

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření	5.4.2007	Číslo revize	2	Stran celkem	8
Datum revize	15.11.2012	Strana číslo	1		

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka/směs: směs
Číslo: **AL-3014CTI**
Další názvy směsi: **přírasada do nafty -receptura AL-3014CTI**

1.2. Příslušná určení použití směsi

Určená použití látky/směsi: Přírasada dop nafty na zvýšení cetanového čísla
Nedoporučená použití směsi: Neuváděno

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno: Bishop's Original Products Inc.
Místo podnikání nebo sídlo: 7111 Clinton Drive, Houston, Texas 77020

Distributor

Jméno nebo obchodní jméno: B ORIGINAL s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Horní Těrlicko 57
735 42 Těrlicko
Telefon: 596 410 675, 603 715 523
Adresa elektronické pošty: b.original@bishopsoriginal.cz
Adresa www stránek: www.bishopsoriginal.cz
Telefonní číslo pro naléhavé situace: 224919293, 224915402, 224914575

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list

Jméno nebo obchodní jméno: B ORIGINAL s.r.o.
Adresa elektronické pošty: b.original@bishopsoriginal.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR

Telefonní číslo pro naléhavé situace v zahraničí

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Telefon (24 hodin/ den) 224919293, 224915402, 224914575
neuváděno

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008

Třídy a kategorie nebezpečnosti

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný podle zákona 350/2011 Sb a příslušných směrnic a nařízení ES

Výstražný symbol

GHS07



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H240 Zahřívání může způsobit výbuch

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží

H332 Zdraví škodlivý při vdechování

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím

Dráždí dýchací cesty, oči a kůži. Zdraví škodlivý při požití nebo po absorpci kůží. Hořlavá kapalina . Při hoření mohou vznikat jedovaté plyny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007

Číslo revize 2

Datum revize 11.10.2012

Strana číslo 2

Stran celkem

8

2.2.

Prvky označení

Výstražný symbol

GHS07



Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H240 Zahřívání může způsobit výbuch

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží

H332 Zdraví škodlivý při vdechování

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření

P260 Nevdechujte mlhu, páry, aerosoly

P262 Zabraňte styku s očima, kůží

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí

P280 Používejte ochranné rukavice, oděv a brýle

P301+ P310 PŘI POŽITÍ: Dejte vypít min. čtvrt litru vody kvůli rozředění obsahu žaludku. Pokud postižený samovolně zvrací, zajistěte průchodnost dýchacích cest. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P302 + P350 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím mýdla a vody

P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Neprodleně volejte lékaře.

P306 + P360 PŘI STYKU S ODEVEM: Před svlečením okamžitě opláchněte kontaminovaný oděv a kůži velkým množstvím vody.

P362 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte

P370 + P378 V případě požáru: K hašení použijte písek, pěnu nebo oxid uhličitý

P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený

P501 Odstraňte obal podle místních předpisů

Nebezpečné látky

Označení pro aerosolová balení

netýká se

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být označen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Obal musí být odolný proti otevření dětmi.

2.3.

Další nebezpečnost

Neuvedeno

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2.

Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007

Číslo revize 2

Datum revize 11.10.2012

Strana číslo 3

Stran celkem

8

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace CLP		Označení CLP			Specifické konc.limity, multiplikační faktory	Pozn.
			Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy výstražných symbolů a signálních slov	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy doplň. standardních vět o nebezpečnosti		
	Speciální směs	60-100	Acute Tox 4	H312	GHS08 Dgr	H312			M2

Poznámky: Tato receptura je chráněna obchodním tajemstvím. Veškeré ostatní komponenty jsou bezpečné v souladu s kritérii dle Evropské direktivy pro nebezpečné látky.

Pozn: Plné znění všech standardních vět a pokynů je uvedeno v oddílu 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte 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 vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný a duševní klid. Nenechte prochládnout. Podat kyslík. V případě nutnosti vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky omyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10-15 min čistou, pokud možno vlažnou, tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nikdy nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal směsi nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky při vdechnutí

Zdraví škodlivý při vdechování. Expozice organickými nitráty vdechováním nebo absorbcí přes kůži může přivodit bolesti hlavy, závrať, nevolnost a zvýšení krevního tlaku

při styku s kůží

Zdraví škodlivý při absorbování kůží.

při zasažení očí

nedráždivý

při požití

Nebezpečný v případě, že se dostane do plic.

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření neuvedeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007

Číslo revize 2

Datum revize 11.10.2012

Strana číslo 4

Stran celkem

8

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Hasicí chemikálie, vodní mlha, pěna nebo CO₂

Nevhodná hasiva

látky, hadry nebo ostatní organické materiály, přímý vodní proud. Vodní mlhu používat pouze k chlazení obalů

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Po zahřátí na teplotu vyšší jak +100 °C může nastat prudká exotermická reakce spojená s prudkým nárůstem tlaku a následně k výbuchu. Při tepelném rozkladu mohou vznikat kouře, dýmy, oxidy uhlíku (CO, CO₂), dusíku sloučeniny

5.3. Pokyny pro hasiče

Obaly nelisovat, mohou být zdrojem zapálení. Materiál může hromadit statickou elektřinu. Nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oděv.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zabraňte přímému kontaktu s rozlitou látkou. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílu 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových a spodních vod. Zabraňte proniknutí do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkého množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly 7., 8. a 13.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Směs používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Nekuřte. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje; při přečerpávání používejte pouze uzemněné potrubí (hadice). Nevdechujte plyny a páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci.

Skladovací třída

Plastové obaly, kovové

sudy

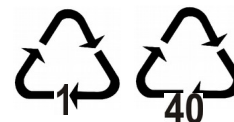
Obsah

354ml, 208 l

Materiál obalu

Polyetylen-tereftalát PET

Fe (40), Ocel (kovy)



PET

Fe

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití.

Dbejte pokynů uvedených na etiketě výrobku

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007
Datum revize 11.10.2012

Číslo revize 2
Strana číslo 5

Stran celkem 8

ODDÍL 8.: Omezování expozice/osobní ochranné pomůcky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny (NV 361/2007 Sb., v platném znění) následující koncentrační limity v pracovním prostředí (nejvyšší přípustný koncentrační limit = PEL, nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší = NPK-P).

Nebezpečná látka	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³
Směs	200	1000

Jiné údaje o limitních hodnotách
neuvezeny

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omýjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Při delším nebo opakovaném styku použijte vhodné ochranné krémy na pokožku přicházející do přímého styku se směsí. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo syntetických vláken, odolávajících zvýšeným teplotám. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana dýchacích cest

Maska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení NPK-P toxických látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí

Neuvezeno

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9.: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	kapalné
Barva:	světle nažloutlá
Zápach (vůně):	ovocná, charakteristická esterová
Hodnota pH (při °C):	nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	nestanoveno
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	nestanoveno
Hořlavost: bod vzplanutí (TCC)	65°C (uzavřený kelímeček Pennsky-Martens)
Samozápalnost:	130°C
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	nepoužitelné
dolní mez (% obj.):	nepoužitelné
Oxidační vlastnosti:	nestanoveno
Tenze par (při °C):	nestanoveno
Hustota (při 20°C):	0,962 kg/l při 15,6°C
Viskozita	1,8 cSt při 20°C
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě :	12,6 mg/l
- v tucích : včetně specifikace oleje - rozpustný	

Rozdělovací koeficient n - oktanol/voda: nestanoveno

9.2. Další informace

nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007

Číslo revize 2

Datum revize 27.9.2012

Strana číslo 6

Stran celkem

8

ODDÍL 10.: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuveдено

10.2. Chemická stabilita

Nestabilní při teplotách nad 100°C

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nepředpokládá se za normálních podmínek

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vysokými teplotami, jiskrami a otevřeným ohněm

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly. Zabráni se tím vzniku nebezpečné exotermické reakce.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají kouře, dýmy, oxidy uhlíku, síry, fosforu a jiné nedefinovatelné organické sloučeniny.

ODDÍL 11.: Toxikologické informace

11.1. Akutní toxicita

- LD₅₀, orálně, potkan (mg/kg): >1000 mg/kg

- LD₅₀, dermálně, králík (mg/kg): >5000 mg/kg

11.2. Subchronická - chronická toxicita:

Nepředpokládá se. Nemá dráždivé a senzibilizující účinky. Dlouhodobý trvalý nebo opakovaný styk s pokožkou může vyvolat podráždění. Obsahuje látky, které mohou způsobit bolest hlavy, zvedání žaludku a snížení krevního tlaku.

Vdechování koncentrovaných výparů může být zdraví nebezpečné.

11.3. Další účinky:

Karcinogenita: Přípravek není karcinogenní.

Mutagenita: Není

Toxicita pro reprodukci: nestanoveno

Zkušební u člověka: nestanoveno

Provedení zkoušek u zvířat: nestanoveno

Další údaje: nejsou

ODDÍL 12.: Ekologické informace

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí

12.1. Ekotoxicita:

Třída ohrožení vody: WGK 2 (střední nebezpečí pro znečištění vody)

12.2. Mobilita:

Nestanoveno

12.3. Persistence a rozložitelnost:

Obsahuje látky, které mohou být persistentní v životním prostředí.

12.4. Bioakumulační potenciál

Neuveдено

12.4. Toxicita pro ostatní prostředí:

Přípravek nesmí proniknout do půdy, vodotečí a kanalizace.

ODDÍL 13.: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. (Zákon č.185/2001 Sb.)

Právní předpisy o odpadech

Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a zákon č.188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č.185/2001 Sb. Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění. Vyhláška č.376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. (Vyhlášky č. 41/2005 Sb. (účinnost od 1.2.2005), č. 294/2005 Sb. (účinnost od 5.8.2005), č.353/2005 Sb. (účinnost dnem vyhlášení 15.9.2005), č. 351/2008 Sb. (účinnost od 1.11.2008), č. 478/2008 Sb. (účinnost od 1.1.2009), č. 61/2010 Sb. (účinnost od 1.4.2010), č. 170/2010 Sb.

(15.6.2010))

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007	Číslo revize 2		
Datum revize 27.9.2012	Strana číslo 7	Stran celkem	8

Kód druhu odpadu**13 07 03**

Název druhu odpadu

Odpady olejů a odpady kapalných paliv

Kategorie

N

Podskupina

Odpady kapalných paliv

Skupina odpadu

Jiná paliva (včetně směsí)

Kód druhu odpadu pro obaly**15 01 10**

Název druhu obalu

Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

Kategorie

N

Podskupina

Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

Skupina

Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné,

Zařazení absorpční hmoty nasáklé přípravkem: 15 02 02

Název druhu odpadu

Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy

Kategorie

N

Podskupina

Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Skupina

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

ODDÍL 14.: Informace pro přepravuPozemní přeprava

ADR/RID: hořlavá kapalina 3. třídy, UN 1993 , obalová třída III

ADN/ADNR: nepodléhá předpisům

IMDG: nepodléhá předpisům

ICAO/IATA: nepodléhá předpisům

ODDÍL 15.: Informace o předpisech**15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Zdravotnické předpisy**

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Zákon č.20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Předpisy na ochranu ovzduší

Vyhláška č.337/2010 Sb. O emisních limitech a dalších podmínkách provozu ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících a užívajících těkavé organické látky a o způsobu nakládání s výrobky obsahujícími těkavé organické látky.

Požární předpisy

Zákon ČNR č.133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci. Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače ve znění nařízení vlády č.305/2006.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

ODDÍL 16.: Další informace**Seznam standardních vět o nebezpečnosti, jejichž plné znění není v ostatních oddílech uvedeno**

H302 Zdraví škodlivý při požití

H315 Dráždí kůži

H332 Zdraví škodlivý při vdechování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH),
Nařízení Komise (EU) č.453/2010 a Nařízení (ES) 1272/2008 a Nařízení komise EU č.286/2011

CLP

Datum vytvoření 5.4.2007

Číslo revize 2

Datum revize 27.9.2012

Strana číslo 8

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1.
Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
PEL	Nejvyšší přípustný koncentrační limit
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
ADR/RID	Evropská dohoda o pozemní přepravě nebezpečného zboží

Pokyny pro školení

V rámci školení BOZP seznamovat se zásadami práce s přípravkem a předepsanými ochrannými pomůckami

Doporučená omezení použití

Neuvedeno

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropské komise a Rady(ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise (EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, Nařízení Komise (EU) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku měn nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění, Vyhláška 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek.
Bezpečnostní list firmy Bishop's Original v anglickém jazyce.

Veškeré informace a údaje zde uvedené jsou zpracovány v dobré víře a přesvědčení o jejich správnosti. Veškeré potřebné informace jsou doplňovány s ohledem na podmínky bezpečnosti a vlastního využívání. Tyto údaje nelze využívat jako obchodní doporučení nebo garance. Vhodnost využití pro jednotlivé účely je zpracována na základě údajů firmy Bishop's Original. Ta nevydává žádná doporučení bez ověření správnosti údajů.