


<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 1 z 9

## **1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

- 1.1 Termékazonosító:** SHERON – Rovaroldó folyadék
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

**Azonosított felhasználás:** Tisztítószer.

**Ellenjavallt felhasználás:** A keverék csak a megadott célra használható a kézikönyv szerint..

- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

**Szállító/piacra helyezéséért felelős személy:**

Gyártó: DF Partner s.r.o.,  
sz. 165, 763 15 Neubuz, Csehország  
Adószám: 00545503,  
Tel.: +420 575 571 100  
Fax.: +420 575 571 101  
www.sheron.eu

Forgalmazó: SHERON HUNGARY Kft.

Deák Ferenc utca 5  
2500 Esztergom  
Hungary  
Céjegyzékszám: 11-09-022447  
Adószám: 24829643-2-11  
Telefonszám: +36-20-955-3169

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: **ekotox@ekotox.sk**

- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 06 1 476-6464 vagy díjmentesen hívható zöld szám 06 80 201-199.

**Nyitvatartási idő:** 24 órás ügyeleti szolgálat.

## **2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS**

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:**

- 2.1.1 Az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerinti osztályba sorolás:** Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319


- 2.1.2 Osztályba sorolás a 67/548/EGK és a 1999/45/EK irányelvek szerint:** A keverék nincs osztályba sorolva.

- 2.2 Címkézési elemek**

**Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:**

**Veszélyt jelző piktogram(ok):**



BIZTONSÁGI ADATLAP		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 2 z 9

**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok:**

H315 Bőrirritáció hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

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

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

**Tartalmaz:** 5%-nál kevesebb amfoterm felületaktív anyagok, 5%-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok, 5%-nál kevesebb EDTA és azok sói, színezék, illatanyagok.


**2.3 Egyéb veszélyek:** Az anyag nincs besorolva, mint PBT vagy vPvB. Nem tartalmaz olyan anyagot, amely különös aggodalomra adna okot (SVHC) a REACH 57. cikke szerint.

### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

**3.1 Anyagok:** Nincs feltüntetve.

**3.2 Keverékek:** A keverék a következő veszélyes vegyi anyagokat tartalmazza:

Megnevezés	EC szám /CAS szám	Osztályozás					Konce ntráci ó tömeg (%)
		67/548/EG K	CLP				
			Veszélyességi osztály	Veszélyessé gi kategória	Figyelm eztető mondat	Piktogram	
<sup>1*</sup> kókuszkil- dimetil-amin-N- oxid	263-016-9/ 61788-90- 7	Irritatív Xi; R36/38	Akut toxicitás Bőrrmarás/ bőrirritáció Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció A vízi környezetre veszélyes	Acute Tox 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit.2 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H400	GHS05 GHS09 Dgr	< 5
<sup>1*</sup> karboximetil- dimetil-3-[(1- oxodecil-)amino-	224-292-6/ 4292-10-8	Irritatív Xi; R36	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció	Eye Irrit 2	H319	GHS07 Wng	< 2,5

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 3 z 9

propil-ammónium-hidroxid							
<sup>2</sup> 2-aminoetanol	205-483-3/ 141-43-5	Ártalmatlan Xn; R20/21/22 Maró C;R34	Akut toxicitás Bőrmarás/ bőrirritáció	Acute Tox 4 Acute Tox 4 Acute Tox 4 Skin Corr. 1B	H332 H312 H302 H314	GHS05 GHS07 Dgr	< 2
<sup>2</sup> nátrium-hidroxid	215-185-5/ 1310-73-2	Maró, C; R35	Bőrmarás/bőrirritáció	Skin Corr. 1A	H314	GHS05 Dgr	0,020

1 Az anyag nincs besorolva az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete szerint.

2 Az anyag expozíciós határértékei munkahelyi környezetben.

Az R mondatok megfogalmazása a 16. szakaszban.

\*Gyártó által osztályozva.

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:** Egészségügyi nehézségek vagy kételyek fennállása esetén értesítse az orvost és szolgáltatson számára információt ebből a biztonsági adatlapból. Az eszméletlen sérültet a stabil oldalfekvés pozícióba helyezze a fejét kissé hátrahajtva és győződjön meg a légutak átjárhatóságáról. Ne hánytassa! Ha a sérült mégis hány, figyeljen oda, hogy ne lélegezze be azt. Az elsősegély-nyújtásánál vigyázzunk a saját biztonságunkra.

**Belégzésnél:** 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.

**Bőrrel való érintkezésnél:** Távolítsa el a szennyezett ruhadarabot. Az érintett bőrfelületet, ha lehetséges, mossa meg meleg vízzel és szappannal vagy használjon megfelelő tisztítószer. Soha ne használjon oldószert vagy hígítót! Erős bőrirritáció tünetei esetén forduljon orvoshoz.

**Szemmel való érintkezésnél:** Ha a sérült kontaktlencsét használ, távolítsa el. A szemet legalább 15 percig kell tiszta, ha lehetséges langyos folyóvízzel öblíteni, ehhez a szemhéjat szét kell húzni. Ne használjon semlegesítő oldatot! Hívjon szakorvosi segítséget.


**Lenyelésnél:** Tartsa a sérültet nyugalomban. Öblítse ki a száját vízzel (csak abban az esetben, ha a sérült az eszméleténél van); ne hánytassa. 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.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 4 z 9

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

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** Nem szükséges.

## **5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

### **5.1 Oltóanyag:**

**Alkalmos oltóanyagok:** Ez a keverék nem tűzveszélyes, tűzveszélyességet sem fokozza.

**Nem alkalmas oltóanyagok:** Nincs feltüntetve.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Ha lehetséges a keveréket tartalmazó zárt tárolóedényeket a tűz közeléből távolítsuk el és vízpermettel vagy habpermettel hűtsük le. Az oltóvíz nem kerülhet a talajba, vizekbe vagy a csatornába.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:** A tűzoltók számára a vegyi anyagok tűzoltása esetén a szokásos védőfelszerelés, szigetelt légzőkészülék és védőruházat szükséges.

## **6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Védjük magunkat személyi védő munkaeszközökkel, amelyek a 7. és a 8. szakaszban vannak leírva. Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

**A sürgősségi ellátó személyzet esetében:** Nincs feltüntetve.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Nagy mennyiségű vízzel hígítsuk. A felszíni- vagy talajvizekbe és a csatornába való jutását akadályozzuk meg. 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 szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:** Folyadékmegekötő abszorbeáló anyaggal (pl. homok, kavics, szilikagél, savmegekötő anyag, univerzális kötőanyag) fogjuk fel. Tegyük megfelelő és lezárható tárolóedénybe és a helyi jogi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk, lásd. a 13. szakaszt. A folyadékot ártalmatlaníthatjuk biológiai lebomlással a szennyvíztisztító telepeken. Kis kiömléseket le lehet öblíteni bő mennyiségű tiszta vízzel.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** Kövessük a 7., a 8. és a 13. szakaszban felsorolt utasításokat.

## **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 - Indulónával. Használjunk megfelelő személyi védő munkafelszerelést. Tartsuk be az alapvető higiéniai- és munkavédelmi szabályokat a vegyi anyagokkal való munkára nézve. Akadályozzuk meg a talajszennyezést, a felszíni- vagy talajvizekbe, vagy a csatornába való bejutást.

**7.2 Tűz- és robbanásvédelem:** Nincs feltüntetve.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 5 z 9

**7.3 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:** Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőzött helyen tároljuk. Élelmiszerektől, takarmányoktól és gyógyszerektől elkülönítve tároljuk. Gyermekek elől elzárandó.

**7.4 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Tisztítószer.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

**8.1 Ellenőrzési paraméterek:** Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció (ÁK) és csúcskoncentráció (CK) értékei, illetve eltűrhető maximális koncentráció (MK), valamint jellemző tulajdonságai a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló együttes rendelet 1. számú melléklete szerint: Meg van határozva.

Vegyianyag	EC	CAS	NOEL		Megjegyzés
			ÁK-érték	CK-érték	
			mg.m <sup>-3</sup>	mg.m <sup>-3</sup>	
2-aminoetanol	200-578-6	141-43-5	2,5	7,6	b, EU2

Megjegyzés:

b: bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe  
EU2: 2006/15/EK irányelvben közölt érték

### 8.2 Expozíció ellenőrzése:


**8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés:** Szellőztetés, poreltávolítás a forrásnál. A felsorolt személyi védőfelszerelésnek meg kell felelnie a 89/686/EGK irányelv követelményeinek.

Terjedelmüket az anyag/keverék használója köteles meghatározni. Mérjük az anyag koncentrációját a munkahelyen. A teljes körű specifikus védelmi és megelőző intézkedéseket, lásd a biztonsági adatlap 7. szakaszában. Használják a szokásos óvintézkedéseket a vegyszerekkel való manipulációkor. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Szünetekben és a munka végeztével 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, átítatott ruházatot azonnal vegyük le.

**8.2.2 Egyéni óvintézkedések:** Normál körülmények között (normál használat esetén) nem szükséges. Munka közben, ahol folyadékkal történő érintésveszély fenyeget (a végzett munka típusa szerint) a BS EN 166:2002 (83 2401) szabvány szerint oldalt archoz simuló védőszemüveg /zárt szemüveg/ védőpajzs szükséges.

**8.2.2.1 Szem/arc védelem:** Normál körülmények között (szokásos használat esetén) nem szükséges. Munka közben, ahol folyadékkal történő érintésveszély fenyeget oldalt archoz simuló védő szemüveg vagy védőpajzs szükséges.

**8.2.2.2 Bőr védelem:** Bőrrel való érintkezéskor alaposan mossuk le.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 6 z 9

**Kéz védelem:** A kémiai veszélyt jelző piktogrammal ellátott védőkesztyűk (a BS EN 420:2004 (83 2300) számú védőkesztyűkről szóló szabvány Általános követelményekről és vizsgálati módszerekről szóló C melléklete), amelyek. pl. F, J kóddal vannak ellátva a BS EN 374-1:2004 (83 2310) számú Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen című szabvány szerint. 1. rész: Szakkifejezések és kivitelezésre vonatkozó követelmények. A kesztyűket tesztelni kell az EN 420 ill. EN 374-3:2004 (83 2310) számú Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen című szabványok szerint. 3. rész: A vegyi anyagok penetrációs ellenállásának a meghatározása. A gyártó által meghatározott áthatolási időtartamot be kell tartani és lejártá után a kesztyűt ki kell cserélni. Ha a kesztyű megsérül, azonnal ki kell cserélni. Általánosan érvényes: Az alkalmas védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb minőségi jellemzőtől is függ és gyártóként változik. Ezenkívül mivel a keveréket más anyagokkal való vegyítése után különböző célokra lehet felhasználni, a kesztyű összetevőinek alkalmasságát nem lehet minden célra előre meghatározni és arról csak tényleges felhasználással lehet meggyőződni.

**Más:** Munkavégzés közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk. A szennyezett ruhát vesse le. A koszos és bepermetezett ruházatot vegye le. A szennyezett ruhát az újbóli használat előtt mossuk ki. Szünet előtt, ebéd előtt és munka után mossunk kezet meleg szappanos vízzel és a bőrt kenjük be megfelelő regeneráló krémmel.

**8.2.2.3 Légző rendszer védelem:** Normál körülmények között (normál használat esetén) nem szükséges. Állandó munkavégzésnél, nem megfelelő szellőztetésnél, a NOEL túllépésénél, az ellenőrző és szellőztető rendszerek meghibásodása esetén, a gőzök koncentrációjának növekedése esetén, pl. a rosszul szellőztetett helyiségekben, balesetnél, stb., használjon megfelelő légzésvédőt, ami az A vagy AX típusú szűrővel ellátott maszknak felel meg az EN 14387:2004 számú Részecske szűrők című szabvány szerint. Légzésvédők. Gáz-és kombinált szűrők. Követelmények, vizsgálat, megjelölés, ill. szigetelő légzőkészülék.

**8.2.2.4 Hő veszély:** Nincs feltüntetve.

**8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések:** Akadályozzuk meg a felszíni- vagy talajvizekbe és csatornába való szivárgást. Tartsuk be a kibocsátási határértékeket.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Külső jellemzők: sárga folyadék

Szag: parfüm illat

Olvadáspont: cca 0°C


Gyúlékonyság: a kevék nem gyúlékony

Relatív sűrűség: 1 g/ml 20°C-on

Oldhatóság vízben: zsírokban nem oldódik, emulziót képez, vízzel keverhető

### 9.2 Egyéb információk: A keverék önmagában nem gyúlékony.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 7 z 9

- 10.1 Reakciókészség:** Nincs feltüntetve.
- 10.2 Kémiai stabilitás:** A meghatározott tárolási és használati feltételek mellett a keverék stabil.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Nem ismert.
- 10.4 Kerülendő körülmények:** Nincs feltüntetve.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidálószer.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Hőbomláskor CO, NO<sub>x</sub>, NH<sub>3</sub>

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

#### Anyagok:

##### Kókuszkil-dimetil-amin-N-oxid:

LD50, orális, patkány (mg.kg-1): 7630 mg/kg

##### Karboximetil-dimetil-3-[(1-oxodecil-)amino-]propil-ammónium-hidroxid:

LD50, orális, patkány (mg.kg-1): 11700 mg/kg

LD50, dermális, patkány vagy nyúl (mg.kg-1): > 5000 mg/kg

Hosszabb ideig tartó hatás tüdőgyulladást okozhat. A hosszabb ideig tartó expozíció narkotikus hatáshoz vezethet. Lenyelve fáradtsághoz és izomgyengeséghez vezet.

#### **Keverékek:**

**Irritáció:** Erős szemirritációt okoz. Irritálja a bőrt.


## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1 Toxicitás:** Nincs feltüntetve.
- 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 tisztítószerokról szóló európai rendelet szerint. Dokumentumot a biológiai lebomlásról a gyártótól lehet kérvényezni.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:** Nincs feltüntetve.
- 12.4 A talajban való mobilitás:** Nincs feltüntetve.
- 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:** Nincs feltüntetve.
- 12.6 Egyéb káros hatások:** Akadályozzuk meg a termék bejutását a talaj-és felszíni vizekbe és a csatornába. A keverék nem tartalmaz PBT, sem ózonréteget károsító anyagot.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ártalmatlanítsuk az Európai Parlament és Tanács 2008/98/EK irányelve a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló törvény szerint. Ártalmatlanítsuk a megfelelő előírásokkal összhangban. Ártalmatlanítsuk biológiai lebomlás segítségével a szennyvíztisztító telepeken, az ajánlott hígítás 1:1000. A hulladék besorolásáért és ártalmatlanításáért a hulladék termelője a felelős. Akadályozzuk meg a csatornába jutást.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 8 z 9

Kiöblítés után távolítsa el a műanyag hulladékra alkalmas gyűjtőkonténerbe. Ha az edényt nem lehet kiöblíteni, adjuk át a veszélyes hulladékokat gyűjtő udvarban. Ártalmatlanítsuk égetéssel a hulladékégetőben. A termék szennyezett hulladékcsomagolást adjuk át a veszélyes hulladékokat gyűjtő udvarban. Hasznosítás a jelenleg érvényes jogszabályok szerint.

**Javasolt hulladékosztályozás (EWC kód)**  
15 01 02 Műanyag csomagolási hulladékok

#### **14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

- 14.1 UN-szám:** Nincs feltüntetve.  
**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nincs feltüntetve.  
**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nincs feltüntetve.  
**14.4. Csomagolási csoport:** Nincs feltüntetve.  
**14.5. Környezeti veszélyek:** Nincs feltüntetve.  
**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** Nincs feltüntetve.  
**14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:** Nincs feltüntetve.

#### **15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**


- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:** A keverékre vagy a keverékben lévő anyagra nem vonatkozik az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendeletének engedélyezésről szóló VII. sz. fejezete, sem pedig a korlátozásokról szóló VIII sz. fejezete. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A keverékekben előforduló vegyi anyagok kémiai biztonsági értékelésével kapcsolatban nem áll rendelkezésre információ.

#### **16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

**A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő R és H mondatok teljes szövege:**

- R 34 Égési sérülést okoz  
R36 Szemizgató hatású.  
R 35 Súlyos égési sérülést okoz.  
R 36 Szemizgató hatású.  
R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.  
R20/21/22 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
- H302 Lenyelve ártalmas.  
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>SHERON – Rovaroldó folyadék</b>	Kiadás dátuma: 20.03.2012
		Felülvizsgálva: 26.11.2014
		Oldalszám: 9 z 9

H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H332 Belélegezve ártalmas.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**Osztályba sorolás a 67/548/EGK és a 1999/45/EK irányelvek szerint:**

Veszélyszimbólum és jelölés: -

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: -

A keverék biztonságos használatára utaló S mondatok:

S2 Gyermek kezebe nem kerülhet.

**A képzési ajánlások:** Azokat a munkavállalókat, akik veszélyes anyagokkal érintkeznek munkájuk során, szükséges mértékben informálni kell ezen anyagok hatásairól, a módszerekről, hogy hogyan kell kezelni őket, az óvintézkedésekről, az alapvető elsősegélynyújtásról, a szükséges higiéniai eljárásokról, valamint az üzemhiba és baleset során végrehajtandó lépésekről. A jogi személyt vagy vállalkozó fizikai személyt, aki ezekkel a vegyi anyag termékekkel foglalkozik, ki kell oktatni a biztonsági szabályokra és a biztonsági adatlapon feltüntetett adatokra vonatkozóan.

**Javasolt felhasználási korlátozások:** Az anyagot/keveréket nem szabad semmilyen más célra felhasználni, mint amire szolgál (lásd az 1.2 pontot). Mivel az anyag/keverék különleges használati feltételeit a szolgáltató nem tudja ellenőrizni, ezért a felhasználó felelős azért, hogy az előírt figyelemfelhívásokat a helyi jogszabályokhoz igazítsa.

**A biztonsági adatlap célja:** A biztonsági adatlap célja az, hogy a felhasználók megtehessek a szükséges óvintézkedéseket az egészség- és munkahelyi biztonság védelmével, valamint a környezetvédelemmel kapcsolatban. Az adatok a jelenlegi tudásunkon alapulnak, ám nem garantálják a termék tulajdonságát és nem hoznak létre jogi szerződéses viszonyt.

**Kulcsfontosságú adatok forrásai:** E biztonsági adatlap tartalma megfelel az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK számú rendelet II. melléklete követelményeinek. A keverék osztályozását az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK számú rendelete alapján végezték. A biztonsági adatlapot a DF Partner s.r.o. által szolgáltatott információk alapján dolgozták ki.

**Felülvizsgálat során történő módosítások:** Osztályozás és címkézés az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK számú rendelete alapján kiegészítve.