

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 1 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **DIVOSAN FORTE**
Další názvy: Nejsou uvedeny
Registrační číslo: Není aplikováno pro směs
Kód výrobku: 64344

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Dezinfekční přípravek. **Biocidní přípravek.**
Určeno pro prodej spotřebiteli i pro odborné/průmyslové použití.
Nedoporučená použití: Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: Diversey Česká republika, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5 - Stodůlky
Telefon: +420 296 357 111
Email: BLinfoCZ@diversev.com
Jméno nebo obchodní jméno: **BS Vinařské potřeby s.r.o.**
Místo podnikání nebo sídlo: Žižkovská 1230, 691 02 Velké Bílovice
Telefon: +420 519 346 236
Fax:
Jméno nebo obchodní jméno **odborně způsobilé osoby** EKOLINE, s.r.o. Brno
odpovědné za vypracování bezpečnostního listu:
Místo podnikání nebo sídlo: Hvězdoslavova 29, 627 00 Brno, CZ
Telefon/fax: +420 545 218 716, 545 218 707
E-mail: ekoline@ekoline.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

O; R7 Xn; R20/21/22 C; R35 Xi; R37

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Může způsobit požár.

Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití. Způsobuje těžké poleptání. Dráždí dýchací orgány.

Plný text všech klasifikací, standardních vět o nebezpečnosti a R-vět je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky označení

Obchodní název: DIVOSAN FORTE
Nebezpečné látky: Kyselina octová,
Účinné látky: kyselina peroxyoctová 150 g/kg,
peroxid vodíku 230 g/kg

Výstražný symbol nebezpečnosti:



žíravý oxidující

R-věty:

R7 Může způsobit požár
R20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití
R35 Způsobuje těžké poleptání
R37 Dráždí dýchací orgány

S-věty:

S1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí
S3/7 Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném místě

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 2 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

S14 Uchovávejte odděleně od zásad, redukčních činidel a hořlavin.
Chraňte před znečištěním a látkami, které mohou způsobit katalytický rozklad
S23 Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly
S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody
S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)

Doplňující informace na štítku: -

Obaly určené k prodeji spotřebiteli musí mít **hmatatelnou výstrahu pro nevidomé a uzávěr odolný proti otevření dětmi.**

Označení na etiketě musí splňovat požadavky zákona č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících zákonů.

2.3 Další nebezpečnost

Směs není klasifikována jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
Peroxid vodíku	23 %	008-003-00-9 7722-84-1 231-765-0	R5 O; R8 C; R35 Xn; R20/22	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314
Kyselina octová	15 – 30 %	607-002-00-6 64-19-7 200-580-7	R10 C; R35	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314
Kyselina peroxyoctová	15 %	607-094-00-8 79-21-0 201-186-8	R10 O; R7 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Potřísněný oděv ihned svlékněte. Příznaky otravy se mohou projevit až po několika hodinách, proto je nutný lékařský dohled minimálně 48 hodin po nehodě.

<i>Vdechnutí:</i>	Při bezvědomí uložte postiženého do stabilní polohy na boku a zajistěte odvoz k lékařskému ošetření. Přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte lékařské ošetření, objeví-li se potíže.
<i>Styk s kůží:</i>	Potřísněnou oblast důkladně omyjte vodou. Zajistěte lékařské ošetření, objeví-li se potíže.
<i>Styk s okem:</i>	Ihned vypláchněte otevřené oči velkým množstvím vody a potom okamžitě zajistěte lékařské ošetření.
<i>Požítí:</i>	Odstraňte prostředek z úst, podejte několik sklenic vody a okamžitě zajistěte lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování: silně dráždí, může způsobit edém plic. Škodlivý při vdechování.

Stykem s kůží: způsobuje těžké poleptání kůže a sliznic. Škodlivý při styku s pokožkou.

Stykem s očima: způsobuje těžké nebo trvalé poškození.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 3 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

Požítím: způsobuje těžké poleptání kůže a sliznic.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Klinické zkoušky a lékařské sledování opožděných účinků nejsou dostupné. Protilátky a kontraindikace nejsou známy.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: CO₂, prášek, voda, pěna. Na hašení větších požárů použít vodní paprsky.

Nevhodná hasiva: nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru použít vyhovující dýchací přístroj (EN 137), vhodný ochranný oděv (EN 469) včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí. Nechráněné osoby musí být mimo dosah. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky, viz. oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Dle možnosti utěsněte místo úniku a uniklý produkt zachyťte. Zabraňte kontaminaci zdrojů vody, vegetace a vniknutí do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Posypte inertním materiálem např. pískem, štěrkem, pilinami, univerzálním absorbentem. Znečištěný materiál uložit do nádob pro sběr odpadu. Zajistěte dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte řádné větrání a odsávání na pracovišti. Zabraňte vzniku aerosolů. Dodržujte všeobecné hygienické předpisy a pokyny pro práci s chemikáliemi. Manipulace není povolena nepovolaným a nepoučeným osobám. Potřísněný oděv ihned svlékněte. Po práci a před přestávkou si důkladně umyjte ruce a exponovanou pokožku. Nejezte a nepijte při používání. Chraňte oči a pokožku.

Nakládání s produktem provádět podle **písemných pravidel o bezpečnosti, ochraně zdraví člověka a ochraně životního prostředí.**

Používat v souladu se zákonem č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a s pokyny uvedenými v návodu k použití (včetně uvedené předlékařské první pomoci).

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

Skladujte jen v originálních obalech a v souladu s právními předpisy. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek jsou stanoveny v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
Peroxid vodíku	7722-84-1	1 / 2	-	0,719
Kyselina octová	64-19-7	25 / 35	-	0,408

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0				Strana: 4 / 8	
Název výrobku:		DIVOSAN FORTE			
Kyselina peroxyoctová	79-21-0	0,6 / 1,2	-	0,321	

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2006/15/ES – nejsou uvedeny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů nejsou stanoveny ve vyhlášce č. 432/2003 Sb.

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Na pracovišti zajistit bezpečnostní sprchu a zařízení pro výplach očí (oční sprcha).

V ČR: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřeními zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/656/EHS, nařízení vlády č. 21/2003 Sb. zavádí směrnici ES č. 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Ochrana očí a obličeje:	Ochranné brýle (EN 166) nebo obličejový štít (EN 149).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Ochranné rukavice (EN 374) – nitril. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Dodržujte veškerá doporučení výrobce rukavic. Jiná ochrana: Ochranný oděv (EN 340; EN 368; EN 369; EN 467)
Ochrana dýchacích cest:	Při vyšší koncentraci v ovzduší nebo při delší expozici použijte vhodný dýchací přístroj. Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použijte dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení použijte dýchací přístroj s vlastním zdrojem vzduchu. Při běžné používání se nevyžaduje. Při práci je třeba zabránit vdechování par, prachu nebo aerosolu.
Tepelné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší;

Viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled (při 20 °C):	Bezbarvá až nažloutlá kapalina
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Data nejsou k dispozici
pH:	2,7 – 3,3 (10 g/l) při 20 °C
Bod tání / bod tuhnutí:	Data nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	> 61 °C (Pensky M. cc)
Rychlost odpařování:	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Data nejsou k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Data nejsou k dispozici
Tlak páry:	Data nejsou k dispozici
Hustota páry:	Data nejsou k dispozici
Relativní hustota:	1,15 g/cm ³ při 20 °C
Rozpustnost:	Ve vodě dokonale mísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Data nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	Není samozápalný
Teplota rozkladu:	Data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0		Strana: 5 / 8
Název výrobku:	DIVOSAN FORTE	
Viskozita:	Data nejsou k dispozici	
Výbušné vlastnosti:	Není nebezpečí exploze	
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou k dispozici	

9.2 Další informace

Data nejsou k dispozici	
-------------------------	--

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy reaktivní látky, s nimiž by produkt mohl přijít do styku během přepravy, skladování a používání.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní v běžných podmínkách (teploty a tlaku) při skladování a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakcí se zásadami se uvolňuje teplo.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení návodu k použití a skladování nedochází k rozkladu. Nesmí se přehřívat, aby se zabránilo termickému rozkladu.

10.5 Neslučitelné materiály

Zásady, redukční činidla, hořlaviny, znečištění a látky, které mohou způsobit katalytický rozklad.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kyslík.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

LD₅₀ (kvalifikovaný odhad) 0,2 – 2 g/kg. Tato hodnota není prakticky významná vzhledem k tomu, že produkt je klasifikován jako žiravý. Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití.

- LD ₅₀ , orální, potkan (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LD ₅₀ , dermální, potkan nebo králík (mg.kg ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- LC ₅₀ , inhalační, potkan (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

Dráždivost

Dráždí dýchací orgány.

Žiravost

Způsobuje těžké poleptání.

Senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita opakované dávky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další informace

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- EC ₅₀ , 48 hod., koryši (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 6 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs není klasifikována jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Při vypouštění upotřebených vodných roztoků do kanalizace je třeba dodržovat platné právní předpisy.

Při dodržení návodu k použití by produkt neměl způsobit poškození životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel na základě použité aplikace výrobku a dalších skutečností.

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace.

Obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Odpady z čištění: 15 02 02* Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučené odstranění výrobku nebo obalu: upřednostnit recyklaci, pokud je to možné. Spalování ve schváleném zařízení, skládkování.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN	UN 3109
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	ADR/RID: PEROXID, ORGANICKÝ, TYP F, KAPALNÝ IMDG, ICAO/IATA: ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	5.2 + 8
14.4 Obalová skupina	Není
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	Není známo

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 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 7 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů předpisů

Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 2. 2. 2012

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
0.0	7. 9. 2012	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 453/2010 a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PEL přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)

Ox. Liq. 1 Oxidující kapalná látka, kategorie 1

Flam. Liq. 3 Hořlavá kapalina, kategorie 3

Org. Perox. D Organické peroxidy, typ D

Acute Tox. 4, inhalation Akutní toxicita, kategorie 4, inhalační

Acute Tox. 4, dermal Akutní toxicita, kategorie 4, dermální

Acute Tox. 4, oral Akutní toxicita, kategorie 4, orální

Skin Corr. 1A Žíravost pro kůži, kategorie 1A

Aquatic Acute 1 Nebezpečný pro vodní prostředí, akutně, kategorie 1

O Oxidující

N Nebezpečný pro životní prostředí

Xn Zdraví škodlivý

C Žíravý

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Směs byla hodnocena a klasifikována na základě Konvenční výpočtové metody podle směrnice č. 1999/45/ES, v platném znění.

Seznam R-vět, standardních vět o nebezpečnosti, bezpečnostních vět a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry

H242 Zahřívání může způsobit požár

H271 Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant

H302 Zdraví škodlivý při požití

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí

H332 Zdraví škodlivý při vdechování

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy

R5 Zahřívání může způsobit výbuch

R7 Může způsobit požár

R8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Datum vydání / verze č.: 7. 9. 92012 / 0.0

Strana: 8 / 8

Název výrobku:

DIVOSAN FORTE

R10 Hořlavý

R20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

R35 Způsobuje těžké poleptání

R37 Dráždí dýchací orgány

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy

S1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí

S3/7 Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném místě

S14 Uchovávejte odděleně od zásad, redukčních činidel a hořlavín. Chraňte před znečištěním a látkami, které mohou způsobit katalytický rozklad

S23 Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly

S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody

S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)

Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Seznámení s písemnými pravidly o bezpečnosti, ochraně zdraví člověka a ochraně životního prostředí (viz. § 44a zákona č. 258/2000 Sb., v pl. zn.)

Další informace

Další informace poskytně: viz oddíl 1.3.

Tento bezpečnostní list zpracovaný firmou Ekoline s.r.o. je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.

Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.