



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA
Látka / zmes zmes
UFI 8AVE-Q041-Y00H-61AS

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.

Acute Tox. 4, H302
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411**Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie**

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2.2. Prvky označovania

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Nebezpečné látky

destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia
cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate
pentane-2,3-dione
Kumarín
ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]
2,6-dimethylhept-5-enal
cinnamaldehyd
Eugenol

Výstražné upozornenia

H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
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.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P301+P312	PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorí vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P337+P313	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

Požiadavky na uzávery odolné proti otvoreniu deťmi a hmatateľné výstražky

Obal musí byť opatrený hmatateľnou výstrahou pre nevidomých.

Prvky označovania pre balenie nepresahujúce 125 ml

Výstražný piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Nebezpečné látky

destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia
cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate
pentane-2,3-dione
Kumarín
ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]
2,6-dimethylhept-5-enal
cinnamaldehyd
Eugenol



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Výstražné upozornenia

H302	Škodlivý po požití.
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.
P301+P312	PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

Požiadavky na uzávery odolné proti otvoreniu deťmi a hmatateľné výstrahy

Obal musí byť opatrený hmatateľnou výstrahou pre nevidomých.

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. Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

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: 649-422-00-2 CAS: 64742-47-8 ES: 265-149-8	destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia	<40	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 10411-92-4 ES: 233-881-7 Registračné číslo: 01-2119976287-22-XXXX	cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate	<20	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	
Index: 603-101-00-3 ES: 405-040-6 Registračné číslo: 01-0000015458-64-XXXX	2-isobutyl-4-methyltetrahydropyran-4-ol (cis a trans)	<7,5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 20298-69-5 ES: 243-718-1 Registračné číslo: 01-2119970713-33-XXXX	cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	<7,5	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 121-32-4 ES: 204-464-7 Registračné číslo: 01-2119958961-24-XXXX	3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	<7,5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 18479-58-8 ES: 242-362-4 Registračné číslo: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLADátum vytvorenia 13. 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: 4940-11-8 ES: 225-582-5 Registračné číslo: 01-2120758795-36-XXXX	2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	<5	Acute Tox. 4, H302	
CAS: 123-11-5 ES: 204-602-6 Registračné číslo: 01-2119977101-43-XXXX	Anisaldehyd	<2,5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7 Registračné číslo: 01-2119638272-42-XXXX	Benzylový acetát	<2,5	Aquatic Chronic 3, H412	3
CAS: 600-14-6 ES: 209-984-8 Registračné číslo: 01-2120828979-31-XXXX	pentane-2,3-dione	<2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Sens. 1B, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373	
CAS: 104-67-6 ES: 203-225-4 Registračné číslo: 01-2119959333-34-XXXX	Udecan-4-olide	<2,5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 121-33-5 ES: 204-465-2 Registračné číslo: 01-2119515040-60-XXXX	vanillin	<2,5	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 123-68-2 ES: 204-642-4 Registračné číslo: 01-2119983573-26-XXXX	Allyl hexanoát	<2,5	Acute Tox. 3, H301+H311+H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 605-012-00-5 CAS: 100-52-7 ES: 202-860-4 Registračné číslo: 01-2119455540-44-XXXX	benzaldehyd	<2,5	Acute Tox. 4, H302+H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
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	
CAS: 77-83-8 ES: 201-061-8 Registračné číslo: 01-2119967770-28	ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]	<1,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 142-19-8 ES: 205-527-1 Registračné číslo: 01-2119488961-23-XXXX	allyl heptanoát	<1	Acute Tox. 3, H301+H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLADátum vytvorenia 13. 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: 106-72-9 ES: 203-427-2 Registračné číslo: 01-2120270305-62	2,6-dimethylhept-5-enal	<1	Skin Sens. 1B, H317	
Index: 606-155-00-6 CAS: 104-55-2 ES: 203-213-9 Registračné číslo: 01-2119935242-45-XXXX	cinnamaldehyd	<0,5	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Špecifický koncentračný limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 %	
CAS: 97-53-0 ES: 202-589-1 Registračné číslo: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 607-023-00-0 CAS: 108-05-4 ES: 203-545-4 Registračné číslo: 01-2119471301-50-XXXX	vinyl-acetát	<0,3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 3, H412	1, 2

Poznámky

- Poznámka D: Niektoré látky, ktoré môžu podliehať spontánnej polymerizácii alebo rozkladu, sa obvykle uvádzajú na trh v stabilizovanej forme. Takto sa uvádzajú v časti 3. Niekedy sa však tieto látky uvádzajú na trh v nestabilizovanej forme. V tomto prípade musí dodávateľ na etikete uviesť názov látky a za ním slovo „nestabilizovaný(-á)“.*
- Látka, pre ktorú sú stanovené expozičné limity.*
- Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy - SVHC.*

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.

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

Zaistite lekárske ošetrovanie.



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

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 akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhlíčitý, 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 uhlíkatého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) 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. 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

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Nevdychujte prach. 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

Produkt vhodným spôsobom mechanicky zhromaždite. Zhromaždený materiál zneškodňujte podľa pokynov v časti 13.

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 koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnuté časti tela. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani 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. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

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

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
20 g	vrecko	

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuveodené



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

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 2009/161/EÚ**

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
vinyl-acetát (CAS: 108-05-4)	OEL Osemhodinové	17,6 mg/m ³
	OEL Osemhodinové	5 ppm
	OEL 15 minút	35,2 mg/m ³
	OEL 15 minút	10 ppm

Slovensko**Nariadenie vlády Slovenskej republiky 122/2024**

Názov látky (zložky)	Typ	Hodnota
vinyl-acetát (CAS: 108-05-4)	NPEL priemerný	17,6 mg/m ³
	NPEL priemerný	5 ppm
	NPEL krátkodobý	35,2 mg/m ³
	NPEL krátkodobý	10 ppm

DNEL

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	19,7 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	5,6 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	3,48 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	2 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	2 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

2,6-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 FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	8,75 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	17,5 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	49 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	7 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	98 mg/m ³	Akútne 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

Benzyl acetate

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Inhalačne	2,2 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	9 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	2,5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	1,3 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

cinnamaldehyd

Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Spotrebitelia	Inhalačne	1,09 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	0,625 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	6,11 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	1,75 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Orálne	0,625 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]			
Pracovníci / spotrebitelia	Cesta expozície	Hodnota	Účinok
Pracovníci	Inhalačne	35,26 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	17,63 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Inhalačne	44,08 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Inhalačne	88,16 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	10 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Pracovníci	Dermálne	12,5 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Pracovníci	Dermálne	25 mg/cm ²	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	8,7 mg/m ³	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	2,17 mg/m ³	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Inhalačne	5,43 mg/m ³	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Inhalačne	21,47 mg/m ³	Akútne účinky miestne
Spotrebitelia	Orálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Orálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	5 mg/kg bw/deň	Akútne účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	1,25 mg/kg bw/deň	Chronické účinky systémové
Spotrebitelia	Dermálne	3,13 mg/cm ²	Chronické účinky miestne
Spotrebitelia	Dermálne	12,5 mg/cm ²	Akútne účinky miestne

PNEC

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,72 µg/l
Sladkovodné prostredie	7,2 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,049 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,269 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,027 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,55 mg/l

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

2,6-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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	
Cesta expozície	Hodnota
Potravinový reťazec	111 mg/kg potravy
Voda (občasný únik)	0,278 mg/l

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,012 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,118 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	2,923 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	15 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	1,5 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/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

Benzyl acetate	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,002 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,018 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,094 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,526 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,053 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	8,55 mg/l
Voda (občasný únik)	0,04 mg/l

cinnamaldehyd	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,8 µg/l
Sladkovodné prostredie	8 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	15,6 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,101 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	10,1 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	7,1 mg/l
Morská voda (občasný únik)	3,21 µg/l
Voda (občasný únik)	32,1 µg/l

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,006 mg/l
Sladkovodné prostredie	0,057 mg/l

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate	
Cesta expozície	Hodnota
Pôda (poľnohospodárska)	4,4 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	7,62 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,762 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l

cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	0,12 µg/l
Sladkovodné prostredie	1,2 µg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,078 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,393 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,039 mg/kg sušiny sedimentu
Morská voda (občasný únik)	1,2 µg/l
Voda (občasný únik)	12 µg/l

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]	
Cesta expozície	Hodnota
Morská voda	8,4 µg/l
Sladkovodné prostredie	0,008 mg/l
Pôda (poľnohospodárska)	0,038 mg/kg sušiny pôdy
Sladkovodné sedimenty	0,214 mg/kg sušiny sedimentu
Morské sedimenty	0,021 mg/kg sušiny sedimentu
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	10 mg/l
Voda (občasný únik)	0,084 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. Dbajte na ďalšie odporúčania výrobcu. Iná ochrana: Ochranný pracovný odev. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Ochrana dýchacích ciest



Polomaska s protiprachovým filtrom pri prekročení expozičných limitov látok alebo v zle vetrateľnom prostredí. V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

Teplná 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	pevné
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	údaj nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	údaj nie je k dispozícii
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
Forma	pevná látka, kvapalina na nosiči
údaj nie je k dispozícii	

9.2. Iné informácie

neuvedené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvedené

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 požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia 13. 4. 2023 Číslo verzie 2.0
Dátum revízie 22. 4. 2026

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

Škodlivý po požití.

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	ATE mix	1052,63 mg/kg				
Koža	ATE mix	>2000 mg/kg				
Inhalačne (pary)	ATE mix	>20 mg/l				
Dermálne	ATE	8250 mg/kg				Výpočet hodnoty
Inhalačne (prach/hmla)	ATE	14,56 mg/l				Výpočet hodnoty

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	1220 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

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		

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

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	3020 mg/kg		Krysa		

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>3160 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		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		

Allyl hexanoate

Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	218 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	820 mg/kg		Králik		

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

benzaldehyd						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	1430 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Králik		

Benzyl acetate						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5 g/kg		Králik		

cinnamaldehyd						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	2220 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	4600 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Králik		

cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>300-<2000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>5 ml/kg		Králik		

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Orálne	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Krysa		
Koža	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Krysa		

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		

vinyl-acetát						
Cesta expozície	Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie	Stanovenie hodnoty
Inhalačne	LC ₅₀	1550 ppm	4 hodiny	Myš		
Orálne	LD ₅₀	1600 mg/kg		Myš		

Poleptanie kože / podráždenie kože

Dráždi kožu. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

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.

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

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.

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 (roztváračov)

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

Iné informácie

neuvedené

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Akútna toxicita

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	>85 mg/l	96 hodín	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	27 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	7,2 mg/l	72 hodín	Riasy (Raphidocelis subcapitata)	

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)	

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia 13. 4. 2023 Číslo verzie 2.0
Dátum revízie 22. 4. 2026

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀	OECD 209	>1000 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

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)	

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	87,6 mg/l	96 hodín	Ryby (Pimephales promelas)	
EC ₅₀	OECD 202	26,2 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

allyl heptanoate

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

Allyl hexanoate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	0,117 mg/l	96 hodín	Ryby (Danio rerio)	
EC ₅₀		2 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	0,778 mg/l	72 hodín	Riasy (Desmodesmus subspicatus)	

Anisaldehyd

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		148,32 mg/l	96 hodín	Ryby (Leuciscus idus)	
EC ₅₀		82,8 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 211	0,71 mg/l	21 dní	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	68,4 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC ₅₀		850 mg/l	30 minút	Mikroorganizmy	

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Benzyl acetate					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		4 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Oryzias latipes</i>)	
NOEC		0,92 mg/l	28 dní	Ryby (<i>Oryzias latipes</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	17 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	92 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	
EC ₅₀	OECD 209	855 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

cinnamaldehyd					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		2,35 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Danio rerio</i>)	
EC ₅₀		71 mg/l	3 hodiny	Mikroorganizmy	

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀		5,6 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Danio rerio</i>)	
EC ₅₀		17 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	4,2 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)	
NOEC	OECD 301F	100 mg/l	61 dní	Mikroorganizmy	

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC ₅₀	OECD 203	4,2 mg/l	96 hodín	Ryby (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	
EC ₅₀	OECD 202	52 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	36 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	

Udecan-4-olide					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀		4 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
NOEC	OECD 211	0,138 mg/l	21 dní	Bezstavovce (<i>Daphnia magna</i>)	
EC ₅₀	OECD 201	7,218 mg/l	72 hodín	Riasy (<i>Raphidocelis subcapitata</i>)	

vinyl-acetát					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 210	0,551 mg/l	34 dní	Ryby (<i>Pimephales promelas</i>)	

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

vinyľ-acetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC ₅₀	OECD 202	12,6 mg/l	48 hodín	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	7,48 mg/l	72 hodín	Riasy (Pseudokirchneriella subcapitata)	

Chronická toxicita

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone

Parameter	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	15,5 mg/l	28 dní	Mikroorganizmy	

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

Biologická odbúrateľnosť

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	104,4 %	28 dní		Lahko 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

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

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	72 %	28 dní		Lahko biologicky odbúrateľný

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

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

allyl heptanoate

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

Allyl hexanoate

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	70 %	28 dní		

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Anisaldehyd					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301E	97 %	6 dní		Lahko biologicky odbúrateľný

Benzyl acetate					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	100,9 %	28 dní		

cinnamaldehyd					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301B	89 %	7 dní		

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	43 %	28 dní		Biologicky odbúrateľný

cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	76 %	28 dní		

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301F	53 %	28 dní		

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

Udecan-4-olide					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
	OECD 301D	82 %	28 dní		Lahko biologicky odbúrateľný

vinyl-acetát					
Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Prostredie	Výsledok
		82-98 %	14 dní		Biologicky odbúrateľný

12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone		
Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	2,9
BCF		10,4

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

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

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w		1,65

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

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	3,25
BCF		64,8

3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow	OECD 107	1,58

allyl heptanoate

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 107	3,97

Allyl hexanoate

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 107	3,191

Anisaldehyd

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 107	1,56

Benzyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow		1,96

cinnamaldehyd

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	2,7

cis-2-tert-butylcyclohexyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	4,7
BCF	OECD 305	156

cis-4-tert-butylcyclohexyl acetate

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	4,8

ethyl-[2,3-epoxy-3-fenylbutyrát]

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Pow	OECD 117	2,4

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

Udecan-4-olide

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w	OECD 117	3,6 mg/kg

vinyl-acetát

Parameter	Metóda	Hodnota
Log Po/w		0,73

12.4. Mobilita v pôde

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 3077

14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

9 Iné nebezpečné látky a predmety

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

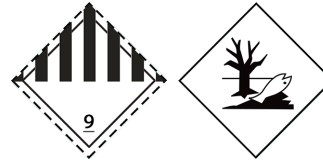
Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti
 UN číslo
 Klasifikačný kód
 Bezpečnostné značky

90
3077

M7

9+ohrozujúce životné prostredie



Kód obmedzujúci tunel

(-)

Letecká preprava - ICAO/IATA

Baliace inštrukcie pasažier 956
 Baliace inštrukcie kargo 956

Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán) F-A, S-F

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).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuvedené

ODDIEL 16: Iné informácie
Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.
H301+H311	Toxický pri požití a pri styku s kožou.
H301+H311+H331	Toxický pri požití, styku s kožou alebo pri vdýchnutí.
H302	Škodlivý po požití.
H302+H332	Zdraviu škodlivý pri požití alebo vdýchnutí.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
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.
P301+P312	PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P337+P313	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

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
Carc.	Karcinogenita
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 ₅₀	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Dodatočné núdzové opatrenia pre plavidlá prepravujúce nebezpečné veci
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
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



PARTNER

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

SHERON FRESH BAG 20 g VANILLA

Dátum vytvorenia	13. 4. 2023	Číslo verzie	2.0
Dátum revízie	22. 4. 2026		

log Kow	Oktanól-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
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
STOT RE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia
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.