	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 1 z 8
	Název výrobku:	<b>DEPROSAN GEL</b>
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

## 1. ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku:** **DEPROSAN GEL**  
**Číslo CAS:** Neuvádí se - směs.  
**Číslo ES (EINECS):** Neuvádí se - směs.  
**Registrační číslo REACH:** Neuvádí se - směs.  
**Další názvy směsi:** Neuvádí se.
- 1.2 Určená použití směsi:** Dezinfekční prostředek pro ošetření struků po dojení a k prevenci mastitid.  
 Biocidní přípravek.  
**Nedoporučená použití směsi:** Jakákoliv další použití, která nejsou uvedena.
- 1.3 Identifikace výrobce:** **PALMAX s.r.o.**  
**Místo podnikání nebo sídlo:** Korytná 33, 687 52 Korytná  
**Identifikační číslo:** 26235536  
**Telefon/fax:** +420 572 632 272  
**E-mail:** [palmax.info@seznam.cz](mailto:palmax.info@seznam.cz)  
**WWW stránky:** [www.palmax.info](http://www.palmax.info)  
**Kontakt na zpracovatele bezpečnostního listu:** +420 572 632 272, [rad.straka@outlook.com](mailto:rad.straka@outlook.com)
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. (24 h/den): 224 915 402, 224 914 575, 224 919 293

## 2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace směsi podle směrnice 1999/45/ES (DPD):** Směs není klasifikována jako nebezpečná.
- 2.2 Klasifikace směsi podle nařízení 1272/2008 (ES) (CLP):**  
 Vážné podráždění očí 2 (Eye Irrit. 2), H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání směsi:** Způsobuje vážné podráždění očí.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání směsi:** Výrobek je nebezpečnou závadnou látkou pro vodní prostředí.
- 2.3 Prvky označení na obalu:**  
**Identifikátor výrobku:** DEPROSAN GEL.  
**Výstražný symbol GHS:** GHS07.



**Signální slovo:** Varování.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle.

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO (tel.: 224 915 402, 224 919 293) nebo lékaře.


P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.


P337+P313 PŘETRVÁVÁ-LI PODRÁŽDĚNÍ OČÍ: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě nebezpečného odpadu.

**Údaje podle zákona č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh uváděné v označení na obalu:**

	<p style="text-align: center;"><b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>          podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006          ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010</p>	Strana: 2 z 8
Název výrobku:	<p style="text-align: center;"><b>DEPROSAN GEL</b></p>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

Účinná látka: Chlorhexidin diglukonát (ES 242-354-0), 5 g/kg (0,5 % hm.).

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010		Strana: 3 z 8
	Název výrobku: <b>DEPROSAN GEL</b>		
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015		Revize č.: 3

Další údaje podle § 20 zákona: dávkování, návod k použití, pokyny pro první pomoc, pokyny k odstraňování. Údaje o osobě odpovědné za uvedení směsi na trh.

**Text na obalu přípravku:** Pouze k profesionálnímu použití. Jen pro zvířata. Určeno k vnějšímu použití.

**2.4 Další nebezpečnost:** Směs neobsahuje látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (SVHC).

**Možné nesprávné použití směsi:** Nevystavujte se účinkům výrobku.

### 3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**3.1 Složení výrobku:** Směs chlorhexidin diglukonátu, glycerolu, propylenglykolu, tenzidu, zahušťovadla, barviva a vody.

**3.2 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

Číslo ES Číslo CAS Registrační číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický název látky	Obsah [% hm.]	Klasifikace DSD*	R-věty**
			Klasifikace CLP*	H-věty**
242-354-0 18472-51-0 01-2119946568-22-xxxx	chlorhexidin diglukonát (D-glukonová kyselina, sloučenina s N,N'-bis(4-chlorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradekanmidamidem (2:1))	< 1	Dráždivý Nebezpečný pro ŽP	R 36/38-50
			Dráždivý pro kůži 2 (Skin Irrit. 2) Vážné podráždění očí 2 (Eye Irrit. 2) Akutní toxicita pro vodní prostředí kategorie 1 (Aquatic Acute 1)	H315 H319 H400
500-241-6 69011-36-5 01-2119976362-32-xxxx	isotridekanol ethoxylovaný	1	Zdraví škodlivý Dráždivý	R 22-41
			Vážné poškození očí (Eye Dam. 1) Akutní toxicita 4 (orální) (Acute Tox. 4)	H318 H302

\*) DSD = směrnice Rady 67/548/EHS      CLP = Nařízení EP a Rady (ES) č. 1272/2008

\*\*) úplné znění R-vět a H-vět je uvedeno v bodě 16

### 4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

**4.1.1 Všeobecné pokyny:** Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Předložte obal, označení nebo tento bezpečnostní list. Postiženému nepodávejte nic ústy, pokud je v bezvědomí nebo má-li křeče. Pokud postižený nedýchá, zahajte dýchání z úst do úst.

**4.1.2 Při nadýchání:** Postiženého přeneste na čerstvý vzduch, vypláchněte ústní dutinu a nos vodou, zajistěte teplo a klid. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.1.3 Při styku s kůží:** Znečištěný oděv ihned vysvěčte. Zasaženou kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem, pokud se objeví podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.1.4 Při zasažení očí:** Několik minut opatrně oplachujte vodou, oční víčka držte otevřená. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování po dobu alespoň 10 minut. Přetrvává-li podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.


**4.1.5 Při požití:** Vypláchněte ústní dutinu vodou, vypijte cca 0,2 l vody, vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:** viz oddíl 11.


**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:** Symptomatické ošetření. Nejsou dostupné žádné další informace.

### 5. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

**5.1 Hasiva:**

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 4 z 8
Název výrobku:	<b>DEPROSAN GEL</b>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

- 5.1.1** Hasicí prostředky přizpůsobte okolí - vodní mlha, prášek, pěna, CO<sub>2</sub>.
- 5.1.2** Nevhodná hasiva: Vodní tryska.
- 5.2** **Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi:** Produkty tepelného rozkladu (chlór, oxidy chlóru, NO<sub>x</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, saze) a aerosoly s obsahem složek směsi mohou při vdechování vážně poškodit zdraví.
- 5.3** **Pokyny pro hasiče:** Používejte úplný ochranný oděv a dýchací přístroj.
- 5.4** **Další informace:** Vodu použitou k hašení nevypouštějte do kanalizace. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chlaďte vodou. Ohněm zničené věci a kontaminovanou hasicí vodu je nutno odstranit a zneškodnit.
- 6. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**
- 6.1** **Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Používejte osobní ochranné prostředky podle oddílu 8, osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.
- 6.2** **Opatření pro ochranu životního prostředí:** Zamezte vniknutí směsi do půdy, povrchových vod a kanalizace.
- 6.3** **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Uniklý výrobek přečerpajte nebo posbírejte lopatkou do náhradních obalů a předejte k odstranění podle oddílu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod nebo zasypte vhodným sorbentem (univerzální sorbenty, pili-ny, písek). Použitý sorbent uložte do označeného uzavíratelného plastového obalu a předejte k odstranění podle oddílu 13. Znečištěné předměty omyjte vodou. Zajistěte sanaci kontaminované zeminy.
- 6.4** **Odkaz na jiné oddíly:** 1. Kontakty pro případ nehody. 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky. 13. Pokyny pro odstraňování.
- 7. ODDÍL 7: Zacházení a skladování**
- 7.1** **Opatření pro bezpečné zacházení:** Před použitím si přečtěte pokyny uvedené na obalu výrobku. Dodržujte základní pravidla pro práci s chemikáliemi a předpisy pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Zamezte styku s očima a kůží. Používejte osobní ochranné prostředky podle oddílu 8. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte, po práci a před přestávkou si umyjte ruce.
- 7.2** **Podmínky bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Výrobek skladujte v uzavřených obalech v suchých místnostech při teplotách 5 až 25 °C. Neskladujte na přímém slunci a u zdrojů tepla. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- 7.3** **Specifické konečné/specifická konečná použití:** Dezinfekční prostředek pro ošetření struků před a po dojení a k prevenci mastitid. Biocidní přípravek.
- 8. ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**
- 8.1** **Kontrolní parametry:** Nestanoveny.
- 8.2** **Omezování expozice**  
**Vhodné technické kontroly:** Viz oddíl 7. Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou a po ukončení práce si umyjte ruce.
- 8.2.1** **Ochrana dýchacích cest:** Při běžné práci není nutná, zajistěte větrání pracoviště.
- 8.2.2** **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice pryžové.
- 8.2.3** **Ochrana očí:** Při běžné práci není nutná, v případě rozstříkávání přípravku ochranné brýle nebo obličejový štít.
- 8.2.4** **Ochrana kůže:** Pracovní oděv.
- 8.3** **Omezování expozice životního prostředí:** Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní pracovní roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.
- 9. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**
- 9.1** **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 5 z 8
	Název výrobku: <b>DEPROSAN GEL</b>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

<b>Skupenství (při 20°C):</b>	viskózní kapalina
<b>Barva:</b>	červená
<b>Zápach (vůně):</b>	charakteristický
<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	4,5 - 5,0
<b>Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</b>	nestanoveno
<b>Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</b>	nestanoveno
<b>Bod vzplanutí (°C):</b>	nestanoveno
<b>Hořlavost:</b>	nestanoveno
<b>Zápalná teplota:</b>	nestanoveno
<b>Teplota samovznícení:</b>	nestanoveno
<b>Meze výbušnosti:</b>	nestanoveno
<b>horní mez (% obj.):</b>	
<b>dolní mez (% obj.):</b>	
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	nestanoveno
<b>Tlak par (při 20°C):</b>	nestanoveno
<b>Hustota (při 20°C):</b>	1,015 - 1,025 g.cm <sup>-3</sup>
<b>Rozpustnost (při 20°C):</b>	
<b>ve vodě:</b>	zcela rozpustný
<b>v tucích (včetně specifikace oleje):</b>	nestanoveno
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	nestanoveno
<b>Viskozita:</b>	800 – 1000 mPa.s

## 9.2 Další informace:

neuvádí se.

## 10. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita:** Nejsou známy žádné závažné reakce výrobku nebo jeho složek.

**10.2 Chemická stabilita:** Při dodržování doporučených pokynů pro skladování, manipulaci a používání je výrobek stálý.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Nejsou známy.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Teploty pod 5 °C a nad 25 °C, sálavé teplo, přímé sluneční záření.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Nejsou známy.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy. Produkty tepelného rozkladu při požáru viz oddíl 5.

## 11. ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích:

**11.1.1 Akutní toxicita:** Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií směs není klasifikována jako toxická.

#### Toxikologické účinky složek:

chlorhexidin diglukonát (CAS 18472-51-0)

LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): 5000

isotridekanol ethoxylovaný (CAS 69011-36-5)

LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): 500 - 2000

**11.1.2 Žíravost/dráždivost pro kůži:** Směs není klasifikována jako žíravá nebo dráždivá pro kůži.

**11.1.3 Vážné poškození očí/podráždění očí:** Směs způsobuje vážné podráždění očí.


**11.1.4 Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** Směs není klasifikována jako senzibilizující a neobsahuje látky klasifikované jako senzibilizující.

**11.1.5 Mutagenita v zárodečných buňkách:** Neobsahuje látky klasifikované jako mutagenní.

**11.1.6 Karcinogenita:** Neobsahuje látky klasifikované jako karcinogenní.

**11.1.7 Toxicita pro reprodukci:** Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro reprodukci.

**11.1.8 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro cílové orgány.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 6 z 8
	Název výrobku: <b>DEPROSAN GEL</b>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

**11.1.9 Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** Neobsahuje látky klasifikované jako toxické pro cílové orgány.

**11.1.10 Nebezpečnost při vdechnutí:** Neobsahuje látky klasifikované jako toxické při vdechnutí.

## 12. ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1 Toxicita:** Směs nebyla zkoušena. Podle klasifikačních kritérií směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

### Toxicita složek:

#### chlorhexidin diglukonát, (CAS 18472-51-0)

LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryba Brachydanio rerio:	10,4 mg/l
EC <sub>50</sub> , 48 hod., Daphnia magna:	0,1 mg/l
IC <sub>50</sub> , 72 hod., řasy:	0,011 mg/l

#### isotridekanol ethoxylovaný (CAS 69011-36-5)

LC <sub>50</sub> , ryba Leuciscus idus, 96 h (mg.l <sup>-1</sup> ):	1 - 10
EC <sub>50</sub> , dafnie, 48 h (mg.l <sup>-1</sup> ):	1 - 10
IC <sub>50</sub> , řasy, 72 h (mg.l <sup>-1</sup> ):	1 - 10

**12.2 Persistence a rozložitelnost:** Konečná biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek obsažených ve směsi je v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 v platném znění. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici u výrobce povrchově aktivních látek.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Nestanoven. Bioakumulační faktor chlorhexidin diglukonátu BCF = 42.

**12.4 Mobilita v půdě:** Směs je rozpustná ve vodě, s vodou může prostupovat do půdy a horninového podloží.

**12.5 Výsledky posouzení PBT/vPvB:** Podle údajů od dodavatelů složek směs neobsahuje látky PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Směs je závadnou látkou pro vodní prostředí. Zamezte havarijnímu úniku výrobku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Upotřebené pracovní roztoky vypouštějte do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

## 13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**13.1.1 Způsoby odstraňování výrobku:** Zbytky výrobku předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

#### **Navrhovaný název a kód odpadu:**

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky (N)

**13.1.2 Způsoby odstraňování obalu:** Po vyprázdnění a důkladném vypláchnutí plastového obalu vodou předat do sběrného místa komunálních odpadů nebo oprávněné osobě k využití. Obaly i uzávěry jsou z recyklovatelného materiálu.

#### **Navrhovaný název a kód odpadu:**

15 01 02 Plastové obaly (O)

Obaly se zbytky výrobku předat do sběrného místa nebezpečných odpadů nebo oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

#### **Navrhovaný název a kód odpadu:**

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (N)

**13.2 Další údaje:** S odpady nakládejte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění a prováděcími předpisy k tomuto zákonu. Při práci s odpady používejte ochranné prostředky podle oddílu 8.

## 14. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 Pozemní přeprava ADR:


Třída: 9

Obalová skupina: III

IČN: 90

Číslo UN: 3082

Klasifikační kód: M6

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 7 z 8
	Název výrobku: <b>DEPROSAN GEL</b>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

**Označení nákladu:** LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.

**Pokyny pro balení:** P001, IBC03, LP01, R001

**Ustanovení o společném balení:** MP19

**14.2 Další údaje:** Neuvádí se.

## **15. ODDÍL 15: Informace o předpisech**

### **15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí

Zákon č. 258/200 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. v platném znění

Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb. v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 167/2008 Sb. o předcházení ekologické újmě, včetně prováděcích předpisů

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Nebylo provedeno.

## **16. ODDÍL 16: Další informace**

### **16.1 R-věty použité v dokumentu:**

R 22 Zdraví škodlivý při požití

R 36/38 Dráždí oči a kůži

R 41 Nebezpeční vážného poškození očí

R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

### **H-věty použité v dokumentu:**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

### **16.2 Použité zkratky**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

CAS-číslo, název: číslo, název uvedené v seznamu Chemical Abstracts Service

CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

DPD: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES

DSD: Směrnice Rady 67/548/EHS

EC<sub>50</sub>: střední účinná koncentrace látky, která způsobí úhyn nebo imobilizaci 50 % testovacích organismů

ES: Evropské společenství

LC<sub>50</sub>: koncentrace látky, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců ve zvoleném časovém úseku

LD<sub>50</sub>: dávka látky podané testovaným jedincům, která způsobí úhyn 50 % testovaných jedinců

NPK-P: nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť, krátkodobý limit, platný v ČR


PEL: přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 h), platný v ČR

PBT: látka perzistentní, bioakumulativní a toxická

REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

SVHC: látky vzbuzující velmi velké obavy

vPvB: látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010	Strana: 8 z 8
Název výrobku:	<b>DEPROSAN GEL</b>	
Datum vydání: 18.3.2008	Datum revize: 23.10.2008, 4.7.2013, 20.2.2015	Revize č.: 3

- 16.3 Doporučení:** Seznamte osoby nakládající s výrobkem s obsahem bezpečnostního listu. Před použitím si přečtěte pokyny uvedené v technickém listu a na obalu výrobku. Používejte pouze podle doporučení odborných poradců firmy PALMAX s.r.o.
- 16.4 Změny při revizi bezpečnostního listu:**  
 Byla provedena všeobecná aktualizace údajů. Podstatně byly změněny body:  
 2. doplněna klasifikace směsi podle nařízení CLP  
 11. aktualizovány údaje o toxicitě složek směsi  
 12. aktualizovány údaje o toxicitě složek směsi  
 16. doplněn seznam zkratk použitých v textu.
- 16.5 Další informace o výrobku:** Výrobek je registrován MZd ČR jako biocidní přípravek. Na internetových stránkách [www.palmax.info](http://www.palmax.info) je k dispozici bezpečnostní list směsi.
- 16.6 Zdroj údajů použitý při sestavování listu:** Receptura výrobku. Bezpečnostní listy složek směsi. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. <http://echa.europa.eu/cs/information-on-chemicals>.
- 16.7 Prohlášení:** Tento bezpečnostní list byl sestaven podle přílohy II Nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010 na základě klasifikace směsi podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen výrobcem. Výrobce nenes odpovědnost za případy, kdy byl výrobek nesprávně použit.