

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název:	Buldok čistá koupelna
Další název:	Nepřiřazen.
Registrační číslo:	Nepřiřazeno
Číslo CAS:	Není/směs
Číslo ES/EINEC:	Není/směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití látky nebo směsi: Čisticí prostředek na sanitární zařízení.

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:

Jméno nebo obchodní jméno:	METRUM s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Gen. Štefánika 1638, 750 02 Přerov
Identifikační číslo:	253 64 286
Telefonní číslo:	+ 420 581 728 228
E-mail:	lenka.navratilova@metrum.cz

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.

Eye Irrit. 2 H319

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí při používání směsi:

Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: Varování

H – věty:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

P – věty:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 2/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

- P337+P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/národními předpisy předáním odborně způsobilé osobě/na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

Označení balení, jehož obsah nepřekračuje 125 ml: netýká se

Doplňující údaje na štítku:

EUH208 Obsahuje methylchloroisothiazolin a methylisothiazolin. Může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje: kyselina 2-hydroxy-1,2,3-propantrikarboxylová

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.

Neobsahuje látky SVHC.

Oddíl 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látka: Netýká se.

3.2 Směs/výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikátor složky	Koncentrace/ rozmezí koncentrace (%)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo EC Registrační číslo	Klasifikace
kyselina 2-hydroxy-1,2,3-propantrikarboxylová	3-6	- 5949-29-1 201-069-1 01-2119457026-42-XXXX	Eye Irrit. 2: H319
kyselina L(+) mléčná	< 1,1	- 79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39-XXXX	Skin Irrit. 2: H315 Eye Dam. 1: H318
alylalkohol etoxylovaný (C9-C11)	< 1,7	- 68439-46-3 614-482-0 -	Acute Tox. 4: H302 Eye Dam. 1: H318
reakční směs 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3(2H)on (EC 247-500-7) a 2-methyl-isothiazolin-3(2H)-on (EC 220-239-6) v poměru 3:1	0,00015 < 0,0015	613-167-00-5 55965-84-9 - -	Acute Tox. 3: H301 Acute Tox. 3: H311 Acute Tox. 3: H331 Skin Corr. 1B: H314 Skin Sens. 1: H317 Aquatic Acute 1: H400 Aquatic Chronic 1: H410

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 zástavě srdce provádějte oživování (do příjezdu lékaře).



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 3/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

Při nadýchání:

Odvedte 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. Vyhledejte lékařskou pomoc.

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/dým, který obsahuje nebezpečné rozkladné produkty (viz bod 10), toxické plyny nebo dýmy. Expozice rozkladných produktů může ohrožovat zdraví. Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, neznámé uhlovodíky

5.2 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 zasahujících v případě nouze:

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, jiný inertní sorbent) a znečištěný materiál uložit do odpadních nádob. Odstraňovat předáním oprávněné osobě k likvidaci nebezpečných odpadů - viz oddíl 13.

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 4/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

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

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

Uchovávejte vždy v původním obalu.

Skladujte mimo dosah nekompatibilních materiálů - viz kapitola 10.

Doporučená skladovací teplota: 5 až 25 °C

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: Přísada do malt a betonů.

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní expoziční hodnoty podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

Látka	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm
nestanoveny				

Poznámka: I = dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnic ES

CAS	Název látky	8 hodin		Krátká doba		Poznámka
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
viz nařízení vlády č. 361/2007 Sb.						

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty	Doba odběru
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.

Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za BOZP. Právnícké a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřením 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. ve znění směrnice ES č. 1989/656 a nařízení vlády č. 21/2003 Sb.

ve znění směrnice ES č. 1989/686 - používané osobní ochranné pomůcky musí být s nimi v souladu.

Ochrana očí a obličeje:	ochranné brýle nebo ochranný štít. (EN 166).
Ochrana kůže:	Vhodné ochranné rukavice (EN 374). Doporučený materiál: Nitrilový kaučuk nebo Viton. Nedoporučené: bavlna nebo jiné savé materiály. Doba použití ochranných rukavic může být z důvodu mnoha ovlivňujících činitelů zřetelně kratší. Při příznacích opotřebení je třeba rukavice vyměnit. Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho 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/opakovaném styku používejte vhodné ochranné krémy na pokožku 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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 5/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy (zákon č. 254/2001 Sb.).

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	bezbarvá kapalina
Zápach:	parfémový
Prahová hodnota zápachu:	data od výrobce nejsou k dispozici
pH:	> 2 < 3
Bod tání / bod tuhnutí:	0 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	data od výrobce nejsou k dispozici
Bod vzplanutí:	data od výrobce nejsou k dispozici
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:	1 002 – 1 004 kg/m ³
Rozpustnost:	neomezeně mísitelná
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:	data od výrobce nejsou k dispozici
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 od výrobce nejsou k dispozici

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádné reakce při doporučených podmínkách skladování a manipulace.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nespecifikovány.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před mrazem, plameny, zahřátí, přímým slunečním zářením.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla, chlornan sodný, silné zásady.

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) Akutní toxicita

Směs:

- LD50 orálně, potkan: nestanovena
- LD50 dermálně, potkan, králik: nestanovena
- LC50 inhalačně, potkan: nestanovena

Jednotlivé složky směsi:

kyselina 2-hydroxy-1,2,3-propantrikarboxylová:

- LD50 orálně, myš: 5 400 mg/kg

- LD50 dermálně, potkan: 2 000 mg/kg

- LC50 inhalačně: nestanovena

kyselina mléčná:

- LD50 orálně, potkan: 3 730 mg/kg

- LD50 dermálně, potkan, králík: 2 000 mg/kg

- LC50 inhalačně, potkan: 7,94 mg/l

reakční směs 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3(2H)on (EC 247-500-7) a 2-methyl-isothiazolin-3(2H)on (EC 220-239-6) v poměru 3:1:

- LD50 orálně, potkan: 69 mg/kg

- LD50 dermálně, potkan, králík: 141 mg/kg

- LC50 inhalačně, potkan: 0,33 mg/l

b) Žiravost / dráždivost kůže

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

c) Vážné poškození očí

Na základě dostupných údajů jsou 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 nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Akutní toxicita

Směsi: nestanoveny.

Jednotlivých složek směsi:

kyselina 2-hydroxy-1,2,3-propantrikarboxylová (bezvodá forma):

- LC100, 96 hod., ryby (mg.l-1): 625

- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): 100

- NOEC, 192 hod., řasy (mg.l-1): 425

kyselina mléčná:

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): 320

- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): 240

- LD50, 72 hod., řasy (mg.l-1): 3 500

alylalkohol etoxylovaný (C9-C11):

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): 23,7

- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): 13,4

- IC50, 96 hod., řasy (mg.l-1): nestanoveny

reakční směs 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3(2H)on (EC 247-500-7) a 2-methyl-isothiazolin-3(2H)on (EC 220-239-6) v poměru 3:1:

- LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): 0,28

- EC50, 48 hod., dafnie (mg.l-1): 0,16

- LD50, 72 hod., řasy (mg.l-1): 0,027

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Směs je biologicky rozložitelná. Povrchově aktivní látky obsažené ve směsi jsou biologicky rozložitelné v souladu s Nařízením ES č. 648/2004 o detergentech, v platném znění.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 7/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

12.4 Mobilita v půdě/vodě

Data nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metodika nakládání s odpady

Doporučený způsob odstranění:

Nepoužitý výrobek, příp. obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Zařazení odpadu:

kód	název	kategorie
16 03 05	organické odpady obsahující nebezpečné látky	nebezpečné
15 01 10	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	nebezpečné

Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění, vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění, vyhláška č. 93/2016 Sb. katalog odpadů v platném znění, vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění

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 ES č. 648/2004 o detergentech, v platném znění
- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění
- Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorie, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, v platném znění.
- Evropská dohoda ADR o silniční přepravě nebezpečných věcí v platném znění



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 8/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Posouzení bezpečnosti není k dispozici

Oddíl 16: Další informace

a) Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 26.01.2017

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
3	22.11.2019	přepracování podle nařízení ES 830/2015 a nařízení komise ES 918/2016

b) Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CLP	nařízení ES 1272/2008
REACH	nařízení ES 1907/2006
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
PEL	přípustný expoziční limit
NPK	nejvyšší přípustná koncentrace
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
UN	identifikační číslo převzaté z OSN
ADR	Evropská dohoda přepravy nebezpečných věcí
Acute Tox.	akutní toxicita
Skin Irrit.	dráždivost kůže
Eye Irrit.	dráždivost očí
Eye Dam.	vážné poškození očí
Skin Corr.	žravost kůže
Skin Sens.	senzibilace kůže
Aquatic Acute	nebezpečnost pro vodní prostředí – akutní
Aquatic Chronic	nebezpečnost pro vodní prostředí – chronická

c) 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.

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

H – věty:

H301	Toxický při požití
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

P – věty:

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení ES č. 1907/2006, čl. 31, ve znění nařízení 830/2015

Datum vydání: 26.01.2017

Datum revize: 22.11.2019

Strana: 9/9

Název výrobku: **Buldok čistá koupelna**

- P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/národními předpisy předáním odborně způsobilé osobě/na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů.

e) Pokyny pro školení

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

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.

f) 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

Do doby vydání tohoto bezpečnostního listu nebyly dostupné žádné původní scénáře expozice.