

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1. Termékazonosító** SHERON GLASS - Silver
Anyag / keverék keverék
UFI XUT2-Q0TH-600E-H8UE
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
A keverék azonosított felhasználása
Légfrissítő
Ellenjavallt felhasználások (keverék)
A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
Forgalmazó
Név vagy kereskedelmi név DF Partner s.r.o.
Cím Neubuz 165, Neubuz, 76315
Csehország
Azonosító szám (ID) 00545503
Telefon 575571100
Honlap címe www.sheron.eu
- Gyártó**
Név vagy kereskedelmi név VERA GROUP s.r.o.
Cím Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48
Csehország
Azonosító szám (ID) 29241995
ÁFA CZ29241995
Telefon +420736530212
E-mail verva@vervagroup.cz
Honlap címe http://www.vervagroup.cz/
- Biztonsági adatlapért felelős személy**
Név Ing. Václav Bureš
E-mail legislativa@kubi.cz
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**
A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
A keverék veszélyesként van osztályozva.

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

1-metoxi-2-propanol

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

α -hexyl cinnamaldehyde

CITRONELLOL

Linalyl acetate

hexil-szalicilát

Linalool

Kumarin

methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate

dipentén

citral

Figyelmeztető mondatok

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315

Bőrirritáló hatású.

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P210

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P302+P352

HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.

P333+P313

Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az érvényes előírásoknak megfelelően.

125 ml alatti kiszerelés címkézési elemei

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

1-metoxi-2-propanol

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

α -hexyl cinnamaldehyde

CITRONELLOL

Linalyl acetate

hexil-szalicilát

Linalool

Kumarin

methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate

dipentén

citral

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

Figyelmeztető mondatok

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az érvényes előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzemi levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EK: 203-539-1 Regisztrációs szám: 01-2119457435-35-XXXX	1-metoxi-2-propanol	<40	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	2
CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2 Regisztrációs szám: 01-2119450011-60-XXXX	(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénlikol-monometil-éter)	<20		2
CAS: 54464-57-2 EK: 259-174-3 Regisztrációs szám: 01-2119489989-04-XXXX	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	<13	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 18479-58-8 EK: 242-362-4 Regisztrációs szám: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	<4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 101-86-0 EK: 202-983-3	α-hexyl cinnamaldehyde	<3,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-22-9 EK: 203-375-0 Regisztrációs szám: 01-2119453995-23-XXXX	CITRONELLOL	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 115-95-7 EK: 204-116-4 Regisztrációs szám: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	<0,6	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 607-772-00-3 CAS: 6259-76-3 EK: 228-408-6 Regisztrációs szám: 01-2119638275-36-XXXX	hexil-szalicilát	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EK: 214-946-9 Regisztrációs szám: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	<0,5	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EK: 201-134-4 Regisztrációs szám: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool	<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 91-64-5 EK: 202-086-7 Regisztrációs szám: 01-2119949300-45-XXXX	Kumarin	<0,5	Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 4707-47-5 EK: 225-193-0 Regisztrációs szám: 01-2120762759-36-XXXX	methyl 2,4-dihydroxy-3,6-dimethylbenzoate	<0,5	Skin Sens. 1B, H317	
Index: 601-029-00-7 CAS: 138-86-3 EK: 205-341-0	dipentén	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	1
Index: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EK: 226-394-6 Regisztrációs szám: 01-2119462829-23-XXXX	citral	<0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-106-00-0 CAS: 1589-47-5 EK: 216-455-5	2-metoxipropanol	<0,2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Repr. 1B (***), H360D	3

Megjegyzések

*** reprodukció utáni toxicitás: további betűk határozzák meg, hogy előfordulhat-e magzati károsodás (d) vagy a reprodukciós képesség károsodása (f)

- 1 C. megjegyzés: Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.
- 2 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- 3 Az anyag felhasználását a REACH rendelet XVII. melléklete korlátozza

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni. Az eszméletét veszített sérültet stabilizált helyzetben oldalra kell fordítani, a fejét enyhén be kell hajtani, biztosítani kell a szabad légzést, hányást előidézni nem szabad. Ha a sérült magától hány, akadályozza meg a hányadék belélegzését. Közvetlen életveszély esetében végezzen újraélesztést az érintet személynek és biztosítson orvosi segítséget. A lélegzés megállása esetében - azonnali mesterséges lélegeztetés végrehajtása szükséges. Szívmegállás esetén - közvetlen szívmasszázszt hajtson végre.

Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Biztosítsa a sérült védelmét felfázás ellen. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrérzékenység esetén. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell. Biztosítani kell a szakorvosi ellátást.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel és adjon a sérültnek 0,2-0,5 l vizet. Ha a sérült személyen tüneteket jelentkeznek, akkor a sérültet vigye orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Belélegzés esetén**

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ha bőrre kerül

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembe kerülés esetén

Nem várhatóak tünetek és hatások.

Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közele) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. A tűz közelében található zárt edényeket vízzel kell hűteni. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőzést biztosítson. Tűzveszélyes folyadék és gőz. A gyújtóforrásokat távolítsa el. Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését. Meg kell akadályozni a készítmény csatornába jutását.

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmegszüntetési módszerei és anyagai

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja; a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa. A termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje, illetve, hogy gyúlékony vagy robbanékony koncentráció alakuljon ki. A terméket csak ott használja, ahol az nem tud nyílt lánggal vagy más hőforrásokkal és gyújtóforrásokkal kapcsolatba kerülni. Szikrát nem okozó szerszámokat használjon. Javasoljuk antisztatikus munkaruha és védőcipő használatát. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Ne dohányozzon. A használatot követően, kezeit és az érintett testrészeket alaposan meg kell mosni. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni. Napsütésnek kitenni tilos. Elzárva tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

Tartalom	Csomagolás fajta	Csomagolás anyaga
8 ml	bliszter	

Az anyagra/keverékre vonatkozó speciális követelmények vagy szabályok

Az oldószerek gőzei a levegőnél nehezebbek, ezért a padlónál összegyűlve és a levegővel összekeveredve robbanó elegyet képeznek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Európai Unió

A Bizottság 2000/39/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
1-metoxi-2-propanol (CAS: 107-98-2)	OEL 8 óra	375 mg/m ³
	OEL 8 óra	100 ppm
	OEL 15 perc	568 mg/m ³
	OEL 15 perc	150 ppm
(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter) (CAS: 34590-94-8)	OEL 8 óra	308 mg/m ³
	OEL 8 óra	50 ppm

Megjegyzések
Bőr.

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter) (CAS: 34590-94-8)	ÁK-érték	308 mg/m ³
	ÁK-érték	50 ppm

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
1-metoxi-2-propanol (CAS: 107-98-2)	ÁK-érték	375 mg/m ³
	CK-érték	568 mg/m ³
	ÁK-érték	100 ppm
	CK-érték	150 ppm

Megjegyzések

Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

DNEL

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénlikol-monometil-éter)			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Dermális	15 mg/kg/24óra	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	37,2 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	65 mg/kg/24óra	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	310 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Orális	1,67 mg/kg/24óra	Krónikus rendszer hatások

1-metoxi-2-propanol			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	553,5 mg/m ³	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	369 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	183 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	553,5 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	43,9 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	78 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	33 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	22 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	13,5 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	36,7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	2,3 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	24,7 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Orális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	4,35 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

citral			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Dermális	140 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	2,7 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	1 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	140 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	9 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	1,7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	0,6 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

CITRONELLOL			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Dermális	327,4 mg/kg	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	10 mg/m ³	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	161,6 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	10 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Orális	13,8 mg/kg	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	196,4 mg/kg	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	10 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	47,8 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	10 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	2950 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	2950 µg/cm ²	Akut helyi hatások

hexil-szalicilát			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Dermális	885 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	885 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	1,7 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	6,4 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Orális	0,3 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	442,5 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	442,5 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	0,4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	3,2 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

Linalool			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	24,58 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	3,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	3 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	3 mg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	4,33 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	2,49 mg/ttkg/nap	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	1,25 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	1,5 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	1,5 mg/cm ²	Akut helyi hatások

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Linalyl acetate

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	2,75 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	2362,2 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	236,2 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	0,68 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	1,25 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	236,2 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	236,2 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Orális	0,2 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

PNEC

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénlikol-monometil-éter)

Expozíciós út	Érték
Édesvízi környezet	19 mg/l
Tengervíz	1,9 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	190 mg/l
Édesvízi üledék	70,2 mg/kg szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	7,02 mg/kg szárazanyag tartalomra
Talaj (mezőgazdasági)	2,74 mg/kg szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak	4168 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	190 mg/l

1-metoxi-2-propanol

Expozíciós út	Érték
Édesvízi környezet	10 mg/l
Tengervíz	1 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	100 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak	100 mg/l
Édesvízi üledék	52,3 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	5,2 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Talaj (mezőgazdasági)	4,59 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Érték
Tengervíz	0,44 µg/l
Édesvízi környezet	6,8 µg/l
Talaj (mezőgazdasági)	1,5 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Édesvízi üledék	2 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,394 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak	1 mg/l
Másodlagos mérgezés	20,4 mg/kg élelmiszere

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

Expozíciós út	Érték
Tengervíz	2,78 µg/l
Édesvízi környezet	27,8 µg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,103 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

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

Expozíciós út	Érték
Édesvízi üledék	0,594 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,059 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l
Élelmiszerlánc	111 mg/kg élelmiszere
Víz (időszakos szivárgás)	0,278 mg/l

citral

Expozíciós út	Érték
Tengervíz	0,001 mg/l
Édesvízi környezet	0,007 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,021 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Édesvízi üledék	0,013 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,125 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	1,6 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,068 mg/l

CITRONELLOL

Expozíciós út	Érték
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	580 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,004 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Víz (időszakos szivárgás)	0,024 mg/l
Édesvízi környezet	0,002 mg/l
Tengervíz	0 mg/l
Édesvízi üledék	0,026 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,003 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra

hexil-szalicilát

Expozíciós út	Érték
Tengervíz	0 mg/l
Édesvízi környezet	0 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,054 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Édesvízi üledék	0,272 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,027 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,004 mg/l

Linalool

Expozíciós út	Érték
Tengervíz	0,02 mg/l
Édesvízi környezet	0,2 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,327 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Édesvízi üledék	2,22 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,222 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	2 mg/l
Élelmiszerlánc	7,8 mg/kg élelmiszere

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

Linalyl acetate	
Expozíciós út	Érték
Édesvízi környezet	0,011 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	1 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,11 mg/l
Édesvízi üledék	0,609 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Talaj (mezőgazdasági)	0,115 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Tengervíz	0,001 mg/l
Tengeri üledékek	0,061 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ez általában csak helyi elszívással vagy kényszerített szellőztetéssel valósítható meg. Ha nem lehet betartani az NPK-P megengedett értékét, akkor légzőkészüléket kell használni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezét.

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg.

Bőrvédelem

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. Tartsa be a gyártó előírásait. Egyéb védelem: Antisztatikus, magas hőmérsékletnek is ellenálló védőruha, természetes (pamut) vagy szintetikus anyagból. Antisztatikus lábbeli. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

Kesztyű anyaga	Vastagság	Áteresztési idő	Osztály
Butilgumi (IIR)	≥ 0,3 mm	>480 min	6

A légutak védelme

Fél-maszk szűrővel, szerves gőzök ellen, rosszul szellőztetett környezetben.

Hőveszély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	flyékony
Szín	nincs adat
Szag	jellegetes, kellemes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	
alsó	1,1 % (CAS 34590-94-8)
felső	14 % (CAS 34590-94-8)
Lobbanáspont	>23 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	oldhatatlan
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs adat
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat
Forma	flyadék

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

nincs adat

9.2. Egyéb információk

nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A veszélyes anyagok az expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban akut inhalációs mérgezést okozhatnak, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

SHERON GLASS - Silver					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	ATE mix	>2000 mg/kg			

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter)					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	DL ₅₀	>5000 mg/kg		Patkány	
Bőr	DL ₅₀	9510 mg/kg		Nyúl	
Belégzés	LC ₅₀	3,35 mg/l	7 óra	Patkány	

1-metoxi-2-propanol					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	3739 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	
Dermális	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	
Belégzés	LC ₅₀	>5,04 mg/l		Patkány	

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	3020 mg/kg		Patkány	

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

citral

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	6800 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	

CITRONELLOL

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	3450 mg/kg		Patkány	
Dermális	LD ₅₀	2650 mg/kg		Nyúl	

hexil-szalicilát

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Nyúl	

Kumarin

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Belélegzés	LC ₅₀	293 mg/kg		Patkány	
Orális	LD ₅₀	293 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	293 mg/kg		Egér	

Linalool

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	2790 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	5610 mg/kg		Patkány	
Belélegzés	LC ₅₀	>20 mg	1 óra	Egér	

Linalyl acetate

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	>9000 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Nyúl	

α-hexyl cinnamaldehyde

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	2300 mg/kg		Egér	

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Csírasejt-mutagenitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Rákkeltő hatás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az emberekben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut toxicitás

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter)					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l		Halak (Poecilia reticulata)	
EC ₅₀		>1919 mg/l	48 nap	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>969 mg/l	96 óra	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	

1-metoxi-2-propanol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		>6812 mg/l	96 óra	Halak (Leuciscus idus)	

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	0,95 mg/l	96 óra	Halak (Oryzias latipes)	
EC ₅₀	OECD 202	0,194 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	0,723 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneriella subcapitata)	

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	OECD 202	38 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	65 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)	

citral

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		6,78 mg/l	96 óra	Halak (Leuciscus idus)	
EC ₅₀		6,8 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀		103,8 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀	OECD 209	160 mg/l	30 perc	Moszatok (Selenastrum capricornutum)	

CITRONELLOL

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		14,66 mg/l	96 óra	Halak (Leuciscus idus)	
EC ₅₀		17,48 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀		2,4 mg/l	72 óra	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)	
EC ₅₀		>10000 mg/l	30 perc	Mikroorganizmusok (Pseudomonas putida)	

hexil-szalicilát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	OECD 202	0,357 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	

Linalool

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		27,8 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		59 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀		>100 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok	

Linalyl acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	11 mg/l	96 óra	Halak (Cyprinus carpio)	
EC ₅₀	OECD 202	10,8 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Linalyl acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
BCF		174			

Krónikus toxicitás

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	OECD 211	0,111 mg/l	21 nap	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 210	0,068 mg/l	36 nap	Halak (Pimephales promelas)	
NOEC		10 mg/l	5 nap	Mikroorganizmusok	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

Biológiai lebonthatóság

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénlikol-monometil-éter)					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
		76 %	28 nap		

1-metoxi-2-propanol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301E	96 %	28 nap		Biológiai úton lebomló

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	1 %	28 nap		Biológiai úton nehezen bomlik le

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	72 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

citral					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
		>90 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

CITRONELLOL					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
		80-90 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

hexil-szalicilát					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	91 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja

2026. 04. 23.

Verziószám

3.0

Kumarin

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	90 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

Linalool

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301D	64,2 %	28 nap		

Linalyl acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	70-80 %	28 óra		Biológiai úton lebomló

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénlglikol-monometil-éter)

Paraméter	Módszer	Érték
Log Pow		0,0061

1-metoxi-2-propanol

Paraméter	Módszer	Érték
Log Pow	OECD 117	<1

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w		5,3
BCF		1584

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

Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w	OECD 117	3,25
BCF		64,8

citral

Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w	OECD 107	2,76

CITRONELLOL

Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w		3,41

hexil-szalicilát

Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w		5,5
BCF		8913

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

Linalool		
Paraméter	Módszer	Érték
Log Pow		2,9

Linalyl acetate		
Paraméter	Módszer	Érték
Log Po/w	OECD 107	3,9

12.4. A talajban való mobilitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 1993

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3 Tűzveszélyes folyadékok

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

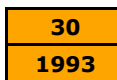
Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

UN szám

Osztályozási kód

Bárcák



F1

3+környezet veszélyeztető



Alagútkorlátozási kód

(D/E)

Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv)

MFAG

F-E, S-E

310

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. melléklet

Korlátozás az 1907/2006/EK Rendelet (REACH) XVII. melléklete mindenkor hatályos változata szerint

2-metoxipropanol

Korlátozások	A korlátozás feltételei
30	E melléklet más előírásainak sérelme nélkül a 28–30. tételben foglalt anyagokra az alábbiakat kell alkalmazni: 1. Nem hozható forgalomba és nem használható fel: — anyagként, — más anyag összetevőjeként, vagy — keverékbenlakossági ellátás céljából, ha az anyagban vagy keverékben az egyedi koncentráció legalább: — az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében előírt releváns egyedi koncentráció-határérték, vagy — a(z) 1272/2008/EK rendelet I. mellékletének 3. részében előírt releváns általános koncentrációs határérték, vagy. Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó más közösségi rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállító a forgalomba hozatal előtt biztosítja, hogy ezen anyagok és keverékek csomagolása jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul a következő jelöléssel legyen ellátva: „Kizárólag szakmai felhasználó részére”. 2. Ettől eltérően az 1. pontot nem kell alkalmazni a következőkre: a) a 2001/82/EK és a 2001/83/EK irányelv szerinti emberi felhasználásra szánt vagy az állatgyógyászatban használt gyógyszerek; b) a 76/768/EGK irányelv szerinti kozmetikai termékek; c) a következő üzemanyagok és más energiahordozók: — a 98/70/EK irányelv hatálya alá eső motorüzemanyagok, — mobil vagy állandó jellegű tüzelőberendezésekhez fűtőanyagként használt ásványolajtermékek, — zárt rendszerekben értékesített energiahordozók (például gázipalackok); d) a(z) 1272/2008/EK rendeletben foglalt művészfestékek; e) a 11. függelék 1. oszlopában felsorolt anyagok, a 11. függelék 2. oszlopában felsorolt alkalmazások vagy felhasználások tekintetében. Amennyiben a 11. függelék 2. oszlopában dátum is szerepel, az eltérést az adott időpontig kell alkalmazni. f) az (EU) 2017/745 rendelet hatálya alá tartozó eszközök.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360D	Károsíthatja a születendő gyermeket.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja 2026. 04. 23. Verziószám 3.0

- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az érvényes előírásoknak megfelelően.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

Acute Tox.	Akut toxicitás
ADR	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Veszélyes árukat szállító hajók vészhelyzeti intézkedési eljárásai
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC ₅₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható
LD ₅₀	Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PMT	Perzisztens, mobilis és mérgező
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
Repr.	Reprodukciós toxicitás
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció
UN-szám	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek

SHERON GLASS - Silver

Kidolgozás időpontja	2026. 04. 23.	Verziószám	3.0
----------------------	---------------	------------	-----

vPvB

Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

vPvM

Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.