

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

- 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**
- 1.1. Identifikátor výrobku** ProCura Alpha GF
Číslo
Další názvy směsi
- 1.2. Příslušná určená použití směsi** Bezaldehydový a bezalkoholový univerzální dezinfekční prostředek.
Nedoporučená použití směsi
Zpráva o chemické bezpečnosti
- 1.3. Identifikace společnosti/podniku**
- Distributor**
- | | |
|----------------------------|--|
| Jméno nebo obchodní jméno | Anti Germ CZ s.r.o. |
| Místo podnikání nebo sídlo | Přátelství 550, 104 00 Praha 10-Uhřetěves
Česká republika |
| Identifikační číslo (IČ) | 15545318 |
| Telefon | +420 272701881 |
| Fax | +420 272701905 |
| Adresa elektronické pošty | obchod@antigerms.cz |
| Adresa www stránek | www.antigerms.cz |
- Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list**
- | | |
|---------------------------|---------------------|
| Jméno nebo obchodní jméno | Anti Germ CZ s.r.o. |
| Adresa elektronické pošty | obchod@antigerms.cz |
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR**
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402
Telefonní číslo pro naléhavé situace v zahraničí
neuveдено

- 2. Identifikace nebezpečnosti**
- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008
neklasifikováno
Klasifikace směsi podle 1999/45/ES
S-věty
S 2, S 20/21
Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím
Nejsou.
- 2.2. Prvky označení**
S-věty
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
Nebezpečné látky
Didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (Index: 612-131-00-6a)
Polyhexamethylenbiguanid HCL (CAS: 27083-27-8)
- 2.3. Další nebezpečnost**
Při doporučeném používání nejsou známé.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a aditiv, které nejsou nebezpečné. Látky jsou v koncentracích, pro které nejsou stanoveny symboly nebezpečnosti a povinné bezpečnostní upozornění.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace 67/548//EHS	Klasifikace CLP		Označení CLP			Pozn.
				Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy výstažných symbolů a signálních slov	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy doplň. standardních vět o nebezpečnosti	
Index:612-131-00-6a CAS:7173-51-5 ES:230-525-2	Didecyl (dimethyl)amoni um-chlorid	0,5-0,7	Xi, R 36/38						
CAS:27083-27-8	Polyhexamethylenbiguainid HCL	<0,3	Xi, N, R 38, 43, 50						

4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal směsi nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

při vdechnutí

neuveдено

při styku s kůží

neuveдено

při zasažení očí

neuveдено

při požití

neuveдено

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

neuveдено

5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Vhodná hasiva

Oxid uhličitý, prášek, voda-vodní tříšť, při velkém požáru i pěna odolná alkoholu.

Nevhodná hasiva

neuveдено

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné.

5.3. Pokyny pro hasiče

Hasení přizpůsobit hořícímu okolí.

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), spláchněte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

neuveдено

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Žádná speciální opatření. Používejte podle návodu na etiketě.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Přípravek není nebezpečný. Dodržujte obecná pravidla.

Materiál obalu

HDPE (2), Vysokohustotní (lineární) polyetylén (Plasty)



HDPE
5-25 °C

Skladovací teplota

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dezinfekční prostředek bez alkoholu a aldehydu.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

žádné

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice (podle charakteru vykonávané práce). Při delším nebo opakovaném styku používejte vhodné ochranné krémy na pokožku přicházející do přímého styku s přípravkem. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana dýchacích cest

Maska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení NPK-P toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí

Irelevantní.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství	kapalné při 20 °C
barva	bezbarvé
zápach	bez vůně
hodnota pH	4 neředěno při 20 °C
teplota tání	0 °C
teplota varu	100 °C
bod vzplanutí	00000 °C
relativní hustota	1 g/cm ³ při 20 °C
rozpustnost ve vodě	plně mísitelný
tlak páry	23 hPa při 20 °C

9.2. Další informace

samozápalnost (pyroforické vlastnosti)	není samozápalný
obsah organických rozpouštědel (VOC)	0,00%

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Není

10.2. Chemická stabilita

Stabilní

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

10.5. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita komponent směsi

neuveдено

11.1. Informace o toxikologických účincích

Při předepsaném použití nejsou známy.

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující NPK-P může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Může docházet k podráždění sliznic a dýchacích cest, jakož i k ovlivnění centrální nervové soustavy. Objevují se tyto symptomy: Bolesti hlavy, závratě, únava, malátnost, celková slabost, narkotické působení, ve výjimečných případech bezvědomí. Dlouhodobý nebo opakovaný styk se směsí vede k odmašťování a vysušování pokožky. Směs se může vstřebávat i neporušenou pokožkou. Zasažení oka může vyvolat podráždění a reversibilní poškození. Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka. Chronická toxicita: Pro směs nestanovena, komponenty směsi nezpůsobují chronickou otravu. Senzibilizace: Pro směs nestanovena, není pravděpodobná. Karcinogenita: Pro směs nestanovena, komponenty směsi nemají karcinogenní účinek. Mutagenita: Pro směs nestanovena. Toxicita pro reprodukci: Pro směs nestanovena, komponenty směsi nejsou toxické pro reprodukci.

12. Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita směsi pro vodní organismy

neuveдено

Akutní toxicita komponent směsi pro vodní organismy

neuveдено

12.2. Persistence a rozložitelnost

Směs je biologicky rozložitelná.

12.3. Bioakumulační potenciál

neuveдено

12.4. Mobilita v půdě

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

neuveдено

12.5. Výsledky posouzení PBT a PVB

neuveдено

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nenechte vniknout velké množství do kanalizace.

13. Pokyny pro odstraňování

Při předepsaném použití není nebezpečí. Zbytky v obalu je možné likvidovat s domácím odpadem.

13.1. Metody nakládání s odpady

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění, 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu	70699
Název druhu odpadu	Odpady jinak blíže neurčené
Kategorie	
Podskupina	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
Skupina odpadu	Odpady z organických chemických procesů
Kód druhu odpadu pro obal	150102
Název druhu odpadu	Plastové obaly
Kategorie	O
Podskupina	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
Skupina odpadu	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

14. Informace pro přepravu

14.1. Speciální preventivní opatření

Nepřepravujte na vozidle, které nemá oddělený nákladový prostor od prostoru řidiče. Ujistěte se, že řidič vozidla si je vědom možných nebezpečí souvisejících s nákladem, a ví co dělat v případě nehody nebo nebezpečí.

Nepodléhá ADR.

14.2. Silniční přeprava ADR

Nepodléhá předpisům podle ADR.

Železniční přeprava RID

Nepodléhá předpisům podle RID.

Letecká přeprava ICAO/IATA

Nepodléhá předpisům podle ICAO/IATA.

Námořní přeprava IMDG

Nepodléhá předpisům podle IMDG.

15. Informace o předpisech

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

Zdravotnické předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Předpisy na ochranu ovzduší

Vyhláška č. 355/2002 Sb. v platném znění, o emisních limitech.

Požární předpisy

Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače ve znění nařízení vlády č. 305/2006.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

16. Další informace

Seznam všech standardních vět a pokynů použitých v bodu 2 a 3

R 36/38 Dráždí oči a kůži



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

ProCura Alpha GF

Datum vytvoření 24. března 2011

- R 38 Dráždí kůži
R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R 50 Vysoce toxický pro vodní organismy

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu distributora používán k jinému účelu, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH), směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, seznam závazně klasifikovaných látek dle vyhlášky č.232/2004 Sb. v platném znění, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví 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.