



PARTNER

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

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

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

keverék

UFI

VTS2-N0HR-H00G-K5UN

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

VERVA GROUP s.r.o.

Cím

Bohunická cesta 11, Moravany u Brna, 664 48

Csehország

ADÓSZÁM

CZ29241995

Telefon

+420513030960

Honlap címe

http://www.vervagroup.cz/

Címét meg kell adni, a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címével

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@nnk.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 veszélyes anyagként van besorolva.

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

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

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

1-metoxi-2-propanol
3,7-dimethyloctan-3-ol
Linalyl acetate
Cineole
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-one
6,8-dimethyl-non-7-enal
3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde
Cinnamaldehyde
4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd

A figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre 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.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos szabályok szerint.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság (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.

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.
CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2 Regisztrációs szám: 01-2119450011-60-XXXX	(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilén-glikol-monometil-éter)	<55		1

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	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	1
CAS: 18479-58-8 EK: 242-362-4 Regisztrációs szám: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	<7,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 78-69-3 EK: 201-133-9 Regisztrációs szám: 01-2119454788-21-XXXX	3,7-dimethyloctan-3-ol	<2	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	<1,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 14901-07-6 EK: 238-969-9 Regisztrációs szám: 01-2119937833-30-XXXX	beta ionone	<1,5	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 67634-00-8 EK: 266-803-5 Regisztrációs szám: 01-2120795456-39-XXXX	allyl (3-methylbutoxy)acetate	<0,9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330	
CAS: 470-82-6 EK: 207-431-5 Regisztrációs szám: 01-2119967772-24-XXXX	cineole	<0,6	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 54464-57-2 EK: 259-174-3 Regisztrációs szám: 01-2119489989-04	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-one	<0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 899810-84-5 EK: 687-633-1	6,8-dimethyl-non-7-enal	<0,25	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
CAS: 67634-15-5 EK: 259-174-3 Regisztrációs szám: 01-2120758796-34-XXXX	3-(p-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde	<0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 52475-86-2 EK: 257-942-2	1-methyl-4-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	<0,2	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 603-106-00-0 CAS: 1589-47-5 EK: 216-455-5	2-metoxipropanol	<0,15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Repr. 1B (**), H360D	2

	BIZTONSÁGI ADATLAP a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében
SHERON GLASS - BLUE LAGOON	
Kidolgozás időpontja Felülvizsgálat dátuma	2023. 03. 21. Verziószám1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszáza lékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 104-55-2 EK: 203-213-9 Regisztrációs szám: 01-2119935242-45-XXXX	Cinnamaldehyde	<0,1	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
Index: 605-040-00-8 CAS: 31906-04-4 EK: 250-863-4 Regisztrációs szám: 01-2119971808-21	4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd	<0,1	Skin Sens. 1A, H317	

Megjegyzések

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

- Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- Az anyag felhasználását a REACH rendelet XIV. melléklete korlátozza

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

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 bőrrézkénység esetén. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjaival 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 2-5 dl 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

Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullét.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja

2023. 03. 21.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

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

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

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) belégzése 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.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés 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 vegyi anyag raktárban kell tárolni. Napsütésnek kiténni tilos. Elzárva tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

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.

	BIZTONSÁGI ADATLAP a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében		
	SHERON GLASS - BLUE LAGOON		
Kidolgozás időpontja	2023. 03. 21.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

Európai Unió
A Bizottság 2000/39/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter) (CAS: 34590-94-8)	OEL 8 óra	308 mg/m³	Bőr
	OEL 8 óra	50 ppm	
1-metoxi-2-propanol (CAS: 107-98-2)	OEL 8 óra	375 mg/m³	Bőr
	OEL 8 óra	100 ppm	
	OEL 15 perc	568 mg/m³	
	OEL 15 perc	150 ppm	

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

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter) (CAS: 34590-94-8)	ÁK-érték	308 mg/m³	
1-metoxi-2-propanol (CAS: 107-98-2)	ÁK-érték	375 mg/m³	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.
	CK-érték	568 mg/m³	

DNEL
(2-metoximetiletoxi)-propanol (dipropilénglikol-monometil-éter)

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Dermális	121 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Belégzés	37,2 mg/m³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	283 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	308 mg/m³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	36 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

1-metoxi-2-propanol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	43,9 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	553,5 mg/m ³	Akut rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	369 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	78 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	183 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	33 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	553,5 mg/m ³	Akut rendszer hatások		

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

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	24,7 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	4,35 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

3,7-dimethyloctan-3-ol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Dermális	190 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások		
Munkavállalók	Belégzés	11,14 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	3,16 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	1,58 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	190 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások		
Fogyasztók	Belégzés	2,75 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	1,58 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	4,93 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	1,4 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	0,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	0,87 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	0,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

beta ionone

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	2,498 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	2,191 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	4,383 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	0,621 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	0,54 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

cineole

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	7,05 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	2 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	600 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belégzés	1,74 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	1 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

Cinnamaldehyde

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Fogyasztók	Belégzés	1,09 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	0,625 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Belégzés	6,11 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	1,75 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Orális	0,625 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

Linalyl acetate

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belégzés	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	Belégzés	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 (dipropilénglikol-monometil-éter)

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
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		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

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

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Víz (időszakos szivárgás)	190 mg/l		

1-metoxi-2-propanol

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

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

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	2,78 µg/l		
Édesvízi környezet	27,8 µg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	0,103 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	0,594 mg/kg élelmiszere		
Tengeri üledékek	0,059 mg/kg élelmiszere		
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l		
Élelmiszerlánc	111 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra		
Víz (időszakos szivárgás)	0,278 mg/l		

3,7-dimethyloctan-3-ol

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	0,001 mg/l		
Édesvízi környezet	0,009 mg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	0,011 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	0,082 mg/kg élelmiszere		
Tengeri üledékek	0,008 mg/kg élelmiszere		
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	450 mg/l		
Víz (időszakos szivárgás)	0,089 mg/l		

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	77 ng/l		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Édesvízi környezet	0,77 µg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	0,00133 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	0,00893 mg/kg élelmiszere		
Tengeri üledékek	0,000893 mg/kg élelmiszere		
Tengervíz (időszakos szivárgás)	0,77 µg/l		
Víz (időszakos szivárgás)	7,7 µg/l		

beta ionone

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	0 mg/l		
Édesvízi környezet	0,001 mg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	10,466 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	22,451 mg/kg élelmiszere		
Tengeri üledékek	22,451 mg/kg élelmiszere		
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	0,043 mg/l		
Víz (időszakos szivárgás)	0,015 mg/l		

cineole

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	5,7 µg/l		
Édesvízi környezet	57 µg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	0,25 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	1,425 mg/kg élelmiszere		
Tengeri üledékek	0,142 mg/kg élelmiszere		
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l		
Élelmiszerlánc	40 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra		
Víz (időszakos szivárgás)	0,57 mg/l		

Cinnamaldehyde

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengervíz	0,8 µg/l		
Édesvízi környezet	8 µg/l		
Talaj (mezőgazdasági)	15,6 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		
Édesvízi üledék	0,101 mg/kg élelmiszere		

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

Cinnamaldehyde

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengeri üledékek	10,1 mg/kg élelmiszere		
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	7,1 mg/l		
Tengervíz (időszakos szivárgás)	3,21 µg/l		
Víz (időszakos szivárgás)	32,1 µg/l		

Linalyl acetate

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

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 kezet.

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: védőöltözet. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

A légutak védelme

Szerves anyagokat szűrő fél-maszk, vagy zárt légzőkészülék, ha az anyagok meghaladják a koncentrációs határértéket vagy rosszul szellőztetett környezetben.

Hőveszély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	flyékony
Szín	sárga
Szag	jellegzetes, 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)

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

Lobbanáspont	35-55 °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
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 munkahelyi expozíciós határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(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	

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	

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

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	3600 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	> 5000 mg/kg		Nyúl	

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

3,7-dimethyloctan-3-ol

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	8270 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>5000 mg/kg		Nyúl	

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	500 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	
Belégzés	LC ₅₀	0,43 mg/l	4 óra	Patkány	

beta ionone

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Belégzés	LC ₅₀	538,488 ppm	4 óra	Egér	
Orális	LD ₅₀	4590 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>2000-7000 mg/kg		Egér	

Cinnamaldehyde

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	2220 mg/kg		Patkány	
Bőr	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány	

Linalyl acetate

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

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	ATE mix	2220 mg/kg		Patkány	
Bőr	ATE mix	>2000 mg/kg		Patkány	

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Akut toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l		Halak (Poecilia reticulata)	
NOEC	OECD 211	≥0,5 mg/l	22 nap	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	969 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC ₁₀		4168 mg/l	18 óra	Mikroorganizmusok (Pseudomonas putida)	

1-metoxi-2-propanol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		>6812 mg/l	96 óra	Moszatok (Leuciscus idus)	

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)	

3,7-dimethyloctan-3-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	8,3 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)	
EC ₅₀	OECD 202	14,2 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀		21,6 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)	
EC ₅₀		1000 mg/l	30 perc	Mikroorganizmusok (Pseudokirchneriella subcapitata)	

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	OECD 209	8,47 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok	

cineole

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	57 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	OECD 202	>100 mg/l	48 óra	Gerinctelenek (Daphnia magna)	
EC ₅₀	OECD 201	>74 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneriella subcapitata)	
EC ₅₀	OECD 209	>100 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok	

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

Cinnamaldehyde

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		2,35 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)	
EC ₅₀		71 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)	
BCF		174			

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
		76 %	28 nap		
	OECD 301F	78 %	28 nap		Biológiai úton lebomló

1-metoxi-2-propanol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301E	96 %	28 nap		Biológiai úton lebomló

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	72 %	28 nap		Biológiai úton lebomló

3,7-dimethyloctan-3-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	60-70 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	≥52,33-≤58,46 %	10 nap		Biológiai úton lebomló

cineole

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	82 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

Cinnamaldehyde

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	89 %	7 nap		

Linalyl acetate

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

nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

	BIZTONSÁGI ADATLAP a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében		
	SHERON GLASS - BLUE LAGOON		
Kidolgozás időpontja	2023. 03. 21.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Pow	OECD 107	0,004				

1-metoxi-2-propanol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Pow	OECD 117	≤1				

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

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w		3,25				
BCF		64,8				

3,7-dimethyloctan-3-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,3				

allyl (3-methylbutoxy)acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w	OECD 117	1,96				

beta ionone

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w		1,903				

cineole

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w	OECD 117	3,4				

Cinnamaldehyde

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Pow	OECD 117	2,7				

Linalyl acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]
Log Po/w	OECD 107	3,9				

Nincs megadva.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs megadva.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja

2023. 03. 21.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

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 hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. 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. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. 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. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 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 (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). 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 - kis veszélyes anyagok

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

Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

UN szám

Osztályozási kód

Bárcák

30

1993

F1

3



Tengeri szállítás - IMDG

EmS (késültségi terv)

MFAG

F-E, S-E

310

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

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, MűM 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, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 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. mellékletének módosításáról.

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 gázpalackok); 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.

H302

Lenyelve ártalmas.

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360D	Károsíthatja 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.
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.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: az országos szabályok szerint.

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

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₁₀	Közepes effektív koncentráció
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
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	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Közepes halálos dózis
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek

SHERON GLASS - BLUE LAGOON

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2023. 03. 21.

Verziószám

1.0

PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodréz
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	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
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív
Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

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), 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, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 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.