

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .:	16. 10. 2015 / 1.0	Strana: 1 / 7
Název výrobku:	DARSI sypký písek	

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a spole nosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku:	DARSI sypký písek
Dal-í názvy:	Darsi ístící písek
Registra ní íslo REACH:	Není aplikováno pro sm s

1.2 P íslužná ur ená použití látky nebo sm si a nedoporu ená použití

Ur ená poufítí:	ístící prost edek.
Nedoporu ená poufítí:	Ur eno pro prodej spot ebiteli i pro odborné/pr myslové poufítí. Nejsou známy.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpe nostního listu

Jméno nebo obchodní jméno:	PRIMO group s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Sulovice 24, 284 01 Svatý Mikulá-
Identifika ní íslo:	25113593
Telefon:	+420 327 311 500
Fax:	+420 327 311 501
Email:	primogroup@primogroup.cz
Kontaktní osoba:	Pavel Pila pilar@primogroup.cz Tel.: +420 603 874 824

Lucie Junková
lucie.stavinohova@primogroup.cz
Tel.: +420 731 187 000

1.4 Telefonní íslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nep etřfítá slufba)

Klinika nemocí z povolání ó Toxikologické informa ní st edisko, Na Boji-ti 1, 128 08 Praha 2, CZ

ODDÍL 2: Identifikace nebezpe nosti

2.1 Klasifikace látky nebo sm si

Klasifikace ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008

Eye Irrit. 2, H319

Sm s je klasifikována jako nebezpe ná ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008

Klasifikace ve smyslu sm rnice . 1999/45/ES

Xi; R36

Sm s je klasifikována jako nebezpe ná ve smyslu zákona . 350/2011 Sb., ve zn ní pozd j-ích p edpis


Nejzávafln j-í nep íznivé fyzikáln -chemické ú inky a ú inky na lidské zdraví a flivotní prost edí

Zp sobuje váflné podráfd ní o í.

Plný text v-ech klasifikací, standardních v t o nebezpe nosti a R-v t je uveden v oddíle 16.

2.2 Prvky ozna ení

Ozna ení ve smyslu na ízení (ES) . 1272/2008

Identifikátor výrobku:	DARSI sypký písek
Nebezpe né látky:	Uhlí ítan vápenatý, uhlí ítan sodný, Alkylbenzensulfonát sodný
Výstraflný symbol nebezpe nosti:	
Signální slovo:	Varování
Standardní v ty o nebezpe nosti:	H319 Zp sobuje váflné podráfd ní o í.
Pokyny pro bezpe né zacházení:	P280 Pouflívejte ochranné brýle. P305 + P351 + P338 P I ZASAĕENÍ O Í: N kolik minut opatrn vyplachujte vodou. Vyjm te kontaktní o ky, jsou-li nasazeny a pokud

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze :	16. 10. 2015 / 1.0	Strana: 2 / 7
Název výrobku:	DARSI sypký písek	
	je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337 + P313 P etrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/oléčení.	
Doplňující informace na štítku:	-	

Označení na štítku pro širokou veřejnost podle nařízení Rady (ES) . 648/2004 o detergencích:

- více než 50 % abrazivní složky,
- méně než 5 % anionaktivní tenzidy
- parfém (CITRAL)

2.3 Další nebezpečnost

K datu vyhotovení bezpečnostního listu nejsou obsaženy látky zařazené na kandidátské listině (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2 Směsi

Směs tenzidů, pomocných látek a parfému.

Identifikátor výrobku	Koncentrace / rozsah koncentrace	Indexové číslo číslo CAS číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) . 1272/2008
Uhlíkatý vápenatý	< 94 %	1317-65-3	Eye Irrit. 2; H319
Uhlíkatý sodný	< 10 %	497-19-8	Eye Irrit. 2; H319
Alkylbenzensulfonát sodný	< 2 %	68411-30-3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při zasažení produktem není obvykle nutná okamžitá lékařská pomoc. Projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností, vyhledat lékaře a poskytnout mu údaje z tohoto bezpečnostního listu nebo etikety. Dodržovat obvyklá pravidla a opatření pro manipulaci s chemikáliemi a hygienická opatření.

<i>Vdechnutí:</i>	Při nadýchání a/nebo podráždění dýchacích cest při expozici, zajistit přívod čerstvého vzduchu. Ponechat postiženého v klidu a teple, nenechat ho chodit a prochládnout. Při prodloužených potížích vyhledat lékařskou pomoc.
<i>Styky s kůží:</i>	Zasažené části pokožky umýt vodou a mýdlem a dále opláchnout vodou. Podrážděnou pokožku ošetřit vhodným reparačním prostředkem (krémem), pokud nedojde k zetelnému podráždění kůže. Při prodloužených potížích vyhledat lékaře.
<i>Styky s očima:</i>	Okamžitě vyplachovat široce otevřenými proudem tekoucí vlažné vody alespoň 15 minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Vyhledat lékařskou pomoc.
<i>Pofltí:</i>	Postiženého ponechat v klidu, ihned vypláchnout ústa velkým množstvím vody a nechat vypít 1 až 2 dl vlažné vody. Nevyvolávat zvracení. Zajistit co nejdříve lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a úmrtí

Styky s kůží: při dlouhodobém kontaktu s pokožkou může dojít k jejímu podráždění.

Při nedostatečném omytí může dojít k dalšímu podráždění.

Styky s očními: při vniknutí do očí vyvolává podráždění.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: produkt není hořlavý. Hasící prostředky je třeba používat s ohledem na charakter okolních podmínek, použít tlakovou vodu, CO₂, hasící prášek, hasící prášek.

Nevhodná hasiva: nejsou známy.

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: 16. 10. 2015 / 1.0

Strana: 3 / 7

Název výrobku: **DARSI sypký písek**

5.2 Zvlátní nebezpe nost vyplývající z látky nebo sm sí

Produkty nedokonalého spalování mohou obsahovat oxidy uhlíku. Nádoby vystavené ohni chladit vodním post íkem.

5.3 Pokyny pro hasi e

Izolovaný dýchací p ístroj nezávislý na okolním vzduchu (EN 137), nebo lavý zásahový od v, osobní ochranné prost edky. Zabránit úniku poufřitých hasicích prost edk do kanalizace a vodních zdroj .

ODDÍL 6: Opat ení v p ípad náhodného úniku

6.1 Opat ení na ochranu osob, ochranné prost edky a nouzové postupy

Dodržovat pravidla bezpe nosti práce. Místo úniku ozna it a izolovat. Zabránit vstupu nepovolaným osobám.

Pro pracovníky krom pracovník zasahujících v p ípad nouze:

Zamezit p ímému kontaktu produktu s o íma a k flí. Nevdechovat páry a zplodiny uvol ované z p eh átého produktu. Vykázat z místa nehody v–echny osoby, které se nepodílejí na záchranných pracích. Personál udržovat na náv trné stran . Poufřít osobní ochranné prost edky. Postupovat podle pokyn obsařených v oddílech 7. a 8.

Pro pracovníky zasahující v p ípad nouze:

Poufřít osobní ochranné prost edky, viz oddíl 8. Zabránit kontaminaci řivotního prost edí, p sobení vody a vlhkosti.

6.2 Opat ení na ochranu řivotního prost edí

Zabránit, aby produkt unikl do kanalizace, povrchových a podzemních vod, p dy. P í pr níku do vody informovat uřivatele a zastavit její poufřívání. P í úniku velkých mnofství zajistit sana ní práce ve spolupráci s p íslu–ným Obecním ú adem, referátem řivotního prost edí nebo inspektorem ířP.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro íyt ní

P í náhodném úniku zakřít kanaliza ní vpus . Zabránit dal–ímu úniku. V t–í mnofství od erpat do ozna ených nádob. Zbytky absorbovat do inertního sorbentu (písek, k emelina, vapex, kyselá nebo inertní pojiva) a zne í–t ý sorbent ulořit do ozna ených nádob a dále postupovat podle oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

í te se rovn řl ustanoveními oddíl 8 a 13 tohoto bezpe nostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opat ení pro bezpe né zacházení

P í manipulaci s origináln zabaleným produktem nejsou pot ebná řládná zvlá–tní ochranná opat ení. Nejíst, nepít a nekou ít p í poufřívání. Dodržovat obvyklá pravidla a opat ení pro manipulaci s chemikáliemi a hygienická opat ení. Po ukon ení práce si umýt ruce a p ed vstupem do stravovacích prostor odlořit zne í–t ý od v a ochranné prost edky. Zamezit kontaktu s o íma. P í manipulaci s nezabaleným produktem poufřít ochranné rukavice, eventuáln p í dlouhodobé opakující se práci nosit ochranný od v a ochranné brýle. P í práci poufřít osobní ochranné pracovní pom cky uvedené v oddílu 8.

7.2 Podmínky pro bezpe né skladování látek a sm sí v etn neslu íitelných látek a sm sí

Neskladovat na p ímém slunci a/nebo v blízkosti zdroj tepla. Skladovat v originálních uzav ených obalech v chladných, suchých, krytých prostorách, chrán ných p ed pov trnostními vlivy a nep ístupných pro d tí.

Doporu ená skladovací teplota: + 2 °C ařl + 30 °C.

Typ materiálů poufřitého na balení a obaly: Polyethylén, PET, jiné plasty, sklo apod.

7.3 Specifické kone né / specifická kone ná pouřítí

Specifické poufřítí je uvedené v návodu na poufřítí na –ítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prost edky

8.1 Kontrolní parametry

Slořky p ípravku

Uhlí ítan sodný

PEL 5 mg/m³

NPK-P 10 mg/m³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze : 16. 10. 2015 / 1.0

Strana: 4 / 7

Název výrobku: **DARSI sypký písek**

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skonění práce si důkladně umýt ruce a oblečení vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí (oční sprej).

V R: Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracoviště a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měření provádět a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracoviště a zařadit pracoviště dle kategorizace prací.

8.2.2 Individuální ochranná opatření v etn osobních ochranných prostředků

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

Ochrana očí a obličeje:	V případě rizika vniknutí do očí nosit ochranné brýle (EN 166).
Ochrana kůže:	Ochrana rukou: Při běžné manipulaci není potřeba. Při dlouhodobé opakované manipulaci s nezabaleným produktem používat gumové pracovní rukavice (EN 374). Po ukončení práce s produktem ošetřit ruce vhodným regeneračním krémem. Jiná ochrana: Při běžné manipulaci není potřeba.
Ochrana dýchacích cest:	Při běžné manipulaci není potřeba.
Teplné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice fluktuálního prostředí

Viz zákon . 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon . 254/2001 Sb. o vodách, ve znení pozdějších předpisů. Zabránit proniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod, podlahy podloží.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Bílý sypký prášek
Zápach:	Parfémovaný
Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno
pH:	< 10 (1 % vodný roztok)
Bod tání / bod tuhnutí:	< 0 °C
Poáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nestanoveno
Bod vzplanutí:	Prášek, prakticky neholavý
Rychlost odpaování:	Nestanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nevztahuje se
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Netvoří výbušné směsi
Tlak páry:	Nestanoveno
Hustota páry:	Nestanoveno
Relativní hustota:	1 010 - 1 050 kg/m ³ (při 20 °C)
Rozpustnost:	Ve vodě částečně rozpustný (při 20 °C)
Rozdíl koeficient: n-oktanol/voda:	Nestanoveno
Teplota samovznícení:	Nestanoveno
Teplota rozkladu:	Nestanoveno
Viskozita:	< 10 mPa.s (při 23 °C)
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidativní vlastnosti:	Neoxidující

9.2 Další informace

Obsah VOC: 0 %

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

BEZPE NOSTNÍ LIST

(podle na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1907/2006)

Datum vydání / verze .: 16. 10. 2015 / 1.0

Strana: 5 / 7

Název výrobku: **DARSI sypký písek**

10.2 Chemická stabilita

Za b fných podmínek okolního prost edí p i skladování a manipulaci je stabilní.

10.3 Možnost nebezpe ných reakcí

Nebezpe né reakce nejsou známy, nep edpokládají se.

10.4 Podmínky, kterým je t eba zabránit

Teplota níř-í neř 2 °C a vy-í neř 30 °C, p ím é slune ní zá ení.

10.5 Neslu itelné materiály

Údaje nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpe né produkty rozkladu

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických ú incích

Pro sm s nebyly toxikologické údaje experimentáln stanoveny, klasifikace sm si byla provedena pomocí suma ní metody podle na ízení (ES) . 1272/2008. Údaje o mofném ú inku sm si vycházejí ze znalosti ú ink jednotlivých slořek.

Akutní toxicita

Na základ dostupných údaj nejsou kritéria pro klasifikaci spln na.

- 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 , inhala ní, potkan (mg.l ⁻¹):	Data nejsou k dispozici

Drářdivost a říravost pro k řfi: Sm s není klasifikována jako drářdivá ani říravá.

Vářné po-kození o í / podrářd ní o í: P i vniknutí do o í m řle vyvolat vářné podrářd ní o í.

Senzibilizace dýchacích cest nebo k řfe: Sm s není klasifikována jako senzibilizující.

Mutagenita v zárode ných bu kách: Sm s není klasifikována jako mutagenní.

Karcinogenita: Sm s není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicita pro reprodukci: Sm s není klasifikována jako toxigenní.

Toxicita pro specifické cílové orgány ó jednorázová expozice: Není klasifikována jako -kodlivina.

Toxicita pro specifické cílové orgány ó opakovaná expozice: Sm s není klasifikována jako -kodlivina.

Nebezpe nost p i vdechnutí: Není k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro sm s nebyly ekotoxikologické údaje experimentáln stanoveny, klasifikace sm si byla provedena pomocí suma ní metody podle na ízení (ES) . 1272/2008. Údaje o mofném ú inku sm si vycházejí ze znalosti ú ink jednotlivých slořek.

12.1 Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpe ný pro vodní prost edí.

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchov aktivní látky obsařené ve sm si spl ují podmínky biologické odbouratelnosti dle Na ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 648/2004 ze dne 3. b ezna 2004 o detergentech. Látky obsařené ve sm si jsou biologicky rozložitelné na více jak 60 %.

12.3 Bioakumulací potenciál

Sm s nebyla testována.

12.4 Mobilita v p d

Sm s nebyla testována.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Sm s nespl uje kritéria pro za azení mezi látky PBT nebo vPvB

12.6 Jiné nep íznivé ú inky

P i normálním pouřití nelze o ekávat ohroření řivotního prost edí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze : 16. 10. 2015 / 1.0

Strana: 6 / 7

Název výrobku: **DARSI sypký písek**

ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogová čísla druhů odpadů jsou uvedena na základě pouhých aplikací výrobku a dalších skutečností. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace.

Doporučený kód odpadu:

Nepoužitý výrobek: 16 03 03* Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky

Používaný výrobek: 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpečné látky

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

Vyčištěné obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odpady znečištěné: 15 02 03 Absorbentní materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02

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

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněným osobám k odstranění odpadu (specializované firmy), která má oprávnění k této činnosti.

Doporučené odstranění výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny. Spalování nebo skládkování zvláště jen v případě, že není možná recyklace.

Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele: Použitý obal po vypláchnutí odevzdejte do vhodného odpadu, zbytek nespotebovaného výrobku odstraňte s použitím vody do kanalizace.

Právní předpisy o odpadech

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR).

14.1 číslo OSN	Nepodléhá předpisům
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	Nepodléhá předpisům
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.4 Obalová skupina	Nepodléhá předpisům
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) . 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

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

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

Zákon . 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v prováděcích předpisech

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

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

Zákon . 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

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

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání / verze : 16. 10. 2015 / 1.0

Strana: 7 / 7

Název výrobku: **DARSI sypek písek**

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1.0	16. 10. 2015	Tvorba dokumentu, celková revize, doplnění na klasifikace a označení podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1272/2008

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS	Chemical Abstract Service (účetní identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)
ES	účetní identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC ₅₀	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
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)
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní, kategorie 1
Xi	Dráždivý
N	Nebezpečný pro flórové prostředí

Důležitá odkazy na literaturu a zdroje dat

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

Plné znění H-vět použitých v oddíle 3

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůže.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

Pokyny pro úklonění

Viz zákoník práce zákon . 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů .

Další informace

Další informace poskytnete: 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 odborných osob 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 před použitím přečetl a upozornil místním zákonem a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.