / podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

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.

ODDIEL 12: Ekologické informácie
12.1. Toxicita
Akútna toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

(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 (Oryzias latipes)	
EC ₅₀		2,37 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	

(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	0,72 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
NOEC	OECD 212	0,059 mg/l	8 dní	Ryby (Pimephales promelas)	
EC ₅₀	OECD 202	0,307 mg/kg	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 211	0,08 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	0,214 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
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 (Danio rerio)	
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 (Cyprinus carpio)	
EC ₅₀	OECD 202	0,48 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	1 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

1-metoxypropán-2-ol

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

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)	

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)	
NOEC	OECD 211	≥0,5 mg/l	22 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	969 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC ₁₀		4168 mg/l	18 hodín	Mikroorganizmy (Pseudomonas putida)	

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 salicylate

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

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		2,94 mg/l	96 hodín	Ryby	

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC		0,191 mg/l	30 dní	Ryby	
EC ₅₀		8,012 mg/l	48 hodín	Bezstavovce	
NOEC		0,5 mg/l	21 dní	Dafnie	
EC ₅₀		1,452 mg/l	96 hodín	Riasy	
NOEC		0,431 mg/l	72 hodín	Riasy	

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-cymene

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	

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)	

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

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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)	
NOEC	OECD 211	0,068 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀		0,4 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀	OECD 209	>100 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and 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	

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

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	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

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

(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-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	71,4 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

[1 α (E),2 β]-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-(3 α ,3 $\alpha\beta$,6 α ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	53 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

1-metoxypropán-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301E	96 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	72 %	28 dní		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		
	OECD 301F	78 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

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	$\geq 52,33 - \leq 58,46$ %	10 dní		Biologicky odbúrateľný

allyl heptanoate

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

hexyl salicylate

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		Biologicky odbúrateľný

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	82 %	7 dní		Biologicky odbúrateľný
	OECD 301F	87 %	14 dní		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-cymene

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301C	88 %	14 dní		Biologicky odbúrateľný

Pentadecan-15-olide

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

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	81 %	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		Biologicky odbúrateľný

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	64,8 %	60 dní		Ťažko biologicky odbúrateľný

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

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

neuveденé
12.3. Bioakumulačný potenciál

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

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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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

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

(R)-1-metyl-4-(prop-1-én-2-yl)cyclohexén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	4,38				

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

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

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

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

1-metoxypropán-2-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	≤1				

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		3,25				
BCF		64,8				

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 107	0,004				

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow	OECD 117	4,288				

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 117	1,96				

allyl heptanoate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,97				

hexyl salicylate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		5,5				
BCF		8913				

Linalool

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Pow		2,9				

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Linalyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,9				

p-cymene

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		4,1				

Pentadecan-15-olide

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	5,79				

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		4,33				
BCF		639,4				

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	Teplota [°C]
Log Po/w	OECD 123	5,45				

tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, mixed isomers (cis and trans)

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		1,65				

α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie	Teplota [°C]
Log Po/w		2,4				

Neuvedené.

12.4. Mobilita v pôde

Neuvedené.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605.

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. Postupujte podľa platných 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. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. 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.

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

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 - látky predstavujúce nízke nebezpečenstvo

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

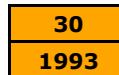
Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikačný kód

Bezpečnostné značky



F1

3+ohrozujúce životné prostredie



Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

MFAG

F-E, S-E

310

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 č.478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). 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).

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia

12. 4. 2023

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

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.
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.
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.
H301+H311	Toxický pri požití a pri styku s kožou.

Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

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

SHERON GLASS - Golden

Dátum vytvorenia	12. 4. 2023	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P210	Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho 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

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokontračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
EC	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
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	Pohotovostný plán
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
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 K _{ow}	Oktanól-voda rozdeľovací koeficient
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (akútna)
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie (chronická)
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
Repr.	Reprodukčná toxicita



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	1.0
Dátum revízie			

Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

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.