



BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SM SI A SPOLE NOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: **EXIN EXTRA**

Další názvy: -

1.2 P íslušná ur ená použití látky/sm si a nedoporu ená použití

Ur ená použití: Vodou editelná ot ruodolná bílá malí ská barva.

Nedoporu ená použití: Používat pouze k ur enému ú elu.

Zpráva o chemické bezpe nosti nevyžaduje se

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpe nostního listu

Obchodní jméno: **STACHEMA CZ s.r.o.**

Adresa: Hasi ská 1, Zibohlavy, 280 02 Kolín, CZ

Identifika ní íslo organizace: 463 53 747

Telefon: +420 321 737 655

E-mail: stachema@stachema.cz

Fax: +420 321 737 656

www.stachema.cz

Výrobna: **Divize Povrchové úpravy**

Adresa: U Ploché dráhy 294, 274 01 Slaný

Telefon (Slaný): +420 312 500 062-5

E-mail: slany@stachema.cz

Fax (Slaný): +420 312 520 671

Osoba odpov dná za bezpe nostní list: legislativa@stachema.cz

1.4 Telefonní íslo pro naléhavé situace

Toxikologické informa ní st edisko, Praha

Telefon (nep etržit): +420 224 919 293; 224 915 402

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPE NOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo sm si

2.1.1 Klasifikace podle na ízení (ES) . 1272/2008 (CLP)

Není klasifikován jako nebezpe ný.

2.1.2 Plné zn ní H-v t – viz oddíl 16.

2.2 Prvky ozna ení

Ozna ení podle na ízení (ES) . 1272/2008 (CLP)

Signální slovo

Výstražné symboly nebezpe nosti

Standardní v ty o nebezpe nosti

Pokyny pro bezpe né zacházení

Dopl kové standardní v ty o nebezpe nosti





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

EUH208 Obsahuje reak ní sm s (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 220-239-6). M že vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpeč nostní list.

Doplňující údaje na štítku / informace o některých směsích (údaje požadované legislativními předpisy):

Obsah t kavých organických látek (VOC):

Limitní hodnota obsahu VOC (kategorie A, subkategorie a): 30 g/l

Maximální obsah VOC ve stavu k použití: 3,9 g/l

Další informace týkající se ozna ění výrobku, které vyplývají ze souvisejících právních p edpis , jsou uvedeny v oddíle 15.

V oddíle 14 jsou dále uvedeny pokyny pro ozna ění pro p epravu v souladu s Dohodou ADR.

2.3 Další nebezpeč nost

Látky obsažené ve smě si nespl ůjí podle dostupných údaj ů kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s p ílohou XIII na . (ES) 1907/2006 (REACH).

K datu vyhotovení bezpeč nostního listu nejsou obsažené látky za azeny na kandidátské listin ě (seznam SVHC látek) pro za azení do p ílohy XIV na ízení REACH.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky N/A

3.2 Sm si

Popis smě si: Sm ěs pigment ů a plniv ve vodné styrenakrylátové disperzi s p ídavkem aditiv.

Údaje o složkách smě si

Chemický název	Obsah (% hm.)	íslo CAS	íslo ES	Indexové	Klasifikace		
----------------	------------------	----------	---------	----------	-------------	--	--





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku:

EXIN EXTRA

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

P i požití: Ústa vypláchnout pitnou vodou, vypít asi 0,5 l chladné vody. P ivolat léka e. Zvracení nevyvolávat, p i





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

7.3 Specifické/á kone né/á použití

Vodou editelná, snímatelná, ot ruodolná malí ská barva na vyzrálé omítky a betonové povrchy, je ur ena pro úpravu interiér náro ných na hygienu jako školy, jídelny apod. Podrobn ěší použití – viz. Technický list p ípravku.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROST EDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expozi ní limity pro pracovní prost edí

P ípravek neobsahuje složky, pro které jsou v ES stanoveny sm rné limitní hodnoty expozice na pracovišti (Sm rnice 2000/39/ES, 2006/15/ES) a/nebo v R p íпустné expozi ní limity (PEL) a nejvyšší p íпустné koncentrace v ovzduší pracoviš (NPK-P) (na . vlády . 361/2007 Sb., v platném zn ění)

Název složky	CAS	Obsah v p ípravku (%)	Hygienické limity látek v ovzduší pracoviš (R)			Limitní expozi ní hodnoty na pracovišti (ES)		
			PEL	NPK-P	Poznámka	8 hodin	Krátká doba	Poznámka
			mg.m ⁻³			mg.m ⁻³		
							-	-
							-	-

8.1.2 Expozi ní limity podle sm rnice 98/24/ES (2004/37/ES): Zapracovány do na ízení vlády . 361/2007 Sb.

8.1.3 Biologické limitní hodnoty

Sm s neobsahuje látky, pro které jsou stanoveny ukazatele biologických expozi ních test podle vyhl. . 432/2003 Sb.: Limitní hodnoty ukazatel biologických expozi ních test v mo i:

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty	Doba odb ru
-			

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

-

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Uplatn ění technických opat ění a vhodné pracovní metody jsou up ednost ovány p ed použitím osobních ochranných prost edk .

P i manipulaci a aplikaci zajistit dostate né v trání. P ednost má místní odsávání od místa vzniku plyn a par (aerosolu). Jde-li o práce související s íšt ěním nádrží (tank), použijte izola ní dýchací p ístroj.

Dodržovat všeobecná bezpe nostní a hygienická opat ění pro práci s chemikáliemi.

P i práci nejíst, nepít a nekou it. P ed p estávkami a po ukon ění práce umýt ruce teplou vodou a mýdlem.

Doporu uje se použití repara ního krému. Odstranit kontaminovaný od v.

Používat osobní ochranné prost edky. Jejich rozsah je povinen stanovit uživatel v závislosti na konkrétních podmínkách (zp sob aplikace, opakovaná nebo dlouhodobá manipulace s p ípravkem, dostate né v trání atd.).

8.2.2 Individuální ochranná opat ění v etn osobních ochranných prost edk

a) Ochrana o í a obli eje

P i b žné manipulaci není nutná, p i riziku post íkání ochranné brýle nebo obli ejový štít (dle SN EN 166:2002 (83 24 01)).

b) Ochrana k že

Pracovní (ochranný) od v.

Ochrana rukou

Ochranné gumové rukavice (musí vyhovovat SN EN 374) pro práci s chemikáliemi.

P i výb ru rukavic je nutné p íhlížet k souvisejícím vliv m – ú el použití, možnost mechanického poškození, doba p sobení. Rukavice je nutné vym ěnit vždy v p ípad ě jejich poškození nebo p i p ekro ění doby pr niku (použitelnosti).

Doporu ěný materiál: PVC, (< 1 hodina CR-polychloropren)

Doba pr niku materiálu rukavic: dodržovat dobu pr niku (maximální dobu použití) udávanou výrobcem rukavic.

Další pokyny: vzhledem k velkému množství r zných typ ě je nutno dodržovat pokyny výrobce rukavic.

Jiná ochrana

P i doporu ěném zp sobu použití a p i b žné manipulaci není nutná.

c) Ochrana dýchacích cest





BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

- Není nutná.
d) **Tepelné nebezpečí**
Nevztahuje se.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zajistit uzavírání obalů při skladování, manipulaci a přepravě; skladovací prostory zabezpečit proti možným únikům rozlitého přípravku do okolního prostředí (do kanalizace, vsakování do půdy - viz 6.2).
Pracoviště a sklady vybavit prostředky pro sanaci náhodného úniku (inertní adsorbentní materiály).

8.3 Scénář expozice

Expozice v scénářích jednotlivých obsažených registrovaných látek jsou na vyžádání k dispozici.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled (skupenství, barva)	kapalina, bílá newtonská
Zápach	Slabý specifický
Prahová hodnota zápachu	Nestanoveno
pH	8,3 – 9,3
Bod tání / tuhnutí	údaj není k dispozici
Polárnost / bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
Bod vzplanutí	N/A
Rychlost odpařování	údaj není k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nehořlavý
Meze výbušnosti	horní dolní
	N/A
Tlak páry	údaj není k dispozici
Hustota páry	údaj není k dispozici
Relativní hustota	1,6
Rozpustnost	ve vodě v jiných rozpouštědlech
	neomezeně mísitelný údaj není k dispozici
Rozdíl koeficient n-oktanol/voda	údaj není k dispozici
Teplota samovznícení	údaj není k dispozici
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici
Viskozita	údaj není k dispozici
Výbušné vlastnosti	N/A
Oxidativní vlastnosti	údaj není k dispozici

N/A neaplikovatelné (nedostupné)

9.2 Další informace

Nejsou.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Směs není reaktivní (při doporučeném způsobu skladování a zacházení nedochází k rozkladu).

10.2 Chemická stabilita

Směs je za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při doporučeném způsobu skladování a manipulaci stabilní při dodržení skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálního způsobu použití nevznikají.





BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

-

10.5 Nebezpečné materiály

Žádné specifické údaje.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné rozkladné produkty za normálních podmínek nevznikají, při hoření (termický rozklad) může docházet k uvolnění toxických a dráždivých plynů nebo výparů (oxidy uhlíku, dusíku).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Látky N/A

11.1.2 Směsi

Akutní toxicita

Pro směs nejsou žádné relevantní toxikologické údaje k dispozici.

Údaje vycházejí ze znalosti toxicit obsažených složek.

Údaje o akutní toxicitě a účincích obsažených nebezpečných látek:

Reakční směs (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 220-239-6)

Akutní toxicita: LD₅₀, orálně, krysa: 53 mg/kg

LC₅₀, inhalačně, krysa, pro prachy a mlhy (4h): 330 mg/m³

Senzibilizace: U laboratorních zvířat způsobuje senzibilizaci. Maximální test, morfe: senzibilizující.

Dráždivost / žíravost

Směs není klasifikována jako dráždivá/žíravá.

Senzibilizace

Směs není klasifikována jako senzibilizující. Obsahuje Reakční směs (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 220-239-6), může vyvolat alergickou reakci.

Toxicita opakované dávky

údaje nejsou k dispozici.

Karcinogenita

Směs není klasifikována jako karcinogenní (dostupné údaje pro obsažené látky – viz **Údaje o akutní toxicitě a účincích obsažených nebezpečných látek**).

Mutagenita

Směs není klasifikována jako mutagenní (dostupné údaje pro obsažené látky – viz **Údaje o akutní toxicitě a účincích obsažených nebezpečných látek**).

Toxicita pro reprodukci:

Směs není klasifikována jako teratogenní (dostupné údaje pro obsažené látky – viz **Údaje o akutní toxicitě a účincích obsažených nebezpečných látek**).

Úinky směsi na zdraví (příznaky expozice)

(úinky, které lze předpokládat vzhledem ke složení směsi)

Inhalace: může dojít k uvolnění plynu nebo výparů, které způsobují podráždění dýchacích cest.

Styk s kůží: u citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Styk s očima: u citlivých jedinců může dojít k podráždění očí.

Požitií: může způsobit nucení na zvracení, zvracení.

Další informace:

Provedení zkoušek na zvířatech: Směs nebyla na zvířatech toxikologicky testována. Je klasifikována konvenční výpočtovou metodou.

S produktem je nutno zacházet s opatrností obvyklou při nakládání s chemikáliemi.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

12.1 Toxicita

Ú inký sm si na životní prost edí nebyly testovány. Údaje vycházejí z informací o jednotlivých složkách (klasifikace konven ní výpo tovou metodou).

Ekologické informace o obsažených nebezpečných složkách:

Reakční směs (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 220-239-6)

LC₅₀, ryby (96 h): 0,19 mg/l

EC₅₀, Daphnia magna (48 h): 0,16 mg/l

EC₅₀, Algae (72 h): 0,018 mg/l

12.2 **Perzistence a rozložitelnost:** dostupné údaje pro jednotlivé uvád ěné složky viz pododdíl 12.1.

12.3 **Bioakumula ní potenciál:** dostupné údaje pro jednotlivé uvád ěné složky viz pododdíl 12.1.

12.4 **Mobilita v p d :** nelze poskytnout tuto informaci (sm s); pro jednotlivé látky nejsou údaje k dispozici

12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Podle dostupných údaj sm s neobsahuje žádnou látku, která spl uje kritéria PBT nebo vPvB (podle p ílohy XIII na . (ES) 1907/2006).

12.6 **Jiné nep íznivé ú inký:**

Další informace: Nikdy nevylévejte p ípravky do povrchových vod, odpadních vod nebo do p dy.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRA OVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodné metody odstra ování sm si a kontaminovaného obalu

Tento produkt není nutno považovat za nebezpe ý odpad, jak je definováno sm rnicí EU 91/689/EEC.

Doporučené zařazení odpadu a kontaminovaných obalů (podle Katalogu odpadů):

katalogové číslo odpadu	název odpadu
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod íslem 08 01 11
15 01 02	Plastové obaly

Uvedené údaje jsou pouze orientační, konečné zařazení odpadu provádí jeho původce dle vlastností odpadu v době jeho vzniku (tj. kdy se přípravek i obal stanou odpadem).

Fyzikální / chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit zp sob nakládání s odpady: N/A

Zvláštní bezpe nostní opat ení pro každý doporu ěný zp sob nakládání s odpady: N/A

Právní p edpisy o odpadech

zákon . 185/2001 Sb., o odpadech, v platném zn ění

vyhláška . 381/2001 Sb., v platném zn ění - Katalog odpad

zákon . 477/2001 Sb., o obalech, v platném zn ění

Sm rnice EP a Rady 2008/98/ES o odpadech, v platném zn ění

ODDÍL 14: INFORMACE PRO P EPRAVU

14.1 **íslo OSN (UN íslo)**
ADR/RID, IMDG, IATA

Není nebezpe ým zbožím podle mezinárodních p epravních p edpis ADR/RID.

14.2 **Oficiální (OSN) pojmenování pro p epravu**

14.3 **T ída/t ídy nebezpe nosti pro p epravu**
ADR, IMDG, IATA

Bezpe nostní zna ky

14.4 **Obalová skupina**
ADR/RID, IMDG, IATA

Identifika ní íslo nebezpe nosti





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

14.5 **Nebezpe nost pro životní prost edí** ne
Zvláštní ozna ení pro látky ohrožující životní prost edí

14.6 **Zvláštní bezpe nostní opat ení pro uživatele**

14.7 **Hromadná p eprava podle p ílohy II úmluvy MARPOL a p edpisu IBC**

Další údaje

ADR/RID

P epravní kategorie

Kód omezení pro tunely

Zvláštní ustanovení pro ur ité látky nebo p edm ty

ODDÍL 15: INFORMACE O P EDPISECH

- 15.1 **P edpisy týkající se bezpe nosti, zdraví a životního prost edí / specifické právní p edpisy týkající se látky nebo sm si**
Na ízení EP a Rady (ES) . 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném zn ní
Na ízení EP a Rady (ES) . 1272/2008, o klasifikaci, ozna ování a balení látek a sm sí (CLP), v platném zn ní
Sm rnice Rady 2004/42/ES, o omezování emisí omezování emisí t kavých organických slou enin vznikajících p í používání organických rozpouš del v n kterých barvách a lacích a výrobcích pro opravy nát ru vozidel a o zm n sm rnice 1999/13/ES
Sm rnice Rady 98/24/ES, o bezpe nosti a ochran zdraví zam stnanc p ed riziky spojenými s chemickými íniteli používanými p í práci.
Sm rnice EP a Rady 2014/27/EU, kterou se m ní sm rnice Rady 92/58/EHS, 92/85/EHS, 94/33/ES, 98/24/ES a sm rnice Evropského parlamentu a Rady 2004/37/ES s cílem uvést je do souladu s na ízením (ES) . 1272/2008 o klasifikaci, ozna ování a balení látek a sm sí

Národní p edpisy týkající se ochrany osob nebo životního prost edí

Zákon . 350/2011Sb., chemický zákon, v platném zn ní a související provád cí p edpisy

Zákon . 258/2000 Sb. o ochran ve ejného zdraví, v platném zn ní

Zákon . 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném zn ní

Na ízení vlády . 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zam stnanc p í práci, v platném zn ní

Zákon . 201/2012 Sb., o ovzduší, v platném zn ní;

Vyhláška . 415/2012 Sb., o p ípustné úrovni zne iš ování ovzduší, v platném zn ní;

legislativní p edpisy pro jednotlivé oblasti životního prost edí a na ochranu zdraví a bezpe nosti p í práci

Evropská dohoda o mezinárodní silní ní p eprav nebezpe ných v cí (dále jen Dohoda ADR)

legislativní p edpisy pro jednotlivé oblasti životního prost edí a na ochranu zdraví a bezpe nosti p í práci

- 15.1.1 **Požadavky na obal pro prodej široké ve ejnosti** podle na . 1272/2008 (CLP)

uzáv r odolný proti otev ení d tmi: -

hmatatelná výstraha pro nevidomé: -

- 15.2 **Posouzení chemické bezpe nosti:**

Pro sm s nebylo provedeno posouzení chemické bezpe nosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

D vody pro revizi, zm ny provedené v bezpe nostním listu: verze 2.0

- klasifikace a ozna ení sm si podle požadavku aktuálního zn ní na . (ES) . 1272/2008 (CLP)

V cné zm ny jsou ozna eny za zm n ným textem, resp. za nadpisem p íslušného oddílu / pododdílu.

Klí nebo legenda ke zkratkám





BEZPE NOSTNÍ LIST

podle na ízení (ES) . 1907/2006

BL

Verze 2.0

Název výrobku: **EXIN EXTRA**

Datum vydání: 8. 8. 2014

Datum revize: 22. 7. 2015

Acute Tox.3	Akutní toxicita, orální, dermální, kategorie 3
Acute Tox.2	Akutní toxicita, inhala ní, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žravost pro k ži, kategorie 1B
Skin Sens. 1	Senzibilizace k že, kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpe ný pro vodní prost edí, akutní toxicita, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpe ný pro vodní prost edí, chronická toxicita, kategorie 1
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxická (látko)
vPvB	vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní (látko)
SVHC	látko vzbuzující mimo ádné obavy
LD ₅₀	letální (smrtná) dávka, která zp sobí smrt u 50 % testované populace (st ední letální dávka)
LC ₅₀	letální koncentrace, která zp sobí smrt u 50 % testované populace
EC ₅₀	hodnota efektivní koncentrace testované látky, p i které dochází k úhynu nebo imobilizaci 50 % testovaných organism
NOAEL	hodnota dávky bez pozorovaného nep íznivého ú ink
NOAEC	koncentrace bez pozorovaného nep íznivého ú ink
DNEL	odvozená úrove expozice dané látky, pod níž se p edpokládá, že nedochází k žádným ú ink m
PNEC	odhad koncentrace látky, pod kterou se neo ekává výskyt nep íznivých ú ink v dané složce životního prost edí

D ležitě odkazy na literaturu a zdroje dat

bezpe nostní listy dodavatel použitých surovin, toxikologické databáze, firemní databáze, IUCLID, ESIS, internetové stránky ECHA, databáze GESTIS DNEL, eChemPortal

Metoda hodnocení informací

Sm s byla klasifikována podle P ílohy I a II na . CLP s použitím informací od dodavatel surovin a z dostupných zdroj informací (ve ejn p ístupné databáze).

Plné zn ní standardních v t o nebezpe nosti

H301 Toxický p i požití.
H311 Toxický p i styku s k ži.
H314 Zp sobuje t žké poleptání k že a poškození o í.
H317 M že vyvolat alergickou kožní reakci.
H330 P i vdechování m že zp sobit smrt.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými ú ink.
EUH208 Obsahuje reak ní sm s (3:1): 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (ES: 220-239-6). M že vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpe nostní list.

Pokyny týkající se školení

Pracovníci, kte í manipulují s p ípravkem, musí být seznámeni s možnými riziky, s ochrannými opat eními - použitím osobních ochranných prost edk , zásadami první pomoci a pot ebnými asana ními postupy. Je nutné dodržovat všeobecná bezpe nostní a hygienická opat ení pro práci s chemikáliemi.

Doporu ená omezení použití

P ípravek (sm s) používat pouze k ú elu, pro který je ur en (viz 7.3 nebo etiketa).

Bezpe nostní list zpracoval: STACHEMA CZ s. r.o., legislativní odd lení

Upozorn ní

Bezpe nostní list obsahuje údaje pot ebné pro zajišt ní bezpe nosti a ochrany zdraví p i práci a ochrany životního prost edí. Uvedené informace odpovídají sou asnému stavu našich v domostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními p edpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu k parametr m p ípravku a vhodnosti a použitelnosti tohoto výrobku ke konkrétní aplikaci. Tyto informace se vztahují pouze k danému produktu a uvedeným zp sob m použití. Za zacházení podle existujících platných legislativních p edpis odpovídá uživatel.

