

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 1/9

Název výrobku: **Loxeal Aktivátor 20****Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

1.1 Identifikátor výrobku

Název: **Loxeal Aktivátor 20**
Další název: -
Registrační číslo: Nepřirazeno
Číslo CAS: Není/směs
Číslo ES/EINEC: Není/směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

1.2.1 Příslušná určená použití látky nebo směsi:

Aktivátor.

1.2.2 Příslušná nedoporučená použití látky nebo směsi:

Nedoporučuje se používat k jiným účelům, než je uvedeno v návodu použití/v technickém listu

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo směsi na trh ES:

Jméno nebo obchodní jméno: LOXEAL s.r.l.
Místo podnikání nebo sídlo: Via Marconato, 2-20031 Cesano Maderno
20811 (MB) Italy
Telefonní číslo: (+39) 0362 529 301
E-mail: logistic@loxeal.com

Identifikace prvního distributora (osoba odpovědná za uvedení na trh v ČR):

Jméno nebo obchodní jméno: METRUM s. r. o.
Místo podnikání nebo sídlo: Gen. Štefánika 1638; 750 02 Píerov
Identifikační číslo: 253 64 286
Telefonní číslo: +420 581 728 234

Odpovědná odborně způsobilá osoba za zpracování bezpečnostního listu: blisty@bijo.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace - celá ČR:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2;
tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: tis@vfn.cz

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení 1272/2008/ES.

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí při používání směsi: Zdraví škodlivý při požití a při kontaktu s kůží. Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Může být dráždivý při vdechování.

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 2/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20****2.2 Prvky označení**

Výstražný symbol nebezpečnosti:

signální slovo: **Varování**

H – věty:

- H302 Zdraví škodlivý při požití.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

P – věty:

- P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
P313 Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními, národními předpisy

Doplňkové P - věty:

- P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště
P261 Zamezte vdechování dýmu, mlhy, par.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži
P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
P321 Odborné ošetření (viz lékařské ošetření na tomto štítku).
P322 Specifické opatření (viz první pomoc na tomto štítku).
P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání
P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P330 Vypláchněte ústa.
P337 Přetrvává-li podráždění očí, vyhledejte lékaře
P362 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P405 Skladujte uzamčené.

Doplňující údaje na štítku:

Nejsou.

Obsahuje složky: 3,5-dietyl-1,2-dihydro-1-fenyl-2-propyl pyridin (CAS 34562-31-7)

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy:

uzávěry odolné proti otevření dětmi - ne

hmatatelné výstrahy – ne

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 3/9

Název výrobku: **Loxeal Aktivátor 20****Oddíl 3: Složení / informace o složkách**

Směs/výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikátor složky	Koncentrace / rozmezí koncentrace %	Indexové číslo Číslo CAS Číslo EC	Klasifikace
3,5-dietyl-1,2-dihydro-1-fenyl- 2-propyl pyridin	30 - 60	nepřiděleno 34562-31-7 252-091-3	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H312 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
tetrahydrofurfuryl metakrylát	30 - 60	nepřiděleno 2455-24-5 219-529-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335

Plné znění použitých H-vět viz kapitola 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte 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 nadýchání:

Odveďte postiženého na čerstvý vzduch. Udržujte postiženého v teple a klidu. Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte umělé dýchání. Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.

Pokud přetrvávají jakékoli potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Nepoužívejte žádná rozpouštědla nebo ředidla! Potřísněný oděv ihned odložte. Omývejte kůži velkým množstvím vody a mýdla. Pokud přetrvávají jakékoli potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí:

Odstraňte kontaktní čočky. Vyplachujte nejméně 15 minut velkým množstvím čisté pitné vody a to i pod očními víčky, směr výplachu: od vnitřního koutku k vnějšímu. Pokud přetrvávají jakékoli potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Ihned zajistěte lékařskou pomoc. Pokud je postižený v bezvědomí, uveďte ho do stabilizované polohy. Postiženého držte v klidu a teple.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Styk s kůží: podráždění kůže, mírná dermatitida, alergické kožní vyrážky

Styk s očima: Podráždění očí, může vyvolat zarudnutí a bolest očí

Stavy, které se mohou vlivem expozice přípravku zhoršit: informace nejsou k dispozici

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci zvláštního ošetření

První pomoc je popsána v oddíle 4.1

Nejsou specifické pokyny, postupovat symptomaticky.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasicí látky:

Vhodná hasiva: pěna, oxid uhličitý, suchý prášek, vodní mlha

Nevhodná hasiva: přímý vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Při požáru může vznikat hustý, černý štiplavý kouř / dýmy, který obsahuje nebezpečné rozkladné produkty (viz bod 10), toxické plyny nebo dýmy. Expozice rozkladných produktů může ohrožovat zdraví. Produkty rozkladu mohou obsahovat následující

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 4/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20**

látky: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, neznámé uhlovodíky

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Osoby zasahující při požáru musejí mít vhodné ochranné prostředky a izolační dýchací přístroj s celoobličejovou maskou v přetlakovém režimu.

Uzavřené nádoby vystavené ohni chlaďte vodou. Nenechte použité hasivo uniknout do kanalizace/dešťové kanalizace nebo vodních toků.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahující v případě nouze

Nouzové postupy: Ochranné prostředky: V případě úniku používejte vhodné pomůcky osobní ochrany, jak je uvedeno v kapitole 8

6.1.2 Pro pracovníky v případě nouze

Pracovníci zasahující v případě nouze musí mít ochranné oděvy vyhovující (viz oddíl 5)

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace, půdy a vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro bezpečnou likvidaci shromáždit uniklý materiál, pokud je to možné. Materiál absorbovat vhodným sorbetem (např. písek nebo jiný inertní sorbent) a znečištěný materiál uložit do nádob pro sběr odpadu.

Likvidovat podle předpisů předáním oprávněné osobě k likvidaci nebezpečných odpadů. Odstranění odpadu viz oddíl 13.

Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čisticího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědla

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

Zamezte zasažení očí, styku s kůží a oděvem. Po nakládání s přípravkem si důkladně umyjte ruce. V místě použití je zakázáno kouřit, jíst a pít. Zamezte vdechování par a dýmů. Osobní ochrana viz kapitola 8. Dodržujte bezpečnostní předpisy.

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

Nádoby uchovávejte pevně uzavřeny. Uchovávejte vždy v původním obalu. Obaly skladujte ve svislé poloze, s uzávěrem nahoře, aby nedošlo k úniku. Dbejte upozornění na obalu. Skladujte v suchých, chladných a dobře větraných prostorách.

Skladujte mimo dosah nekompatibilních materiálů viz. kapitola 10.

Skladovací teplota: + 5 °C - + 25 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití : Lepidlo.

P- věty jsou uvedeny v kapitole č. 16

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nestanoveny.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky.

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 měření zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracovišť a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací. Postupovat dle požadavků nařízení č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb. implementuje směrnici Rady č. 89/656/EHS a nařízení vlády č. 21/2003 Sb.

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 5/9

Název výrobku: **Loxal Aktivátor 20**

směrnici Rady č. 89/686/EHS, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.

Ochrana očí a obličeje:	ochranné brýle nebo ochranný štít. (EN 166).
Ochrana kůže a kůže:	Vhodné ochranné rukavice (EN 374). Doporučený materiál: Nitrilový kaučuk nebo Viton. Nedoporučené: bavlna nebo jiné savé materiály. Je třeba vědět, že doba použití ochranných rukavic proti chemikáliím může být v praxi z důvodu mnoha ovlivňujících činitelů (např. teplota) zřetelně kratší. Při příznacích opotřebení je třeba rukavice vyměnit. Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho konečná volba typu rukavic pro práci s tímto produktem je vhodná a že bere v úvahu specifické pracovní podmínky tak, jak je uvedeno ve vyhodnocení rizika uživatelem. Při delším nebo opakovaném styku používejte vhodné ochranné krémy na pokožku přicházející do přímého styku s přípravkem. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Vhodný ochranný oděv pro zabránění kontaktu látky s kůží.
Ochrana dýchacích cest:	Při dostatečném větrání a za běžných podmínek používání není nutná. Při nedostatečném větrání a v případě nahromadění par ve vzduchu použijte vhodnou ochranu dýchacích cest.
Tepelné nebezpečí:	Není.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy dodržováním emisních limitů. Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; zákon č. 254/2001 Sb. o vodách.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Hnědá kapalina
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	data od výrobce nejsou k dispozici
pH:	data od výrobce nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí:	data od výrobce nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	data od výrobce nejsou k dispozici
Bod vzplanutí :	> 100°C
Rychlost odpařování:	data od výrobce nejsou k dispozici
Hořlavost:	data od výrobce nejsou k dispozici
Limity hořlavosti /výbušnosti:	data od výrobce nejsou k dispozici
Tlak páry:	data od výrobce nejsou k dispozici
Hustota páry:	data od výrobce nejsou k dispozici
Hustota:	0,98
Rozpustnost:	dobře rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient:	data od výrobce nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	data od výrobce nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	data od výrobce nejsou k dispozici
Viskozita:	ca. 25 mPa.s
Výbušné vlastnosti:	data od výrobce nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	data od výrobce nejsou k dispozici
Obsah těkavých látek(VOC)	data od výrobce nejsou k dispozici
Obsah těkavých látek %	data od výrobce nejsou k dispozici

9.2 Další informace

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

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 6/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20****Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

10.1 Reaktivita

Reaguje se silnými oxidačními činidly

10.2 Chemická stabilita

Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční záření

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační a redukční činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při tepelném rozkladu může vznikat: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, neidentifikovatelné organické sloučeniny

Oddíl 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích**

a)	- LD50 ,orálně, potkan (mg.kg-1): - LD50, dermálně, potkan nebo králik (mg.kg-1): - LC50, inhalačně, potkan (mg.l-1):	Nestanoveno/není známo Nestanoveno/není známo Nestanoveno/není známo
----	---	--

b)	Žíravost / dráždivost kůže Na základě dostupných údajů jsou splněna kritéria pro klasifikaci dráždivé Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci žíravé
----	--

c)	Vážné poškození očí Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
----	--

d)	Senzibilizace Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
----	--

e)	Toxicita opakované dávky Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
----	--

f)	Mutagenita Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
----	--

g)	Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
----	---

h)	Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
----	---

i)	Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů jsou splněna kritéria pro klasifikaci.
----	--

Oddíl 12: Ekologické informace

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.1 Toxicita

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1):	Nestanoveno/není známo
- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1):	Nestanoveno/není známo
- IC50, 96 hod., řasy (mg.l-1):	Nestanoveno/není známo

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt není snadno biologicky odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Tento produkt obsahuje potenciálně bioakumulativní látky.

12.4 Mobilita v půdě/vodě

Data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nespĺňuje kritéria pro látky perzistentní, bioakumulativní a toxické (látek PBT) nebo látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (látky vPvB)

12.6 Jiné nepříznivé účinky

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 7/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20**

Zabránit úniku do kanalizace, půdy a vodních toků.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

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. Zbytky přípravku nesmí být vypouštěny do veřejné kanalizace.

Použitý, řádně vyprázdňený obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Odpad lze zařadit jako:

Kód odpadu	Název odpadu	Zařazení
08 04 09	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	nebezpečný odpad
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	nebezpečný odpad

Znečištěné obaly nutno třídít ve smyslu platných právních předpisů. V žádném případě nepatří do sběrných nádob komunálního odpadu

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**Oddíl 14: Informace pro přepravu**

14.1 UN číslo:	netýká se
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	-
14.4 Obalová skupina:	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	-
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	-
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:	netýká se

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy 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. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)
- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, 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, ve znění pozdějších předpisů
- 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
- Vyhláška 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorie, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, v platném znění.

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 8/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20**

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti chemické látky pro tuto látku není k dispozici

Oddíl 16: Další informace**Změny bezpečnostního listu**

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 12.03.2014

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
Revize	25.07.2016	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CLP nařízení ES 1272/2008

REACH nařízení ES 1907/2006

PBT látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

vPvB látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

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.

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

Skin Irrit. 2 Dráždivé pro kůži 2

Eye Irrit 2 Dráždivé pro oči 2

STOT SE 3 Toxicita pro cílové orgány jednorázová expozice 3

Acute Tox. 4 Akutní toxicita kat. 4

H – věty:

H302 Zdraví škodlivý při požití

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží

H315 Dráždí kůži

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

P – věty:

P280 Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle.

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

P313 Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními, národními předpisy

Doplňkové P - věty:

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště

P261 Zamezte vdechování dýmu, mlhy, par.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře

P321 Odborné ošetření (viz lékařské ošetření na tomto štítku).

P322 Specifické opatření (viz první pomoc na tomto štítku).

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, článek 31

Datum vydání: 12.03.2014

Datum revize: 25.07.2016

Strana: 9/9

Název výrobku: **Loxreal Aktivátor 20**

	nebo lékaře.
P302+P352	PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání
P332+P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P333+P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P330	Vypláchněte ústa.
P337	Přetrvává-li podráždění očí, vyhledejte lékaře
P362	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P405	Skladujte uzamčené.

Pokyny pro školení

Viz Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Nepodléhá pravidelnému režimu školení dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví

Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s tímto chemickým produktem, musí být proškolená s údaji uvedenými v bezpečnostním listu.

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Tento bezpečnostní list revidovaný firmou CZ BIJO a.s. 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.

Příloha - scénáře expozice

Scénář expozice je popis podmínek použití, který umožňuje kontrolovat nebezpečnost látky nebo směsi pro člověka nebo životní prostředí. Do doby vydání tohoto bezpečnostního listu nebyly dostupné žádné původní scénáře expozice.