

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Regisztrációs szám (REACH)

nem releváns (keverék)

Egyedi formulaazonosító (UFI)

AD5C-7DXV-8T0A-UW5M

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

Megfelelő azonosított felhasználások

tisztítószer
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

Hungary

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
3.2	bőrmarás/bőrirritáció	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	súlyos szemkárosodás/szemirritáció	1	Eye Dam. 1	H318
4.1C	veszélyes a vízi környezetre - krónikus	3	Aquatic Chronic 3	H412

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

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

A kiöntés és a tűzoltáshoz használt víz szennyezheti a vízfolyásokat.

2.2 Címkézési elemek

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/-ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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

- Figyelmeztetés veszély

- Piktogramok

GHS05



- Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

További címkézési követelmények

Jelölés a 648/2004/EK számú mosó- és tisztítószerokról szóló európai rendelet szerint:

Tartalmaz: 5 % vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb amfoter felületaktív anyagok, 5 %-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok, 5 %-nál kevesebb EDTA és annak sói, illatanyagok.

- Veszélyes összetevők címkézéséhez

aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok, N- (karboxi-metil) -3- (dodekanoil-amino) -N, N-dimetil-propán-1-alumínium-hidroxid

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.

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
N- (karboxi-metil) -3- (dodekanoil-amino) -N, N-dimetil-propán-1-alumínium-hidroxid	CAS-Sz. 4292-10-8 EK-Sz. 224-292-6	< 7	Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412		

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/-ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Anyag elnevezése	Azonosító	Súly -%	Osztályozás a 1272/2008/EK szerint	Piktogramok	Jegyzetek
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dime-til-, N-oxidok	CAS-Sz. 308062-28-4 EK-Sz. 931-292-6 REACH Reg. Sz. 01-2119490061-47-0020	< 5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411		
2-aminoetanol	CAS-Sz. 141-43-5 EK-Sz. 205-483-3 Index-Sz. 603-030-00-8 REACH Reg. Sz. 01-2119486455-28-xxxx	< 1,5	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Corr. 1B / H314 STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 3 / H412		GHS-HC IOELV
nátrium-hidroxid	CAS-Sz. 1310-73-2 EK-Sz. 215-185-5 Index-Sz. 011-002-00-6 REACH Reg. Sz. 01-2119457892-27-XXXX	< 0,05	Skin Corr. 1A / H314		OEL

Jegyzetek

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

IOELV: közösségi indikativ foglalkozási expozíciós határértékű anyag

OEL: Anyag a nemzeti foglalkozási expozíciós határértékekkel

Veszélyes összetevők: Koncentrációs határérték, M-Tényező, ATE

Anyag elnevezése	Egyedi koncentráció-határértékek
2-aminoetanol	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Eszméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit száján át. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Az elsősegély-nyújtásánál vigyázzunk a saját biztonságunkra.

Belélegzést követően

A sérültet vigye friss levegőre és biztosítsa számára a testi-lelki nyugalmat. Óvja meg a megfázástól. Légzési nehézségek, légszomj vagy más tünetek fennállása esetén hívjon orvosi segítséget. Eszméletvesztés esetén kezdje az újraélesztést (mesterséges lélegeztetés, szívmasszázs) és hívjon orvosi segítséget.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Bőrrel való érintkezést követően

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Mossa le a bőrt vízzel és szappannal vagy enyhe mosószerrel. Soha ne használjon oldószert vagy higítót! Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülést követően

Ha kontaktlencsét használ, távolítsa el őket, ha lehetséges. Tartsa nyitva a szemhéjakat, és öblítse le bő vízzel legalább 15 percig. Azonnal kérjen orvosi segítséget szemésztől. Ne használjon semlegesítő oldatot.

Lenyelést követően

Nyugodni hagyni. A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni. Adjon neki 5 darab összezúzott aktív széntablettát. Azonnal hívjon orvosi segítséget és mutassa meg neki a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belégzésnél: Normál használat és az alapvető higiéniai előírások betartása esetén belégzés nem fordul elő.

Bőrrel érintkezve: Helyenként irritálóan hat.

Szemmel való érintkezésnél: Irritálja a szemet, előfordulhat a szem fehérjéjének vörös elszíneződése.

Lenyelésnél: Irritálhatja az emésztőrendszert, rosszgullétet és hányást idézhet elő.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ellátás tünetek alapján.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

A termék nem gyúlékony. A közegnek megfelelő oltóanyag használata.

A megfelelő oltóanyag

Nincs feltüntetve

Alkalmatlan oltóanyag

Nincs feltüntetve

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Nincs feltüntetve

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**

Használja a 8. pontban meghatározott egyéni védőfelszerelést. Ha lehetséges és biztonságosan megteheti, állítsa le a szivárgást (tömítse le, zárja el a folyadékélezáró szelepet, tegye a szivárgó vagy sérült tartályt a vésztartályba). Biztosítson alapos szellőztetést.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Hígítsa fel elegendő mennyiségű vízzel. Akadályozzuk meg az árucikk bejutását a talaj-és felszíni vizekbe, illetve a csatornába. A nagy mennyiségű anyag kiömlése esetén, különösen a csatornába vagy vizekbe való jutása esetén, értesítsük a tűzoltóságot, rendőrséget vagy más helyi illetékes (vízgazdálkodási) hatóságot, esetleg a körzeti hivatal környezetvédelmi osztályát.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Folyadékmegkötő abszorbeáló anyaggal (pl. homok, kavics, szilikagél, savmegkötő anyag, univerzális kötőanyag) fogjuk fel.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: fűrészpor, kovaföld (diatomit), homok, univerzális kötőanyag

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni. A folyadékot ártalmatlaníthatjuk biológiai lebomlással a szennyvíztisztító telepeken. Kis kiömléseket le lehet öblíteni bő mennyiségű tiszta vízzel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó utasítások: lásd a 7. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Akadályozza meg a termék befagyását. Munka után a kezünket krémezzük be regeneráló krémmel. Használjunk megfelelő személyi védő munkafelszerelést. Tartsuk be az alapvető higiéniai- és munkavédelmi szabályokat a vegyi anyagokkal való munkára nézve. Akadályozza meg a talajszennyezést és a készítmény csatornába, felszíni vizekbe vagy talajvízbe jutását.

Ajánlások

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Használja a helyi és általános szellőztetést.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmiszerrel, itallal és takarmánnyal távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Övja fagyok ellen. Szorosan lezárt eredeti tartályban, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa távol a gyermekektől.

Kapcsolódó kockázatok kezelése

- Tűzveszélyesség

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

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 elnevezése	CAS-Sz.	Azonosító	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	2-aminoetanol	141-43-5	IOELV	1	2,5	3	7,6				2006/15/EK
HU	nátrium-hidroxid	1310-73-2	FEH		1		2				ITM rendelet
HU	2-aminoetanol	141-43-5	FEH		2,5		7,6			H	ITM rendelet

Megjegyzés

CK-érték rövid idejű expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely 15 perces időtartamra vonat-

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0

A verziót helyettesíti -ból/ -ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017

Felülvizsgálat: 08.04.2022

Megjegyzés

H	kozik (ha másképpen nem határozzák meg)
MK-érték	absorbed through the skin
AK-érték	a maximális érték egy olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció
	idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás referenciaidőre vonatkoztatott idővel súlyozott mért vagy számított átlag (ha másképpen nem határozzák meg)

Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	A védelem célja, expozíciós út	Használva a	Expozíció időtartama
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	DNEL	6,2 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	DNEL	11 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	DNEL	1,53 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	DNEL	5,5 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	DNEL	0,44 mg/kg testsúly/nap	humán, szájon át	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
2-aminoetanol	141-43-5	DNEL	3,3 mg/m ³	humán, belélegzés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - helyi hatások
2-aminoetanol	141-43-5	DNEL	1 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rendszer hatások
2-aminoetanol	141-43-5	DNEL	2 mg/m ³	humán, belélegzés útján	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - helyi hatások
2-aminoetanol	141-43-5	DNEL	0,24 mg/kg testsúly/nap	humán, bőrön keresztül	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások
2-aminoetanol	141-43-5	DNEL	3,75 mg/kg testsúly/nap	humán, szájon át	fogyasztói felhasználás (háztartások)	krónikus - rendszer hatások

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	0,034 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	0,003 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	24 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	5,24 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Küszöbérték	Szervezet	Környezetvédelmi kérdések	Expozíció időtartama
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	0,524 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	PNEC	1,02 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,085 mg/l	vízi élőlények	édesvíz	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,009 mg/l	vízi élőlények	tengervíz	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	100 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,434 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,043 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék	rövid távú (egyszeri eset)
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	1,29 mg/kg	nem meghatározott	talaj	nem meghatározott
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,0085 mg/l	nem meghatározott	tengervíz	nem meghatározott
2-aminoetanol	141-43-5	PNEC	0,028 mg/l	nem meghatározott	víz	időszakos kibocsátás

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Szellőztetés, poreltávolítás a forrásnál. Terjedelmüket az anyag/keverék használója köteles meghatározni. Mérjük az anyag koncentrációját a munkahelyen. Használják a szokásos óvintézkedéseket a vegyszerekkel való manipulációkor. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Szünetekben és a munka befejeztével mossunk kezet meleg szappanos vízzel és kenjük be regeneráló krémmel. Piszkos kézzel ne érnünk a szemünkhöz. Kerüljük a termék bőrrel vagy szemmel való érintkezését. Tartsuk megfelelő távolságban az élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett, átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Használjon EN szabvány szerinti egyéni védőeszközöket.

Szem-/arcvédelem

Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel (EN166)/ Szorosan illeszkedő védőszemüveg vagy arcvédő.

Bőrvédelem

- Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Használat előtt ellenőrizze le a tömörséget/vízállóságot. Abban az esetben ha szeretné újra használni a kesztyűt, mielőtt leveti, tisztítsa meg, levegővel is rendesen. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is. A védőkesztyűt a sérülés vagy elhasználódás első jelére le kell cserélni.

- A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Testvédelem

Viseljen védőruhákat és munkacipő.

Légutak védelme

Szokásos használat mellett nem szükséges. Az állandó munkavégzéshez viseljen megfelelő légzésvédőt, elégtelen szellőzés és meghaladja az NPEL-t, az ellenőrző és szellőztető rendszerek meghibásodása, fokozott gőzkoncentráció, pl. rosszul szellőztetett területeken, balesetek stb.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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	folyékony
Szín	színtelen
Szag	illat a használt parfüm szerint
Olvadáspont/fagyáspont	~0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
Gyúlékonyság	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nem releváns
pH(-érték)	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
Oldékonyság (oldékonyságok)	zsírokban nem oldódik, emulziót képez, vízzel keverhető

Megoszlási hányados

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

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

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség	1 g/ml ...on/en 20 °C
Relatív gőzsűrűség	erre a tulajdonságra vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

Részecskejellemzők	nem releváns (folyékony)
--------------------	--------------------------

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

9.2 Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	veszélyességi osztályok a GHS szerint (fizikai veszélyek): nem releváns
Egyéb biztonsági jellemzők	nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nincs feltüntetve.

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

Nincsenek ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Nincsenek olyan speciális körülmények között ismert tulajdonságok, amelyeket el kell kerülni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Hőbomláskor CO, NO_x, NH₃.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

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

Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

- Keverék összetevőinek akut toxicitása

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Expozíciós út-vonal	Végpont	Érték	Fajok
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	szájon át	LD50	1.064 mg/kg	patkány
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg	nyúl
2-aminoetanol	141-43-5	szájon át	LD50	1.089 mg/kg	patkány
2-aminoetanol: LC50 : > 1,3 mg/l (Krysa; 6 h; pára)					

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Lenyelve fáradtsághoz és izomgyengeséghez vezet.

Hosszabb ideig tartó hatás tüdőgyulladást okozhat; a hosszabb ideig tartó expozíció narkotikus hatáshoz vezethet.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs további információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(Akut) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Jegyzetek	Expozíció időtartama
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	LC50	2,67 mg/l	amerikai cselle (Pimephales promelas)		96 h
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	EC50	3,1 mg/l	nagy vízibolha		48 h
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	308062-28-4	EC50	0,143 mg/l	alga	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
2-aminoetanol	141-43-5	LC50	170 mg/l	ezüstkárász (Carassius auratus)		96 h
2-aminoetanol	141-43-5	LC50	349 mg/l	közönséges ponty (Cyprinus caprio)		96 h
2-aminoetanol	141-43-5	EC50	65 mg/l	nagy vízibolha		48 h
2-aminoetanol	141-43-5	EC50	22 mg/l	vízi növények	Scenedesmus subspicatus	72 h
2-aminoetanol	141-43-5	EC50	2,5 mg/l	vízi növények	Scenedesmus subspicatus	72 h

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Végpont	Érték	Fajok	Expozíció idő-tartama
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dime-til-, N-oxidok	308062-28-4	NOEC	0,42 mg/l	nagy vízibolha	302 d
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dime-til-, N-oxidok	308062-28-4	NOEC	0,7 mg/l	amerikai cselle (Pimephales promelas)	21 d
2-aminoetanol	141-43-5	NOEC	1,2 mg/l	japán rizshal/medaka (Oryzias latipes)	30 d
2-aminoetanol	141-43-5	NOEC	0,85 mg/l	nagy vízibolha	21 d

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékben megtalálható felületaktív anyagok megfelelnek a biológiai lebomlás feltételeinek a 648/2004/EK (2004. március 31.) számú mosó- és tisztítószerokről szóló európai rendelet szerint. A gyártó a biológiai lebonthatóságról szóló okmányt kérésre rendelkezésre bocsátja.

Keverék összetevőinek lebonthatósága

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Folyamat	Lebonthatóság gyorsasága	Idő
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dime-til-, N-oxidok	308062-28-4	biotikus/abiotikus	83,5 %	d
2-aminoetanol	141-43-5	a DOC eltávolítása	>90 %	21 d

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

Összetevők bioakkumulációs képessége a keverékben

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	BCF	Log KOW	BOI5/KO
2-aminoetanol	141-43-5		-1,91 (25 °C)	

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

12.7 Egyéb káros hatások

Akadályozzuk meg az árucikk bejutását a talaj-és felszíni vizekbe, illetve a csatornába. A keverék nem tartalmaz PBT, sem ózonréteget károsító anyagot.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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) kódjait tartalmazza.
Ártalmatlanítsuk biológiai lebomlás segítségével a szennyvíztisztító telepeken, az ajánlott hígítás 1:1000.

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

A szennyezett csomagokat ugyanúgy kell kezelni, mint magát az anyagot. A hulladék besorolásáért és ártalmatlanításáért a hulladék termelője a felelős. Akadályozzuk meg a csatornába jutást. Kiöblítés után távolítsa el a műanyag hulladékokra alkalmas gyűjtőkonténerbe. Ha az edényt nem lehet kiöblíteni, adjuk át a veszélyes hulladékokat gyűjtő udvarban. Ártalmatlanítsuk égetéssel a hulladékegységben. A termék szennyezett hulladékcsoomagolást adjuk át a veszélyes hulladékokat gyűjtő udvarban. Hasznosítás a jelenleg érvényes jogszabályok szerint.

Hulladékkód (EÜ):

15 01 02 Műanyag 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 | nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá |
| 14.2 | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | nem releváns |
| 14.3 | Szállítási veszélyességi osztály(ok) | semmilyen |
| 14.4 | Csomagolási csoport | nincs hozzárendelve |
| 14.5 | Környezeti veszélyek | nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint |
| 14.6 | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nincs további információ. |
| 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**

Nem tartozik az ADR, RID és ADN előírásainak hatálya alá.

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

Nem tartozik az IMDG előírásainak hatálya alá.

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

Nem tartozik az ICAO-IATA előírásainak hatálya alá.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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.
Az Európai Parlament és a Tanács módosított 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokról.

Korlátozások a REACH , XVII Melléklet szerint

Veszélyes anyagok korlátozása (REACH, XVII. Melléklet)			
Név	A jegyzék szerinti elnevezés	Korlátozás	Sz.
SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék	ez a termék megfelel a besorolási kritériumnak az 1272/2008/EK rendelet	R3	3
2-aminoetanol	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75
N- (karboxi-metil) -3- (dodekanoil-amino) -N, N-dimetil-propán-1-alumínium-hidroxid	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75
nátrium-hidroxid	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75
aminok, C12-14 (sorszámozott) -alkil-dimetil-, N-oxidok	tetováláshoz vagy sminktetováláshoz szükséges anyagok	R75	75

Legenda

R3

1. Nem használhatók fel:
 - dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díslámpákban és hamutartókban,
 - tréfás termékekben,
 - egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyakkal, amelyeknek dekorációs funkciója is van.
2. Az 1. pontnak nem megfelelő árucikkek nem hozhatók forgalomba.
3. 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.
4. 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).
5. Az anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó egyéb uniós rendelkezések alkalmazásának sérelme nélkül, a szállítóknek 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 kandó 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.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0

A verziót helyettesíti -ből/-ből: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017

Felülvizsgálat: 08.04.2022

Legenda

R75

1. Az anyag(ok) 2022. január 4. után nem hozható(k) forgalomba tetoválásra szánt keverékekben, valamint az ilyen anyago(k)a)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 korábbiól 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 korábbiól 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 – ehelyett a 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 Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Legenda

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 tartozékeként hozzák forgalomba, vagy kizárólag – ugyanebben az értelemben vett – orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékeként használják. Amennyiben a keveréket nem kizárólag orvostechnikai eszközként vagy orvostechnikai eszköz tartozékeként 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)

Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Felsorolt	Megjegyzések
nátrium-hidroxid		a)	

Legenda

A) A fő szennyező anyagok nem kimerítő felsorolása

Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

Az összetevők nincsenek felsorolva.

Nemzeti jegyzékek

Ország	Jegyzéke	Státus
EU	REACH Reg.	nem minden összetevő van felsorolva

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 hozzáadta.
- Változás az összetételben és az osztályozásban.
- Partíciók változása: 1 - 16.

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
Acute Tox.	Akut toxicitás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Röv.	Használt rövidítések leírása
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás)
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció
Aquatic Acute	Veszélyes a vízi környezetre - akut
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslése)
BCF	Biokoncentrációs tényező
BOI	Biokémiai Oxigénigény
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
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodást okozó
Eye Irrit.	Szemirritáló
FEH	Foglalkozási expozíciós határértékek
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere", 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)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti 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
KO	Kémiai Oxigénigény
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
log KOW	n-Oktanol/víz
MK-érték	Maximális érték

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

Röv.	Használt rövidítések leírása
M-tényező	Szorótényező. A vízi környezetre a „Vízi, akut 1” vagy „Vízi, krónikus 1” kategóriában veszélyesként osztályozott anyagkoncentrációra alkalmazzák, és a szummációs módszer segítségével egy olyan keverék osztályozásának a meghatározására használják, amelyben az anyag jelen van
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
NOEC	No Observed Effect Concentration (megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció)
ppm	Parts per million (milliomodrész)
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 Corr.	Bőrmaró
Skin Irrit.	Bőrirritáló
STOT SE	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
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 belvizen (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
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

SHERON Gumiápoló és tisztító folyadék

Verziószám: GHS 2.0
A verziót helyettesíti -ból/ -ból: 06.03.2017 (változat 1)

Az elkészítés dátuma: 06.03.2017
Felülvizsgálat: 08.04.2022

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.