

BEZPEČNOSTNÍ LIST		<i>podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn</i>
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
		Strana: 1/9
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

Oddíl 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku:

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Instablue® Standard

Kód výrobku: RCSO-CG-001

1.2 Příslušná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: kapalná sanitární přísada

Nedoporučené použití: směs se smí používat pouze pro doporučené použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel české verze bezpečnostního listu

Dodavatel: CAMPING GAZ CS s.r.o.

Sídlo společnosti: Českomoravská 2408/1a, 18000 Praha 9 - Libeň

Kontakty: telefon: +(420)284686711, fax: +(420)284686769, e-mail: obchod@coleman.com

E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za zpracování bezpečnostního listu: jitka.krystufkova@volny.cz

Dodavatel originální verze bezpečnostního listu

Dodavatel: Camping Gaz (Deutschland) GmbH

Dodavatel: APPLICATION DES GAS

Sídlo společnosti: 219 Route de Brignais – BP55, 69593 Saint-Genis Laval, France

Kontakty / telefon: R.C.S. 572 051 571 / 33 (0) 4 78 86 88 94

Sídlo společnosti: Am Eisernen Steg 20, D-35410 Hattersheim

Kontakty: telefon: +49 (0)6402 89-0, e-mail: info@campingaz.de

E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za zpracování bezpečnostního listu: Iris Lüdde; info@campingaz.de; telefon: +49 (0)6402 89-129

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Informace v případě ohrožení lidského zdraví podává v ČR:

Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ. **Nouzové telefonní číslo:** 224 919 293, 224 915 402 (nepřetržitá služba)

Nouzové telefonní číslo: ULBRICH Hydroautomatik s.r.o.: +420 323 673 046 (6.30 - 15.00, všední dny)

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

(Klasifikace směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP))

Směs není klasifikována jako nebezpečná

Doplňkové informace o nebezpečnosti: nejsou

2.2 Prvky označení

(Označení látky nebo směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP))

Výstražné symboly: žádné

Signální slovo: žádné

Standardní věty o nebezpečnosti: žádné

Pokyny pro bezpečné zacházení: žádné

Obsahuje: není povinné uvádět

Doplňkové informace o nebezpečnosti: pouze v případě prodeje profesionálním uživatelům je uvedena EUH210 „Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.“

Značení podle nařízení ES 648/2004 o detergitech: nepodléhá tomuto nařízení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 2/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

2.3. Další nebezpečnost

Nebezpečnost pro zdraví: může vyvolat podráždění očí při vniknutí do oka; při styku s kůží může dráždit nebo vyvolat alergickou kožní reakci.

Na základě dostupných údajů, směs neobsahuje látky PBT nebo vPvB.

Směs neobsahuje látky podléhající nařízení ES 1907/2006 (REACH), hlava VII, příloha XIV.

Směs neobsahuje SVHC látky uvedené na Kandidátském seznamu.

Obsah látek ve směsi je v souladu s nařízením ES 1907/2006 (REACH), hlava VIII, příloha XVII.

Oddíl 3: Složení /informace o složkách

3.1 Látka – výrobek není samostatnou látkou

3.2 Směs

Obsah nebezpečných složek:

Chemický název	Obsah (hmot. %)	Identifikační čísla	
Alkoholy, C9-11-iso-, C10-bohaté, ethoxylované	0,3 – 0,6	CAS: ES: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	- - - -
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP) ^[1] : Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318 ^[4]			
Didecyldimethylammoniumchlorid	0,1 – 0,3	CAS: EINECS: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	7173-51-5 230-525-2 612-131-00-6 -
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP) ^[1] : Skin Corr. 1B; H314 ^[5] , Acute Tox.3; H301, Aquatic Acute 1; H400, M=10 ^[4]			
Isobornyl acetát	0,12 – 0,14	CAS: EINECS: Indexové číslo: Registrační číslo REACH:	125-12-2 204-727-6 - -
Klasifikace látky podle nařízení ES 1272/2008 (CLP) ^[1] : Skin Irrit. 2; H315, Aquatic Chronic 2; H411 ^[5]			

Vysvětlivky:

Obsah v hmot. % = obsah v hmotnostních procentech

EINECS: European Inventory of Existing Chemical Substances (Evropský seznam chemických látek, které jsou na trhu).

CAS: Chemical Abstract Service Registry Number (registrační číslo CAS)

M = multiplikační faktor

[1] významy zkratk klasifikace, jsou uvedeny v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

[2] pro látku jsou určeny expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. uvedené v oddíle 8 tohoto bezpečnostního listu

[3] pro látku jsou určeny expoziční limity podle prvního seznamu směrnice 2000/39/ES nebo podle druhého seznamu směrnice 2006/15/ES nebo třetího seznamu směrnice 2009/161/EU uvedené v oddíle 8 tohoto bezpečnostního listu

[4] zdroj informace: dodavatelsko-odběratelský řetězec

[5] zdroj informace: dodavatelsko-odběratelský řetězec, v souladu se Seznamem harmonizovaných klasifikací dle nařízení ES 1272/2008(CLP), ve znění pozdějších změn

BEZPEČNOSTNÍ LIST		podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 3/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při zasažení směsí je obvykle nutná okamžitá lékařská pomoc při požití a dále vždy v případě jakýchkoli pochybností. Při práci se směsí nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat zásady osobní hygieny.

Osoba poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost.

Pokyny pro první pomoc

Při nadýchání: zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: odložit veškeré kontaminované oblečení. Postižené místo omýt větším množstvím vody. Po umytí ošetřit reparačním krémem. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: ihned vypláchnout oči proudem tekoucí vody, rozevřít oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjmout. Vyhledat odborné lékařské ošetření.

Při náhodném požití: **Nevyvolávat zvracení!** Okamžitě vypláchnout ústní dutinu vodou a dát vypít 0,2 až 0,5 litru chladné vody. Podle situace volat záchrannou službu nebo zajistit odborné lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: může vyvolat podráždění očí při vniknutí do oka; při styku s kůží může dráždit nebo vyvolat alergickou kožní reakci.

4.3 Pokyn, týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: postupujte podle příznaků.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: oxid uhličitý (CO₂), suchý prášek, vodní mlha.

Nevhodná hasiva: nejsou známa.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: termický rozklad tohoto výrobku vlivem požáru nebo velmi vysokých okolních teplot může vést k vývinu toxických zplodin: oxidy dusíku, oxidy uhlíku. Nevdechujte zplodiny!

5.3 Pokyny pro hasiče:

používat IPD (individuální dýchací přístroj) nezávislý na okolním vzduchu, ochranný oblek. Uvolněné páry a zplodiny vázat na vodní mlhu. Ohrožené nádoby chladit vodní mlhou. Zamezit proniknutí hasicí vody do kanalizace!

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Uzavřené prostory odvětrejte a zabraňte vstupu nepovolaných osob. Dostupnými prostředky zabraňte dalšímu úniku směsi. Při odstranění úniku použijte ochranné pomůcky uvedené v oddíle 8; zabraňte kontaktu s kůží a očima. Nebezpečí uklouznutí po vylité směsi!

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí: zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a spodních vod. Při úniku do povrchových, podzemních vod a úniku do kanalizace uvědomte příslušný úřad a policii.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		<i>podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn</i>
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 4/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: uniklá množství zasypte inertním materiálem (např. písek, křemelina, Vapex), mechanicky seberte, uložte do nádoby k tomu určené. Zajistěte odstranění materiálu oprávněnou osobou v souladu se zákonem o odpadech (viz oddíl 13). Při odstranění úniku použijte ochranné pomůcky uvedené v oddíle 8.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 7 - opatření pro bezpečné nakládání, oddíl 8 – ochranné pomůcky, oddíl 13 – odstraňování.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: při zacházení se směsí nejezte, nepijte, nekuřte. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranné pomůcky dle oddílu 8.

Směs uchovávejte vždy pouze v originálním obalu, pečlivě uzavřený. Při otevírání obalu postupujte opatrně a obal si dobře přidržujte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: skladovat v těsně uzavřeném původním, označeném obalu na suchém a chladném místě. Uchovávejte ve svislé poloze.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: zatím nestanoveny.

Doporučený účel použití: viz oddíl 1.2 tohoto bezpečnostního listu.

Oddíl 8: Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) pro jednotlivé složky v ovzduší na pracovišti (podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., přílohy č. 2): nejsou stanoveny

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (podle směrnice Rady 98/24/ES, ve znění pozdějších předpisů, směrnice 2000/39/ES – I. seznam limitních expozičních hodnot, směrnice 2006/15/ES – II. seznam limitních expozičních hodnot, směrnice 2009/161/EU – III. seznam limitních expozičních hodnot): nejsou stanoveny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů (podle vyhlášky 432/2003, příloha č. 2, ve znění pozdějších předpisů):

žádná u uvedených složek směsi nepodléhá této vyhlášce.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly: kontrola těsnosti obalů, kontrola úniků a úkapů a jejich zamezení.

Zajistit dostatečné větrání – postačuje mechanické. Při vzniku par a při práci za vyšších teplot (kdy je předpoklad vzniku vyšších koncentrací par) zajistit dostatečná opatření k ochraně dýchacích orgánů. Uchovávat odděleně od potravin a nápojů.

Na pracovišti zajistit bezpečnostní sprchu a zařízení pro výplach očí.

Zjišťování, měření a kontrola hodnot koncentrací látek v ovzduší na pracovišti a následné zařazení pracoviště podle kategorií prací je povinností každé fyzické i právnické podnikající osoby.

Specifikaci ochranných pomůcek a monitorovací postup pro stanovení obsahu látek v ovzduší na pracovišti stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 5/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Zabránit vniknutí látky do očí, úst, potřísnění kůže. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit styku látky s potravinami a nápoji, po práci umýt ruce mýdlem a vodou a ošetřit reparačním krémem. Kontaminovaný oděv ihned odložit a opětovně použít až po důkladném vyčištění. Uchovávat odděleně od potravin a nápojů.

8.2.2.1

a) Ochrana dýchacích orgánů: při běžném způsobu použití a účinném větrání prostoru není nutné použít pomůcky na ochranu dýchacích orgánů.

b) Ochrana rukou: používejte vhodné ochranné rukavice, doporučený materiál: nitrilkaučuk, butylkaučuk.

U ochranných rukavic je třeba vždy ověřit jejich použitelnost na konkrétním pracovišti (např. mechanickou stabilitu, antistatické vlastnosti). Od výrobce rukavic je třeba si vyžádat informace o času penetrace chemických látek uvedených v oddíle 3 tohoto listu. Při práci s předměty, které mají ostré hrany, se rukavice mohou poškodit a ztratit tak své ochranné vlastnosti. Dodržujte pokyny a informace výrobce rukavic týkající se jejich použití, uskladnění, údržby a výměny. Pokud dojde k poškození ochranných rukavic nebo k prvnímu projevu jejich opotřebení, je třeba je okamžitě vyměnit. Použité rukavice musí vyhovovat EN 374.

c) Ochrana očí: těsně přiléhající ochranné brýle s postranicemi. Ochranné pomůcky musí vyhovovat EN 166.

d) Ochrana kůže (celého těla): běžný pracovní ochranný oděv.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte do kanalizace. Zabraňte úniku do povrchových a podzemních vod a půdy.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: skupenství a barva:	kapalina, modré barvy
Zápach (vůně):	parfémováno
pH:	8 (neředěný)
Bod tání/ bod tuhnutí:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Bod varu/ rozmezí bodu varu:	>95°C
Bod vzplanutí:	>60°C
Rychlost odpařování:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Tlak páry:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Hustota páry:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Relativní hustota:	cca 1 g.cm ⁻³ , při 20°C
Rozpustnost:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě:	mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	není samovznětlivý
Teplota rozkladu:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Viskozita, dynamická:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti
Oxidační vlastnosti:	výsledky zkoušek nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Obsah organických těkavých látek: <0,03 kg.kg⁻¹

BEZPEČNOSTNÍ LIST		podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 6/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita:** za normálních podmínek okolního prostředí nereaguje
- 10.2 Chemická stabilita:** je stabilní za normálních podmínek okolního prostředí.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** v případě požáru nebo velmi vysokých teplot v okolí dochází k vývinu nebezpečných plynů a par.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** nevystavovat vysokých teplotám.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** jiné chemikálie – vyhněte se přímému kontaktu.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** za normálních podmínek se nepředpokládají.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Směs

Vyhodnoceno dle platných postupů na základě informací o klasifikaci jednotlivých složek.

a) Akutní toxicita: neuplatňuje se

Akutní toxicita složek

Alkoholy, C9-11-iso-, C10-bohaté, ethoxylované, CAS: není

ATE, orálně: 500 mg.kg⁻¹

Didecyldimethylammoniumchlorid, CAS: 7173-51-5

LD50, orálně: 238 mg.kg⁻¹, zdroj: dodavatel

b) Žíravost/ dráždivost: neuplatňuje se

c) Vážné poškození očí/ podráždění očí: neuplatňuje se

d) Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: neuplatňuje se

e) Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) jednorázová expozice: neuplatňuje se

f) Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) opakovaná expozice: neuplatňuje se

g) Karcinogenita: neuplatňuje se.

h) Mutagenita v zárodečných buňkách: neuplatňuje se.

ch) Toxicita pro reprodukci: neuplatňuje se.

i) Nebezpečnost při vdechnutí: neuplatňuje se.

Další informace, zkušenosti z praxe:

může vyvolat podráždění očí při vniknutí do oka; při styku s kůží může dráždit nebo vyvolat alergickou kožní reakci.

Oddíl 12: Ekologické informace

Vyhodnoceno dle platných postupů na základě informací o klasifikaci jednotlivých složek.

12.1 Toxicita: výsledky ekotoxikologických testů směsi ani složek směsi nejsou k dispozici.

12.2 Persistence a rozložitelnost: výsledky zkoušek nejsou k dispozici.

12.3 Biokumulační potenciál: výsledky zkoušek nejsou k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST		<i>podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn</i>
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 7/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

12.4 Mobilita v půdě: výsledky zkoušek nejsou k dispozici. Směs je neomezeně rozpustná ve vodě.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: neobsahuje takto identifikované látky.

12.6 Jiné nepříznivé účinky: nejsou známy

Oddíl 13: Pokyny o odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Pokyny pro zneškodnění

Odstraňte v souladu s předpisy. Speciální předběžná úprava je nezbytná. Malá množství nepoužitelné směsi lze po asi 2,5 až 3 násobném naředění vypouštět do septiků nebo do kanalizace napojené na čistírnu odpadních vod. Podle Evropského katalogu odpadů (EWC) musí být přidělení identifikačních čísel / značení odpadu provedeno specifickým způsobem pro každé odvětví a procesy.

07 06 99 Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky. Odpad jinak blíže neurčený
15 01 02 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ. Plastové obaly

Znečištěné obaly

Neznečištěné obaly mohou být recyklovány. Doporučený čisticí prostředek: Voda.

Odstraňte odpad v souladu s platnými právními předpisy.

Právní předpisy vztahující se k odstraňování směsi a obalu:

zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů, ve znění pozdějších předpisů. ČSN 770053 Obaly – obalové odpady – pokyny a informace o nakládání s použitým obalem, recyklovatelný obal.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Není považováno za nebezpečné zboží z hlediska předpisů dle ADR/ RID; ADN/ ADN R a IMDG

	ADR/ RID; ADN/ ADN R	IMDG	ICAO - IATA
14.1 OSN číslo	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.2 Pojmenování	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.3 Třída/ bezpečnostní značka	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.4 Obalová skupina	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí /doplňkové označení	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.6 Další informace	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se

Hromadná přeprava podle přílohy II MAR/POL73/78 a předpisu IBC – nepředpokládá se.

Právní předpisy (OSN):

BEZPEČNOSTNÍ LIST		<i>podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn</i>
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 8/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (RID), Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN), vše v platném znění.

Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí (IMDG)(námořní doprava) a Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží (ICAO)(letecká doprava), vše v platném znění.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Klasifikace směsi

Podle nařízení ES 1272/2006 (CLP) ve znění pozdějších změn.

Klasifikace složek směsi

Podle nařízení ES 1272/2006 (CLP) ve znění pozdějších změn.

Bezpečnostní list: zpracován podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších změn, nařízení komise (EU) 2015/830.

Další právní předpisy využitě při sestavování tohoto bezpečnostního listu jsou uvedeny jmenovitě vždy v dotčených oddílech.

Stručný souhrn národních předpisů:

zákon 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění,

zákon 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění,

zákon 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů,

zákon 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů,

zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů,

nařízení vlády 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: zatím není zpracováno

Oddíl 16: Další informace

16.1 Významy zkratk klasifikace podle nařízení ES 1272/2008 (CLP), včetně standardních vět o nebezpečnosti (H vět) uvedených v odd.3:

Acute Tox. 4; Akutní toxicita, kategorie 4; H302 Zdraví škodlivý při požití.

Acute Tox. 3; Akutní toxicita, kategorie 3; H301 Toxický při požití

Eye Dam. 1; Poškození/ podráždění očí kategorie 1; H318 Způsobuje vážné poškození očí

Skin Irrit. 2; Podráždění kůže kategorie 2; H315 Dráždí kůži

Skin Corr. 1B; Žíravost pro kůži kategorie 1B; H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí

Aquatic Acute 1; Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí kategorie 1; H400 Vysoce toxický pro vodní organismy

BEZPEČNOSTNÍ LIST		podle nařízení (ES) 1907/2006, ve znění pozdějších změn
Datum vydání:	20. 10. 2015 (první vydání)	Strana: 9/9
Datum revize:	žádná neprovedena	
Datum poslední revize originálního podkladu:	30. 04. 2015	
Obchodní název výrobku: Instablue® Standard		

Aquatic Chronic 2; dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí kategorie 2, H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Významy dalších zkratk použíých v bezpečnostním listu

EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances (Evropský seznam chemických látek, které jsou na trhu)
CAS	Chemical Abstract Service Registry Number (registrační číslo CAS).
CLP	nařízení ES 1272/2008 (C = classification = klasifikace; L = labelling = značení; P = packaging = balení)
REACH	nařízení ES 1907/2006 (R egistration = registrace; E valuation = (vy)hodnocení; A uthorisation = autorizace; R estriction = omezení, příp. zákaz; C hemicals = chemikálii)
DNEL	Derived No Effects Level = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration = odhad nejvyšší koncentrace směsi, účinné látky nebo sledované látky, při níž se nepředpokládají škodlivé účinky látky ve sledované složce životního prostředí
PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látko vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se

16.2 Zdroje informací:

Veškeré informace vedoucí k sestavení bezpečnostního listu byly získány od dodavatele a z odborné literatury. Originální bezpečnostní list slouží jako hlavní podklad a je archivován. Dále byly využity zákony a nařízení, které se vztahují nebo mohou vztahovat k danému výrobku.

Údaje v bezpečnostním listu se opírají o současný stav vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje látku/ směs z hlediska požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví. Údaje neznamenaí záruku vlastností. Směs smí být použita pouze způsobem uvedeným v technické dokumentaci.

Osoby, které nakládají s látkou/ směsí mají odpovědnost za bezpečnou manipulaci a používání v souladu s platnými předpisy.

16.3 Pokyny pro školení a další opatření:

Zákon 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů ukládá následující povinnosti při nakládání s látkami/přípravky:

- školení pracovníků nakládajících na pracovišti s výše uvedenými látkami/přípravky (směsmi) je povinné provádět: jako vstupní.

16.4 Informace o revizích bezpečnostního listu

Žádná revize nebyla dosud provedena