

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Regisztrációs szám (REACH)

nem releváns (keverék)

Egyedi formulaazonosító (UFI)

X0AF-1V8T-F4C5-00TQ

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználások

Parfümözött védőszer az autók beltéri műanyag részeinek ápolására és karbantartására.
Foglalkozásszerű felhasználás.
Fogyasztói felhasználás (háztartások).

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

DF Partner s r.o.
Č.p.165
76315 Neubuz
Csehország

Telefonszám: +420 575 571 100
e-mail: dfpartner@dfpartner.cz
Weboldal: www.sheron.eu

Szállító (forgalmazó):
SHERON HUNGARY Kft.
Deák Ferenc utca 5
2500 Esztergom
Magyarország

e-mail (illetékes személy)

dfpartner@dfpartner.cz

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi tájékoztató szolgálatokra vonatkozó információ

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
(ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.) Tel.: 06 1
476-6464 vagy díjmentesen hívható zöld szám 06 80
201-199. 24 órás ügyeleti szolgálat

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Szakasz	Veszélyességi osztály	Kategória	Veszélyességi osztály és kategória	Figyelmeztető mondat
2.3	aeroszolok	1	Aerosol 1	H222,H229
3.8D	célszervi toxicitás - egyszeri expozíció (narkotikus hatások, egyszeri expozíció)	3	STOT SE 3	H336
4.1C	veszélyes a vízi környezetre - krónikus	2	Aquatic Chronic 2	H411

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások

Az aeroszolos dobozok állandó nyomás alatt vannak! Óvja őket közvetlen napfénytől, és ne tegye ki 50 °C feletti hőmérsékletnek. Levegővel érintkezve robbanásveszélyes keverékek keletkezhetnek.
Fagyásveszély cseppfolyósított gázzal való érintkezéskor. A gőzök nagyobb koncentrációban kábító hatásúak lehetnek. Figyelmeztetés: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

- Figyelmeztetés veszély

- Piktogramok

GHS02, GHS07,
GHS09



- Figyelmeztető mondatok

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladék.

További címkézési követelmények

Jelölés a 648/2004/EK számú mosó- és tisztítószerkekről szóló európai rendelet szerint:
Tartalmaz 30 % és ennél több alifás szénhidrogének, illatanyagok BENZYL BENZOATE, COUMARIN, LIMONENE.

- Kiegészítő veszélyességi információ

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH208 4-Tert-butylcyclohexyl acetate-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

- Veszélyes összetevők címkézéséhez

Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán,
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok, propán-2-ol

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs további információ.

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Megjegyzések

A termék az EU rendelet 2. sz. 1272/2008 mint Asp. Tox. 1 mondat H304, aspirációs veszély alapján. A termék aeroszolos adagolóban kerül forgalomba, a fent említett káros hatások nem valószínűek, és a terméket nem kell Asp jelzéssel ellátni. Tox. mondat H304.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Nem releváns (keverék)

3.2 Keverékek

Anyag elnevezése	Azonosító	Súly -%	Osztályozás a 1272/2008/EK szerint	Piktogramok	Jegyzetek
izobután	CAS-Sz. 75-28-5 EK-Sz. 200-857-2	40 – 50	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas C / H280	 	C(a) S U U(b)
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	CAS-Sz. 64742-49-0 EK-Sz. 931-254-9 REACH Reg. Sz. 01-2119484651-34-XXXX	18 – 50	Flam. Liq. 2 / H225 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066	   	
propán	CAS-Sz. 74-98-6 EK-Sz. 200-827-9 Index-Sz. 601-003-00-5	10 – 20	Flam. Gas 1A / H220 Press. Gas C / H280	 	GHS-HC U(b)
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok	EK-Sz. 932-020-9 REACH Reg. Sz. 01-2119548395-31-XXXX	5 – 15	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 EUH066	   	
propán-2-ol	CAS-Sz. 67-63-0 EK-Sz. 200-661-7 Index-Sz. 603-117-00-0 REACH Reg. Sz. 01-2119457558-25-XXXX	2 – 8	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	GHS-HC
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás	EK-Sz. 934-954-2 REACH Reg. Sz. 01-2119826592-36-XXXX	2 – 5	Asp. Tox. 1 / H304		UVCB
4-tert-butylcyclohexyl acetate	EK-Sz. 250-954-9 REACH Reg. Sz. 01-2119976286-24-XXXX	0,1 – 0,2	Skin Sens. 1B / H317		

Jegyzetek

C(a): izomerek keverék

GHS-HC: harmonizált besorolás (az anyag besorolása a 1272/2008/EK, VI, 3.1 szerinti listának felel meg)

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Jegyzetek

- S: Lehetséges, hogy ezt az anyagot nem szükséges a 17. cikknek megfelelő címkével ellátni (lásd az I. melléklet 1.3. szakaszát) (3. táblázat).
- U(b): a "sűrített gáz" csoporthoz történő hozzárendelést a gáz csomagolása szerinti fizikai állapot határozza meg.
- U: Gázok forgalomba hozatalakor azokat "Nyomás alatt álló gázok"-ként, a sűrített gázok, a cseppfolyósított gázok, mélyhűtött cseppfolyósított gázok vagy oldott gázok csoportjának egyikébe kell besorolni. A csoportot a gáz csomagolása szerinti fizikai állapot határozza meg, és ezért azt esetenként kell hozzárendelni.
- UVCB: Ismeretlen vagy Változó összetételű anyag, összetett reakciótermékek vagy biológiai anyagok

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Eszméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit szájon át. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Belélegzést követően

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket. Ha a tüdőbe történő belélegzés gyanúja merül fel (pl. hányás), azonnal vigye kórházba az áldozatot. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően

Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű vízzel és szappannal azonnal le kell mosni.

Szembe kerülést követően

A szemhéjakat szétfeszítve a szemet azonnal öblögess bő vízzel, 15 percen keresztül. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Lenyelést követően

Az aeroszolos termékek lenyelése várhatóan nem történik meg. Nyugodni hagyni. A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Ne adjon semmit enni vagy inni. TILOS hánytatni. Spontán hányás esetén az áldozatnak előre kell hajolnia, hogy megakadályozza az aspirációt. Azonnal orvosi ellátást kell kérni. Amennyiben lehetséges, mutassa meg a címkét vagy a biztonsági adatlapot.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe kerülést követően: Ideiglenes égő érzés és vörösség.
Bőrrel való érintkezést követően: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Belélegzés esetén: Erős koncentrációban belélegzett párának narkotikus hatása van a központi idegrendszerre, rosszul létezik. A kipárolgás és az aeroszol belélegzése irritálhatja a légzőrendszert és a nyálkahártyát.
Lenyelés: Az aeroszólnál nem feltételezhető. Káros: véletlen lenyelésnél (csak a folyadék) bekerülhet a tüdőbe az alacsony viszkozitása miatt és ez gyors súlyos pulmonális elváltozásokhoz vezethet (szükséges 48 órás orvosi felügyelet). Lenyelve gyomor-bélrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. Központi idegrendszeri depressziót okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ellátás tünetek alapján.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A közegnek megfelelő oltóanyag használata.

A megfelelő oltóanyag

Vízköd, száraz oltópor, hab, szén-dioxid (CO₂).

Alkalmatlan oltóanyag

Vízugár

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tökéletlen égés és hőbomlás során mérgező gázok keletkezhetnek, mint például szén-monoxid, szén-dioxid, különféle szén-hidrogének, aldehidek és korom. Ezek nagyon veszélyesek lehetnek, ha zárt térben vagy nagy koncentrációban belélegzik.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával. A tűzzel érintkező zárt tartályokat hűtse szórt vízsugárral.

A tűzoltó személyzetnek megfelelő kiképzéssel kell rendelkeznie, és felszerelni kell önálló légzőkészülékkel és teljes védőruhával.

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

A keletkező gőzt nem szabad belélegezni. Biztosítson alapos szellőztetést. A bőr, a szem és a személyes ruházat esetleges szennyeződésének megelőzésére szolgáló, megfelelő védőeszközök (például a biztonsági adatlap 8. szakaszában említett egyéni védőeszközök) használata. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Akadályozzuk meg védtelen személyek bejutását. A gázgőzök nehezebbek a levegőnél. Meg kell akadályozni a gőzök csatornába jutását.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Zárja le a föld alatti tereket - robbanásveszély, ha az anyag csatornába vagy csatornába szívárog. A vízfelszín felett robbanásveszélyes keverékek képződésének veszélye. Használjon megfelelő nedvszívó anyagokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot fel kell itatni, nedvszívó anyaggal (pl. fűrészpor, savmegkötő anyag, homok, univerzális abszorbens) itassuk fel. Ezután mechanikusan távolítsa el. A szennyezett anyagot a veszélyes hulladék begyűjtése céljából engedéllyel rendelkező személynek adja át. A hulladékot a 13. szakasznak megfelelően ártalmatlanítsa.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Ajánlások**

Használja a 8. pontban meghatározott egyéni védőfelszerelést. A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Csak jól szellőztetett helyen használható. Csak hűvös, szellőző helyiségben dolgozzon (a robbanásveszély elkerülése érdekében). A terméket gyújtóforrástól (nyílt láng és szikra) és hőtől (forró felületek) távol kell tartani. Ne dohányozzon. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Ne használjon sűrített levegőt a töltéshez, ürítéshez vagy kezeléshez.

- A környezet védelme érdekében tett intézkedések

Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről és elszívásról. Ne permetezzen magas nyomáson (> 3 bar). A termék túlsordulásakor (folyadékra vonatkozik): A gőzök statikus elektromosság általi begyulladásának megelőzése érdekében a készülék minden fém részét földelni kell. Ne engedje kifröccsenését, és ügyeljen arra, hogy a termék lassan folyjon ki, különösen a művelet elején.

Az általános munkahelyi higiéniára vonatkozó tanácsok

Győződjön meg arról, hogy a termékkel való érintkezés veszélyének kitett személyzet szigorú higiéniai szabályokat alkalmaz. Munka közben ne egyen, igyon és ne dohányozzon. A berendezés, a munkafelület és a ruházat rendszeres tisztítása javasolt. Ne szárítsa meg a kezét a termékkel szennyezett ronggyal. Ne használjon súrolószert, oldószert vagy benzines tisztítószert. A munkaszünetek előtt és a munka befejezése után mossa meg a kezét szappanos vízzel.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható. Száraz helyen tárolandó. Óvja a közvetlen napfénytől. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Szobahőmérsékleten, az eredeti tartályban tárolandó. Tervezze meg a készüléket úgy, hogy megakadályozza a termék véletlen kiszivárgását. Ne tárolja együtt oxidálószerrel és erős savakkal. Csak az eredeti tartályban, +50 °C alatti hőmérsékleten tárolandó.

Kapcsolódó kockázatok kezelése**- Tűzveszélyesség**

Gondoskodjon a tűzoltási intézkedésekhez való könnyű hozzáférésről a használat és a tárolás helyén.

- Csomagolási kompatibilitás

Kizárólag az (pl. a ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2 szakaszt.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Nemzeti határértékek**

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek)

Ország	Anyag neve	Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Azo-nosító	ÁK-érték [ppm]	ÁK-érték [mg/m ³]	CK-érték [ppm]	CK-érték [mg/m ³]	MK-érték [ppm]	MK-érték [mg/m ³]	Megjegyzés	Forrás
EU	n-hexán		110-54-3	IOELV	20	72						2006/15/EK
HU	n-bután		106-97-8	FEH		2.350		9.400				ITM rendelet
HU	n-hexán		110-54-3	FEH		72					H	ITM rendelet
HU	izopropil-alkohol	propán-2-ol	67-63-0	FEH		500		1.000			H	ITM rendelet

Megjegyzés

CK-érték rövid idejű expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely 15 perces időtartamra vonatkozik (ha másképpen nem határozzák meg)
absorbed through the skin
H a maximális érték egy olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció
MK-érték idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás referenciaidőre vonatkoztatott idővel súlyozott mért vagy
ÁK-érték számított átlag (ha másképpen nem határozzák meg)

Biológiai határértékek

Biológiai határértékek						
Ország	Anyag neve	Paraméter	Megjegyzés	Azonosító	Érték	Forrás
HU	izopropil-alkohol (2-propánol)	aceton		BEM	25 mg/l	ITM rendelet
HU	izopropil-alkohol (2-propánol)	aceton		BEM	430 µmol/l	ITM rendelet

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Küszöbérték	A védelem célja, expozíciós út	Használva a	Expozíció időtartama
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	DNEL	5.306 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	DNEL	13.964 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	DNEL	1.131 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	DNEL	1.377 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	DNEL	1.301 mg/kg testsúly/nap	humán, szájon át	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	DNEL	2.035 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	DNEL	773 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	DNEL	608 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	DNEL	699 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	DNEL	699 mg/kg testsúly/nap	humán, szájon át	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	DNEL	500 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	DNEL	888 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	DNEL	89 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	DNEL	319 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	DNEL	26 mg/kg testsúly/nap	humán, szájon át	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	140,9 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	140,9 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	2,251 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	552 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	552 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	PNEC	28 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	5,3 µg/l	vízi élőlények	édesvíz	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	53 µg/l	vízi élőlények	édesvíz	időszakos kibocsátás
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	0,53 µg/l	vízi élőlények	tengervíz	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	12,2 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	2,01 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	0,21 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate		250-954-9	PNEC	0,42 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	nem meghatározott
4-tert-butylcyclohexyl acetate: Hazard for predators: Secondary poisoning; Hazard assessment conclusion: PNEC oral: 66.67 mg/kg food; Assessment factor: 300							

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzés biztosítása. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Munka után alaposan mosson kezet és arcot szappannal és vízzel. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Élelmiszerrel, itallal és takarmánnyal távol tartandó.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Használjon EN szabvány szerinti egyéni védőeszközöket.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A munkavégzés befejezése után, illetve a munkaközi szünetek előtt alaposan mossa meg a kezét vízzel és szappannal. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Szem-/arcvédelem

Szorosan illeszkedő védőszemüveg vagy arcvédő.

Bőrvédelem

- Kézvédelem

Minden lényeges tényezőt figyelembe kell venni a kesztyű egy adott alkalmazáshoz való kiválasztásakor; többek között a velük érintkezésbe kerülő egyéb vegyszerek, a fizikai követelmények (vágás- és szúrásvédelem, hővédelem), a kesztyű anyagán fellépő lehetséges testi reakciók, valamint a kesztyű szállítójának utasításai és specifikációi. Abban az esetben ha szeretné újra használni a kesztyűt, mielőtt leveti, tisztítsa meg, levegővel is rendszeren.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

- Az anyag típusa

Ismételt vagy hosszan tartó érintkezés:

Nitril gumi - Anyagvastagság: > 0,45 mm; Áttörési idő: > 480 perc PVA, Fluorozott gumi - Anyagvastagság: > 0,45 mm; Áttörési idő: > 480 perc,

Permetezés közbeni érintkezés esetén:

Nitril gumi, neoprén - Anyagvastagság: > 0,3 mm; Áttörési idő: > 60 perc.

- Testvédelem

Viseljen védőruházatot és munkacipő. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. AX típus: gáz szűrők és kombinált szűrők elleni alacsony forráspontú szerves vegyületek, szinkódolás: Barna.

Gőzök és permetek esetén: A-P2 típus: kombinált szűrők részecskék, szerves gázok és gőzök ellen, szinkódolás: Barna/Fehér.

Tartsa szem előtt, hogy a szűrő élettartama korlátozott.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot	aeroszol
Szín	színtelen
Szag	ásványolaj oldószerekre jellemző
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	51-61 °C (C6 szénhidrogének) ASTM D 1078; -40 - -10 °C (hajtóanyag).
Gyúlékonyság	rendkívül tűzveszélyes aeroszol
Felső és alsó robbanási határértékek	Hajtóanyaghoz: Felső: 11,2 vol. % Alsó: 1,8 vol. %.
Lobbanáspont	<-35 °C (C6 szénhidrogének) ASTM D 93 kb. -80 °C (hajtóanyag).
Öngyulladás hőmérséklet	> 230 °C (C613 szénhidrogének) ASTM E 659 (ez a hőmérséklet speciális körülmények között (a finoman diszpergált anyag lassú oxidációja) lényegesen alacsonyabb is lehet.
Bomlási hőmérséklet	nem releváns
pH(-érték)	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nem releváns
Oldékonyság (oldékonyságok)	Gyakorlatilag oldhatatlan
Vízi oldékonyság	nem releváns

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/-ből: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Megoszlási hányados

n-Oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	ez a információ nem áll rendelkezésre
---	---------------------------------------

Gőznyomás	nincs meghatározva
-----------	--------------------

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség	Hajtóanyagot tartalmazó keverék: kb 0,64 g/cm ³ Folyadék: 0,75 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	erre a tulajdonságra vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

Részecskejellemzők	nem releváns (aeroszol)
--------------------	-------------------------

9.2 Egyéb információk

Egyéb biztonsági jellemzők	nincs további információ
VOC tartalom	Körülbelül 0,87 kg/kg termék

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Ez az anyag nem reaktív normál környezeti feltételek mellett.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék stabil a normális és várható környezeti tárolási és kezelési körülmények között a hőmérsékletet és a nyomást tekintve.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Kerülje az erős savakkal és oxidálószerekkel való érintkezést.

10.4 Kerülendő körülmények

Hő (lobbanáspont feletti hőmérséklet), szikrák, lehetséges gyújtóforrások, tűz, statikus elektromosság.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős savak, oxidálószerek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az égés eredménye:

- mérgező gázok (szén-dioxid és szén-monoxid (CO₂ + CO), különféle szénhidrogének, aldehidek stb. és korom).

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

GHS az Egyesült Nemzetek Szervezete, 4. melléklete: Káros lehet a bőrrel érintkezve.

- Keverék összetevőinek akut toxicitása

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Expozíciós út	Végpont	Érték	Fajok
Szénhidrogének, C6, izeoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	szájon át	LD50	>16.750 mg/kg	patkány
Szénhidrogének, C6, izeoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	bőrön át	LD50	>3.350 mg/kg	nyúl
Szénhidrogének, C6, izeoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	belélegzés: gőz	LC50	259.354 mg/m ³ /4h	patkány
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	szájon át	LD50	>7.100 mg/kg	patkány
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	bőrön át	LD50	>2.200 mg/kg	méh
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	belélegzés: gőz	LC50	17.300 – 23.300 mg/m ³ /4h	patkány
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	szájon át	LD50	>2.000 mg/kg	patkány
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	szájon át	LD50	>2.000 mg/kg	nyúl
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	szájon át	LD50	>5.000 mg/kg	patkány
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	bőrön át	LD50	>3.160 mg/kg	nyúl
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	belélegzés: por/köd	LC50	5.266 mg/m ³ /4h	patkány

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.
4-Tert-butylcyclohexyl acetate -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ből: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

A keverék (termék) aeroszol. Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

Folyékony formában aspiráció során tüdőkárosodást okozhat (kémiai tüdőgyulladás, potenciálisan halálos).

Egyéb információk

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs további információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(Akut) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Jegyzetek	Expozíció időtartama
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	ErL50	13,6 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	EL50	31,9 mg/l	nagy vízibolha		48 h
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	LL50	18,3 mg/l	szivárványos pisztráng (On-corhynchus mykiss)		96 h
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	NOELR	3 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	ErL50	10 – 30 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	EbL50	10 – 30 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	EL50	2,4 mg/l	nagy vízibolha		48 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	LL50	18,4 mg/l	szivárványos pisztráng (On-corhynchus mykiss)		96 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	NOELR	6,3 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	72 h
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	NOELR	6,3 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate	72 h

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ből: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Jegyzetek	Expozíció időtartama
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	LC50	>100 mg/l	jászkeszeg (Leuciscus idus)		48 h
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	EC50	>100 mg/l	nagy vízibolha		48 h
propán-2-ol	67-63-0	200-661-7	EC50	>100 mg/l	alga	Scenedesmus subspicatus	72 h
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	ErL50	>10.000 mg/l	alga	Skeletonema costatum - ISO 10253	72 h
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	LL50	3.193 mg/l	vízi gerinctelenek	Acartia tonsa - ISO 14669	48 h
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	LL50	1.028 mg/l	hal	Scophthalmus maximus - OECD 203	96 h

(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Expozíció időtartama
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	NOELR	7,14 mg/l	nagy vízibolha	21 d
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	NOELR	4,09 mg/l	szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss)	28 d
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	NOELR	1 mg/l	nagy vízibolha	21 d
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok		932-020-9	NOELR	0,46 mg/l	szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss)	28 d
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás: NOEL (21d): > 1000 mg/l (Daphnia magna - OECD 211)						
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás: NOEL (28d): > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)						

Biodegradáció

Nem alkalmazható - szervesen anyagokat tartalmaz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Keverék összetevőinek lebonthatósága					
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Folyamat	Lebonthatóság gyorsasága	Idő
Szénhidrogének, C6, izeoalkánok, <5% n-hexán	64742-49-0	931-254-9	biotikus/abiotikus	>98 %	28 d
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	biotikus/abiotikus	22 %	28 d
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	biotikus/abiotikus	60 %	60 d
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izeoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás		934-954-2	biotikus/abiotikus	74 %	28 d

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

Összetevők bioakkumulációs képessége a keverékben

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	EK-Sz.	Log KOW
Szénhidrogének, C8-C9, izeoalkánok		932-020-9	3.6

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelte anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítson a 225/2015 (VIII.7.) Korm.r. és a 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet szerint. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről az Európai Hulladék Katalógus (EWC) kódszámait tartalmazza. Ne ártalmatlanítsa települési hulladékkal együtt.

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Veszélyes hulladék, kizárólag az (pl. az ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot. A hulladék elhelyezése nem jelent jelentős kockázatot, de az üres tartályok sűrített gázt tartalmazhatnak. A töltésmaradványokat tartalmazó aeroszolos palackokat veszélyes hulladékként dobja ki, pl. veszélyeshulladék-égetőműben.

Hulladék Katalógus:

Folyadék:

14 06 03* Egyéb oldószer és oldószerkeverék.

Csomagolóeszközök:

16 05 04* Nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is).

15 01 11* Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült

SHERON Műszerfalapoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

hajtógázos palackokat.

15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék.

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADR/RID/ADN	UN 1950
IMDG-Kód	UN 1950
ICAO-TI	UN 1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID/ADN	AEROSZOLOK
IMDG-Kód	AEROSOLS
ICAO-TI	Aerosols, flammable

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID/ADN	2 (2.1)
IMDG-Kód	2.1
ICAO-TI	2.1

14.4 Csomagolási csoport

nincs hozzárendelve

14.5 Környezeti veszélyek

veszélyes a vízi környezetre

A környezetre veszélyes anyagok (vízi környezet) Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan**Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) - További információk**

Osztályozási kód	5F
Veszélyességi bárca-(ák)	2.1, hal és fa



Környezeti veszélyek	igen (veszélyes a vízi környezetre)
Különleges előírások (KE)	190, 327, 344, 625
Engedményes mennyiségek (EQ)	E0
Korlátozott mennyiségek (LQ)	1 L
Szállítási kategória (SK)	2
Alagútkorlátozási kód (AK)	D

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) - További információk

Tengeri szennyező anyag igen (veszélyes a vízi környezetre)
Veszélyességi bárca-(ák) 2.1, hal és fa



Különleges előírások (KE) 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Engedményes mennyiségek (EQ) E0
Korlátozott mennyiségek (LQ) 1 L
EmS F-D, S-U
Raktár kategória -

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) - További információk

Környezeti veszélyek igen (veszélyes a vízi környezetre)
Veszélyességi bárca-(ák) 2.1



Különleges előírások (KE) A145, A167
Engedményes mennyiségek (EQ) E0
Korlátozott mennyiségek (LQ) 30 kg

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH), hatályban lévő jogszabály,
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK Rendelete (CLP), hatályban lévő jogszabály.
648/2004/EK rendelete a a mosó- és tisztítószerokról.

Korlátozások a REACH , XVII Melléklet szerint

a termékekre és a felsorolt összetevőkre a következő korlátozások vonatkoznak, a REACH XVII. melléklete szerint. Ezen korlátozások egyike sem alkalmazható a termék azonosított felhasználására

Veszélyes anyagok korlátozása (REACH, XVII. Melléklet)			
Anyag elnevezése	A jegyzék szerinti elnevezés	Korlátozás	Sz.
propán-2-ol	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
propán-2-ol	tűzveszélyes / öngyulladó	R40	40
propán-2-ol	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75
propán	tűzveszélyes / öngyulladó	R40	40
izobután	tűzveszélyes / öngyulladó	R40	40
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
Szénhidrogének, C6, izoalkánok, <5% n-hexán	tűzveszélyes / öngyulladó	R40	40

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Veszélyes anyagok korlátozása (REACH, XVII. Melléklet)

Anyag elnevezése	A jegyzék szerinti elnevezés	Korlátozás	Sz.
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
Szénhidrogének, C8-C9, izoalkánok	tűzveszélyes / öngyulladó	R40	40
Szénhidrogének, C13-C16, n-alkánok, izoalkánok, ciklikusok, < 0,03% aromás	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
4-tert-butylcyclohexyl acetate	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
4-tert-butylcyclohexyl acetate	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75

Legenda

R3

- Nem használhatók fel:
 - dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díslámpákban és hamutartókban,
 - tréfas termékekben,
 - egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.
- Az 1. pontnak nem megfelelő árucikkek nem hozhatók forgalomba.
- Nem hozhatók forgalomba, ha színezőanyagot – kivéve adózási okokból –, illetve illatszert, vagy mindkettőt tartalmaznak, és ha:
 - lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpákban tüzelőanyagként használhatók, valamint
 - aspirációs kockázatot jelentenek, és H304 címkével vannak ellátva.
- A lakossági felhasználásra szánt dekoratív olajlámpák csak abban az esetben hozhatók forgalomba, ha megfelelnek a dekoratív olajlámpákra vonatkozó, az Európai Szabványügyi Bizottság (CEN) által elfogadott európai szabványnak (EN 14059).
- Az anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó egyéb uniós rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállítónak biztosítaniuk kell, hogy a forgalomba hozatalt megelőzően teljesüljenek az alábbi követelmények:
 - a) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott lámpaolajok csomagolásán a következő tájékoztatás szerepel jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul: »Az ilyen folyadékkal töltött lámpa gyermekek kezébe nem kerülhet«. 2010. december 1-jétől pedig: »Kis mennyiségű lámpaolaj lenyelése – vagy a kanóc szájbavétele – is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat«;
 - b) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott grillgyújtó folyadékok csomagolásán 2010. december 1-jétől a következő tájékoztatás szerepel olvashatóan és eltávolíthatatlanul: »Kis mennyiségű grillgyújtó folyadék lenyelése is életveszélyes tüdőkárosodást okozhat«;
 - c) a lakossági felhasználásra szánt, H304 címkével ellátott lámpaolajok és grillgyújtó folyadékok csomagolóeszközei 2010. december 1-jétől legfeljebb 1 literes, nem átlátszó, fekete tartályok lehetnek.

R40

- Nem használható fel anyagként vagy keverékként aeroszoladagolóknak, ha azokat kiskereskedelmi forgalmazásra szánják, az alábbi szórakoztató és díszítő célokra:
 - főként díszítésre szánt fém lametta,
 - műhó és műdér,
 - „fingópárnák”,
 - szerpentinbombák,
 - műürülék,
 - házibulikra szánt trombiták,
 - elpárolgó pelyhek és habok,
 - műpókhálók,
 - bűzbombák.
- Az anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó más közösségi rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállító a forgalomba hozatal előtt biztosítja, hogy az alábbi mondat jól láthatóan, olvashatóan és eltávolíthatatlanul fel legyen tüntetve a fent említett aeroszoladagolók csomagolásán:

„Kizárólag szakmai felhasználó részére”.
- Ettől eltérve az 1. és 2. pont nem vonatkozik a 75/324/EGK tanácsi irányelv (2) 8. cikkének (1a) bekezdésében említett aeroszoladagolókra.
- Az 1. és 2. pontban említett aeroszoladagolók nem hozhatók forgalomba, ha nem felelnek meg a jelzett követelményeknek.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0

A verziót helyettesíti -ból/-ből: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017

Felülvizsgálat: 06.09.2022

Legenda

R75

1. Az anyag(ok) 2022. január 4. után nem hozható(k) forgalomba tetoválásra szánt keverékekben, valamint az ilyen anyag(ka)t tartalmazó keverékek nem használhatók tetoválás céljára, ha a szóban forgó anyag(ok) a következő körülmények között van(nak) jelen:
- a) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú rákkeltő anyagként vagy 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú csírasejt-mutagén anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
- b) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1A., 1B. vagy 2. kategóriájú reprodukciós toxicitású anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,001 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
- c) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1., 1A. vagy 1B. kategóriájú bőrszenzibilizáló anyagként besorolt anyag esetében az anyag 0,001 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
- d) az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében 1., 1A., 1B. vagy 1C. kategóriájú bőrmárgó anyagként, illetve 2. kategóriájú bőrirritáló anyagként, vagy 1. kategóriájú, súlyos szemkárosodást okozó anyagként, illetve 2. kategóriájú szemirritáló anyagként besorolt anyag esetében az anyag a következő vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben:
- i. 0,1 tömegszázalék, ha az anyagot kizárólag pH-szabályozóként használják;
- ii. 0,01 tömegszázalék minden más esetben;
- e) az 1223/2009/EK rendelet (*1) II. mellékletében felsorolt anyag esetében az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben;
- f) olyan anyag esetében, amelyre az 1223/2009/EK rendelet IV. mellékletében található táblázat „g” oszlopában (A termék típusa, testrészek) a következő feltételek legalább egyike fennáll, az anyag 0,00005 tömegszázalékos vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben:
- i. „Leöblítendő termékek”;
- ii. „Nyálkahártyával érintkezésbe kerülő termékek” nem használható.”;
- iii. „Szemápolási termékekben nem használható.”;
- g) olyan anyag esetében, amelyre az 1223/2009/EK rendelet IV. mellékletében található táblázat „h” (Legnagyobb koncentráció a felhasználásra kész készítményekben) vagy „i” (Egyéb) oszlopában meghatározott feltétel vonatkozik, az anyag olyan koncentrációban vagy más formában van jelen a keverékben, amely nem felel meg az említett oszlopban meghatározott feltételnek;
- h) az e melléklet 13. függelékében felsorolt anyag esetében az anyag az említett függelékben az adott anyagra meghatározott koncentrációs határértékkel megegyező vagy azt meghaladó koncentrációban van jelen a keverékben.
2. E bejegyzés alkalmazásában a keverék „tetoválási célra” való használata azt jelenti, hogy a keveréket valamilyen eljárás (többek között az általában tartós smink, kozmetikai tetoválás, mikropenge-eljárás és mikropigmentációs eljárás néven ismert eljárások) keretében befecskendezik vagy bejuttatják egy személy bőrébe, nyálkahártyájába vagy szemgolyójába azzal a céllal, hogy testén maradandó jelet vagy mintát hozzanak létre.
3. Ha a 13. függelékben fel nem sorolt anyag az 1. bekezdés a)–g) pontja közül egynél több alá is tartozik, az adott anyagra a szóban forgó pontokban meghatározott legszigorúbb koncentrációs határértéket kell alkalmazni. Ha a 13. függelékben felsorolt anyag az 1. bekezdés a)–g) pontjának egyike vagy azok közül több alá is tartozik, az adott anyagra az 1. bekezdés h) pontjában meghatározott koncentrációs határértéket kell alkalmazni.
4. Ettől eltérve az 1. bekezdést 2023. január 4-ig nem kell alkalmazni a következő anyagokra:
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EK-szám: 205-685-1, CAS-szám: 147-14-8);
- b) Pigment Green 7 (CI 74260, EK-szám: 215-524-7, CAS-szám: 1328-53-6).
5. Ha az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részét 2021. január 4. után azzal a céllal módosítják, hogy egy anyagot osztályozzanak vagy módosítsák az anyag jegyzékbe vételét oly módon, hogy az anyag ezt követően e bejegyzés 1. bekezdésének a), b), c) vagy d) pontja alá kerül, vagy az említett pontok közül a korábbtól eltérő valamelyik másik pont hatálya alá kerül, és ezen új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazását az esettől függően az e bejegyzés 1. vagy 4. bekezdésében említett időpont után kell megkezdeni, e módosítást az e bejegyzésnek az anyagra való alkalmazása céljából úgy kell tekinteni, hogy az az említett új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazásának napján lép hatályba.
6. Ha az 1223/2009/EK rendelet II. vagy IV. mellékletét 2021. január 4. követően azzal céllal módosítják, hogy egy anyagot felvegyenek a jegyzékbe vagy módosítsák az anyag jegyzékbe vételét oly módon, hogy az anyag ezt követően e bejegyzés 1. bekezdésének e), f) vagy g) pontja alá kerül, vagy az említett pontok közül a korábbtól eltérő valamelyik másik pont hatálya alá kerül, és ezen új vagy felülvizsgált besorolás alkalmazását az esettől függően az e bejegyzés 1. vagy 4. bekezdésében említett időpont után kell megkezdeni, e módosítást az e bejegyzésnek az anyagra való alkalmazása céljából úgy kell tekinteni, hogy az az említett módosítást bevezető jogi aktus hatálybalépésétől számított 18 hónapon belül lép hatályba.
7. A tetoválásra szánt keveréket forgalomba hozó szállítók biztosítják, hogy a keveréken 2022. január 4. után szerepeljenek a következő információk:
- a) a „Tetováláshoz vagy sminktetováláshoz való használatra szánt keverék” mondat;
- b) a gyártási tétel azonosítására szolgáló egyedi hivatkozási szám;
- c) az összetevők felsorolása az 1223/2009/EK rendelet 33. cikke alapján az összetevők közhasználatú neveinek glosszáriumában meghatározott nomenklatúra szerint, vagy az összetevők közhasználatú nevének hiányában az IUPAC-név. Az összetevők közhasználatú nevének vagy IUPAC-nevének hiányában a CAS- és EK-szám. Az összetevőket az előállításukkor tekintett tömegük vagy térfogatuk szerinti csökkenő sorrendben kell felsorolni. „Összetevő”: minden olyan anyag, amelyet az előállítási folyamat során adnak hozzá a tetoválásra szánt keverékhez, és abban jelen van. A szennyeződések nem tekintendők összetevőnek. Ha az e bejegyzés szerinti összetevőként használt anyag nevét az 1272/2008/EK rendelettel összhangban már fel kell tüntetni a címkén, az adott összetevőt nem szükséges e rendeletnek megfelelően feltüntetni;
- d) a „pH-szabályozó” kiegészítő mondat az (1) bekezdés d) pontjának i. alpontja alá tartozó anyagok esetében;
- e) a „Nikkelt tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.” mondat, ha a keverék a 13. függelékben meghatározott koncentrációs határértéknél kevesebb nikkelt tartalmaz;
- f) a „Króm (VI)-ot tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.” mondat, ha a keverék a 13. függelékben meghatározott koncentrációs határértéknél kevesebb króm (VI)-ot tartalmaz;
- g) a használatra vonatkozó biztonsági előírások, amennyiben annak címkén való feltüntetését az 1272/2008/EK rendelet nem írja elő előre. Az információkat jól láthatóan, tisztán olvashatóan és letörölhetetlenül kell feltüntetni.
- Az információkat azon tagállam(ok) hivatalos nyelvén (nyelvein) kell megfogalmazni, amely(ek)ben a keveréket forgalomba hozzák, kivéve az érintett tagállam(ok) ettől eltérő rendelkezése esetén. Amennyiben a csomag mérete miatt úgy szükséges, az első albekezdésben felsorolt információkat – az a) pontban szereplők kivételével – elhelyezett használati utasításban kell feltüntetni. A keverék tetoválási célra való felhasználása előtt a keveréket használó személynek tájékoztatnia kell az eljárás alanyát az e bekezdés szerint a csomagoláson vagy a használati utasításban feltüntetett információkról.
8. Amennyiben egy keveréken nem szerepel a „Tetováláshoz vagy sminktetováláshoz való használatra szánt keverék” mondat, az nem használható tetoválási célra.
9. E bejegyzés nem vonatkozik azokra az anyagokra, amelyek 20 °C hőmérsékleten és 101,3 kPa nyomáson gáz-halmazállapotúak, vagy amelyek esetében 50 °C hőmérsékleten 300 kPa-nál nagyobb gőznyomás keletkezik, a formaldehid (CAS-szám: 50-00-0, EK-

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Legenda

s szám: 200-001-8) kivételével.
10. E bejegyzés nem vonatkozik a tetoválásra szánt keverékek forgalomba hozatalára, illetve a keverékek tetoválás céljából való felhasználására abban az esetben, ha azokat az (EU) 2017/745 rendelet értelmében vett, kizárólag orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékként hozzák forgalomba, vagy kizárólag – ugyanebben az értelemben vett – orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékként használják. Amennyiben a keveréket nem kizárólag orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékként hozzák forgalomba vagy használják, az (EU) 2017/745 rendelet és e rendelet követelményeit együttesen kell alkalmazni.

Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV) / SVHC - jelöltlista

az összetevők nincsenek felsorolva

Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

az összetevők nincsenek felsorolva

Víz-keretirányelv (WFD)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

Az összetevők nincsenek felsorolva.

Nemzeti jegyzékek

Ország	Jegyzéke	Státus
EU	REACH Reg.	minden összetevő fel van sorolva

Legenda

REACH Reg. REACH regisztrált anyagok

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A REACH regisztrációs számmal rendelkező anyagok esetében kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A módosítások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)

Rendelethez való hozzáigazítása: 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással
- UFI kód változás.
- Összetétel változás, 3. szakasz.
- Partíciók változása: 2, 3, 8, 11, 12, 15.

Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
2006/15/EK	A biztonság irányelve a tanácsi irányelv végrehajtásához a javasolt foglalkozási expozíciós határértékek második listájának létrehozásáról és a 91/322/EGK, valamint a 2000/39/EK irányelv módosításáról
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás)
ADR/RID/ADN	Megállapodások a veszélyes áruk nemzetközi közúti/vasúti/belvízi szállításáról (ADR/RID/ADN)
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Röv.	Használt rövidítések leírása
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
CAS	Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám)
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke)
EC50	Effective Concentration 50 % (hatékony koncentráció 50 %). Az EC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely a 50 %-változásokat okozza (pl. növekedés) a megadott időtartam alatt
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája)
EK-Sz.	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója
EL50	Effective Loading 50 %: az EL50 megfelel a terhelési intenzitásnak, amely ahhoz szükséges, hogy reakciót váltson ki a vizsgálati organizmusok 50 %-nál
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
EmS	Emergency Schedule (Sürgősségi Ütemterv)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodást okozó
Eye Irrit.	Szemirritáló
FEH	Foglalkozási expozíciós határértékek
Flam. Gas	Gyúlékony gáz
Flam. Liq.	Gyúlékony folyadék
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszer", kidolgozta az ENSZ
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
ICAO-TI	A Műszaki utasítás veszélyes áruk biztonságos légi szállításához
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
IMDG-Kód	Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áruk Kódexe
Index-Sz.	Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében
IOELV	Javasolt foglalkozási expozíciós határérték
ITM rendelet	ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
LC50	Lethal Concentration 50 % (a halálos koncentráció 50 %): a LC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely 50 % halálozást eredményez, a meghatározott időtartam alatt
LD50	Lethal Dose 50 % (a halálos adag 50 %): az LD50 megfelel a vizsgált anyag adagjának, amely 50 %-os halálozást okoz, a meghatározott időtartam alatt
LL50	Lethal Loading 50 %: a LL50 megfelel a terhelés mértékének, ezáltal a halálozási arány 50 %-os
log KOW	n-Oktanol/víz
MK-érték	Maximális érték

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Röv.	Használt rövidítések leírása
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
NOELR	No Observed Effect Loading Rate (megfigyelhető hatást nem okozó terhelési intenzitás)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció)
ppm	Parts per million (milliomodrész)
Press. Gas	Nyomás alatt lévő gáz
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
VOC	Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (kódok és teljes szöveg, mint a 2. és 3. szakaszban)

Kód	Szöveg
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

SHERON Műszerfalápoló spray vanília

Verziószám: GHS 4.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 07.12.2020 (GHS 3.0)

Az elkészítés dátuma: 10.04.2017
Felülvizsgálat: 06.09.2022

Képzési útmutató

Képzési ajánlások: a munkavállalókat utasítani kell a kezelési és egészségügyi és környezetvédelmi követelmények kockázatairól.

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.