

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název **GOLDEN MIX**

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Účel použití

**KAPALNÁ KYSELÁ LÁTKA (viz GOLDEN MIX Activ' a také GOLDEN MIX Base)
HYGIENA VEMENE PO DOJENÍ
DEZINFEKCE STRUKŮ**

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace společnosti

VÝROBCE :
HYPRED S.A. - 57, Boulevard Jules Verger B.P 10180
35803 DINARD Cedex - FRANCE
Tel : +33 (0)2 99 16 50 00 - Fax : +33 (0)2 99 16 50 20
e-mail : hypred@hypred.fr
PRVNÍ DISTRIBUTOR :
HYPRED CZECH s.r.o - Videňská 11/127
Brno 619 00 - Czech Republic
Zodpovědná osoba : Tel/Fax : + 420 547 135 225 - email :
info@hypred.cz

Pro informace týkající se tohoto bezpečnostního listu, obraťte se prosím na :
hypred.regulatory@roullier.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové volání

Nouzové volání (24 hodin denně, 7 dní v týdnu): (+)1-760-476-3961
Přístupový kód: 333021

Toxikologické informační středisko
Na bojišti 1
128 08 PRAHA 2
Telefon(24 hodin/denně):
224 91 92 93,
224 91 54 02,
224 91 45 75

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Směs nesplňuje klasifikační kritéria stanovená nařízením (ES) č. 1272/2008.

Klasifikace podle směrnice 1999/45/ES:

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci podle směrnice 1999/45/ES.

2.2. Prvky označení

Značení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

Výstražné symboly nebezpečnosti :

Netýká se

Signálním slovem :

Netýká se

Standardní věty o nebezpečnosti :

Netýká se

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné zvláštní nebezpečí není známo. Nepodléhá povinnosti označení, ale doporučuje se dodržovat obecná pravidla pro manipulaci s chemikáliemi.

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nelze aplikovat, poněvadž se jedná o směs.

3.2. Směsi

Chemická podstata směsi : KAPALNÁ KYSELÁ LÁTKA (viz GOLDEN MIX Activ' a také GOLDEN MIX Base)

Substance	Číslo(a) CAS	Číslo(a) EINECS	Registrační číslo REACH	Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS nebo 1999/45/ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Druh
5% <= Glycerol < 15%	56-81-5	200-289-5		Neklasifikovaný	Neklasifikovaný	(2)
1% <= L-(+)-mléčná kyselina < 5%	79-33-4	201-196-2	Aktivní biocidní látka, již registrovaná	Xi , R38 R41	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Propan-1,2-diol < 5%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Neklasifikovaný	Neklasifikovaný	(2)
oxid chloričitý<0.1%	10049-04-4	233-162-8	Aktivní biocidní látka, již registrovaná	N T , R25 R34 R50	Acute Tox. 3 (oral) H301 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400 STOT SE 3 H335 M Factor (Acute) 10	(1) (2)

Druh

- (1) : Látka klasifikovaná jako nebezpečná pro zdraví a/nebo životní prostředí
 (2) : Látka s expozičním limitem pro pracovní prostředí.
 Látka vzbuzující velmi velké obavy, navrhovaná na zařazení do povoloovacího postupu:
 (3) : Látka PBT (perzistentní, bioakumulativní a toxická)
 (4) : Látka vPvB (vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní)
 (5) : Karcinogenní látka kategorie 1A
 (6) : Karcinogenní látka kategorie 1B
 (7) : Mutagenní látka kategorie 1A
 (8) : Mutagenní látka kategorie 1B
 (9) : Látka toxická pro reprodukci kategorie 1A
 (10) : Látka toxická pro reprodukci kategorie 1B
 (11) : Látka narušující činnost endokrinního systému

Plné znění R-vět, H-vět a EUH-vět: viz. oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné údaje:

Kontaminované oblečení a obuv okamžitě svlékněte a před novým použitím důkladně umyjte.

Při inhalaci :

Odvést na čerstvý vzduch.

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Při kontaktu s pokožkou :

Umytí vodou.

Při zasažení očí :

Umytí vodou.

Při požití :

Vypláchněte ústa.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při styku s kůží : Nedráždí kůži.

Při styku s očima : Nedráždí kůži.

Při požití : Může způsobit zažívací potíže.

Při vdechnutí : Může způsobit podráždění nosu, hrdla a dýchacích cest.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva :

Použít prostředky kompatibilní s ostatními látkami zasaženými požárem.

Nevhodná hasiva :

Nejsou nám známy.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

GOLDEN MIX je nehořlavý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Nosit individuální dýchací přístroj a ochrannou kombinézu.

Sběr znečištěné hasicí vody provádějte odděleně, nevylévejte do kanalizací.

Ohrožené nádoby chladte vodou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze :

Evakuujte nepotřebný personál a personál bez osobních ochranných prostředků.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze :

Personál evakuujte na bezpečné místo.

Udržujte osoby v bezpečné vzdálenosti od místa vytékání / úniku látky a proti větru.

Použijte osobní ochranné prostředky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Drobné vylití :

Opláchnout velkým množstvím vody.

Velký únik :

Ohraničit, přehradit za použití absorpční látky, přečerpat do rezervní nádrže.

Nikdy nedávejte zpět do původního obalu uniklou látku za účelem dalšího použití.

Uchovávejte ve vhodných, pečlivě označených a uzavřených nádobách.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Respektovat ochranná opatření zmíněná v oddílu 8.

Pokyny pro odstraňování naleznete v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nejezte, nekuřte a nepijte v pracovním prostoru. Zamezte výstřiku během používání.

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

7.2.1. Uskladnění :

Neskladujte pod bodem mrazu.

Ponechat pouze v originálním balení.

Ponechat obal uzavřený.

7.2.2. Materiál pro obaly nebo láhve :

Polyetylén vysoké hustoty.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

GOLDEN MIX pro biocidní použití

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity :

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Látka	Země	Druh	Hodnota	Jednotka	Komentáře	zdroj	
Propan-1,2-diol	GBR	OEL 8h	150	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			474	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
Glycerol	FRA	VLEP 8h	10	mg/m ³	Aérosol de glycérol Valeur limite indicative	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	BEL	OEL 8h	10	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	CHE	OEL krátkodobý	100 inhalable aerosol	mg/m ³			Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
		OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³			Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
	DEU	OEL krátkodobý	100 inhalable aerosol	mg/m ³	STV 15 minutes average value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)
		OEL 8h	50 inhalable aerosol	mg/m ³			Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)
	ESP	OEL 8h	10	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	GBR	OEL 8h	10	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	POL	NDS 8h	10	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	oxid chloričitý	FRA	VLCT krátkodobý	0,3	ppm	Valeur limite indicative	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
0,8				mg/m ³	Valeur limite indicative	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
VLEP 8h			0,1	ppm	Valeur limite indicative	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,3	mg/m ³	Valeur limite indicative	Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
AUT			OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
				0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek
		OEL krátkodobý	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
BEL		OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,28	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
		OEL krátkodobý	0,3	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,84	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
CHE		OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
		OEL krátkodobý	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
DEU		OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Committee on Hazardous Substances)	
			0,28	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Committee on Hazardous Substances)	
			0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)	
			0,28	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)	
		OEL krátkodobý	0,1	ppm	15 minutes average value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Committee on Hazardous Substances)
			0,28	mg/m ³	15 minutes average value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Committee on Hazardous Substances)
			0,1	ppm	STV 15 minutes average value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)
			0,28	mg/m ³	STV 15 minutes average value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek (German Research Foundation)
DNK		OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
		OEL krátkodobý	0,2	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,6	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
ESP		OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
			0,28	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
		OEL krátkodobý	0,3	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
	0,84		mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
GBR	OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
		0,28	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
	OEL krátkodobý	0,3	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
		0,84	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
SWE	OEL 8h	0,1	ppm		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
		0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
	OEL krátkodobý	0,3	ppm	Ceiling limit value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
		0,8	mg/m ³	Ceiling limit value		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek	
POL	NDS 8h	0,3	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		
	NDSch krátkodobý	0,9	mg/m ³		Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek		

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

8.2. Omezování expozice

Podle ustanovení směrnice 98/24/ES musí zaměstnavatel zajistit opatření pro řízení rizik. Pokud byly definovány mezní stanovené nebo oznamovací hodnoty pro látky uvedené v oddíle 8.1, musí zaměstnavatel postupovat podle výsledku svého hodnocení chemického rizika a provést kontrolu mezních hodnot profesionální expozice, aby se zajistilo jejich dodržení.

8.2.1. Vhodné technické kontroly :

Zavést technická opatření, nezbytná k dodržení expozičních limitů pro pracovní prostředí.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :

Ochrana očí/obličeje :

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Ochrana rukou :

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Ochrana kůže:

Žádná zvláštní opatření na ochranu nejsou potřebná.

Ochrana dýchacích cest :

Žádné při normálních podmínkách použití.

Tepelné nebezpečí :

neuplatňuje se

Hygienická opatření :

Žádná.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí :

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Vzhled	Vazká tekutina
Barva	Oranžovo-žluté barvy
Zápach	Lehce štiplavý
Prahová hodnota zápachu	Neuvedené
Čisté pH :	2,8±0,2
pH vid 10 g/l :	Neuvedené
Bod mrazu :	-3 °C
Bod varu	Neuvedené
Bod vzplanutí	neuplatňuje se
Rychlost odpařování	Neuvedené
Hořlavost	neuplatňuje se
Tlak páry	Neuvedené
Hustota páry	Neuvedené
Densitet	1,05±0,01 g/cm ³
Relativní hustota	1,05±0,01
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný ve vodě v jakémkoli poměru
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	neuplatňuje se
Teplota samovznícení	neuplatňuje se
Teplota rozkladu	Neuvedené
Viskozita	Neuvedené
Výbušné vlastnosti	neuplatňuje se
Oxidační vlastnosti	neuplatňuje se

9.2. Další informace

Žádná doplňující informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné při normálních podmínkách použití.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučovaných skladovacích a manipulačních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou nám známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladování při teplotě pod bodem mrazu.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou nám známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití přípravku nám nejsou známy.

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Tyto údaje jsou poskytnuty pro směs v koncentrovaném stavu. Aplikace zředěného roztoku směsi musí být prováděna v souladu s údaji uvedenými v technickém listu a s instrukcemi technického poradce.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Údaje o látkách:

Akutní toxicita

L-(+)-mléčná kyselina : CL 50 - vdechnutí - 4h krysa 7,94 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - oral krysa 3 730 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - dermálně králík > 2 000 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : LD 50 - oral morče 1 810 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

oxid chloričitý : LD 50 - oral krysa 93 mg/kg. - Bezpečnostní list Dodavatele

Žíravost/dráždivost pro kůži

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : Podráždění kůže . DRÁŽDIVÝ - Bezpečnostní list Dodavatele

Vážné poškození očí / podráždění očí

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : Podráždění očí . Nebezpečí vážného poškození očí. - Bezpečnostní list Dodavatele

Karcinogenita

L-(+)-mléčná kyselina (80%) : . Není karcinogenní - Bezpečnostní list Dodavatele

Údaje o směsi :

Akutní toxicita

LD 50 - oral krysa (Sprague-Dawley) (OCDE 423): > 2 000 mg/kg.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Podráždění kůže (OCDE 404): . Nedráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Podráždění očí (OCDE 405): . Nedráždí kůži.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace dýchacích cest . Tato směs nepůsobí přecitlivělost dýchacích cest v souladu s nařízením 1272/2008/ES.

Senzibilizace kůže (OCDE 429): . Nesenzibilizující

Mutagenita

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice
. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí
. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :

Při styku s kůží : Nedráždí kůži.

Při styku s očima : Nedráždí kůži.

Při požití : Může způsobit zažívací potíže.

Při vdechnutí : Může způsobit podráždění nosu, hrdla a dýchacích cest.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. à 12.4. Toxicita - Perzistence a rozložitelnost - Bioakumulační potenciál - Mobilita v půdě

Údaje o látkách:

Akutní toxicita

L-(+)-mléčná kyselina : CE 50 - 48h hrotnatky 240 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CL 50 - 48h ryby 320 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

L-(+)-mléčná kyselina : CE 50 řasy 3 500 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

oxid chloričitý : CE 50 - 48h hrotnatky 0,063 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

oxid chloričitý : CE 50 - 72h řasy 0,324 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

oxid chloričitý : CL 50 - 96h ryby 0,03 mg/L. - Bezpečnostní list Dodavatele

Rozložitelnost

L-(+)-mléčná kyselina : Biodegradabilita . lehce biologicky odbouratelný - Bezpečnostní list Dodavatele

Bioakumulace

L-(+)-mléčná kyselina : Log Pow - 0,72 . Není bioakumulativní - Bezpečnostní list Dodavatele

Údaje o směsi :

Akutní toxicita

ryby . Není stanoveno

hrotnatky . Není stanoveno

řasy . Není stanoveno

Chronická toxicita

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Rozložitelnost

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Bioakumulace

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Mobilita

. V tuto chvíli žádná laboratorní data.

Záver :

Tato směs nepatří mezi nebezpečné z hlediska ochrany životního prostředí v souladu s nařízením 1272/2008/ES.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky vyhodnocené jako látky PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádná další informace není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zacházení se směsí:

Neodhazovat výrobek přímo do kanalizace nebo do okolního prostředí.

Řiďte se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech a rozhodnutím 2000/532/ES (naposledy pozměněno rozhodnutím 2001/119/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

Hantering av förpackningar :

Řádně vypláchnout balení vodou a zneškodnit odtékající kapalinu i odpady.

Řiďte se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech a rozhodnutím 2000/532/ES (naposledy pozměněno rozhodnutím 2001/119/ES), stanovujícím seznam nebezpečných odpadů, které je třeba předat schválenému sběrnému středisku.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

POZEMNÍ PŘEPRAVA:

Rail/Route (RID/ADR)

Číslo UN:

Příslušný název OSN pro zásilku :Netýká se

Třída :

Obalová skupina :

Identifikační číslo nebezpečnosti :

Bezpečnostní značka :

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Kód omezení pro tunely :

Nebezpečí pro životní prostředí : ne

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA:

IMDG

Číslo UN:

Příslušný název OSN pro zásilku : Netýká se

Třída :

Obalová skupina :

Znečišťuje moře : ne

Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Žádná informace.

Číslo bezpečnostního listu :

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC :

Netýká se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy o kontrole nebezpečí závažných havárií :

Směrnice 96/82/ES pozměněná směrnicí SEVESO 2 (2003/15/ES)

Předpisy o klasifikaci, balení a označování látek a směsí :

Nařízení (ES) 1272/2008/ES pozměněné, směrnice 1999/45/ES pozměněna.

Předpisy o odpadech :

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. listopadu 2008 o odpadech.

Pozměněné rozhodnutí 2000/532/ES stanovuje seznam nebezpečných odpadů.

Ochrana pracovníků :

Směrnice 98/24/ES z 7. dubna 1998 o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004/ES o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/ES. : Netýká se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2037/2000/ES o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Netýká se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 :

Netýká se

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Národní nařízení :

Zákon c. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických smesích

Zákon c. 258/2000 Sb., o ochrany veřejného zdraví v platném znění.

Zákon c. 133/1985 Sb., o požární ochraně

Zákon c. 185/2001 Sb., o odpadech

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

ne

ODDÍL 16: Další informace

Tento list doplňuje uživatelskou a technickou příručku, ale nenahrazuje ji. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich znalostí o výrobku ke dni poslední revize a jsou předány podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Upozorňujeme mimojiné uživatele na možná rizika, která se mohou vyskytnout v případě, že je výrobek používán k jiným účelům, než ke kterým byl vyroben.

V žádném případě nezbavuje uživatele povinnosti znát a aplikovat veškeré předpisy regulující jeho činnost. Sám na sebe převezme veškerou zodpovědnost týkající se opatření spojených s používáním výrobku, který zná. Veškeré zmíněné právní předpisy mají za cíl pouze pomoci příjemci plnit povinnosti, které musí respektovat při používání výrobku.

Tyto údaje nemohou být považovány za zcela vyčerpávající. Nezprošťují uživatele od povinnosti ujistit se, že nemá další povinnosti určené jinými předpisy než zde uvedenými, které popisují držení a použití výrobku - on sám je jedinou zodpovědnou osobou.

Oddíl(y) pozměněný(é) oproti předchozí verzi :

Přepřevážení bezpečnostního listu v souladu s nařízením Komise (EU) 453/2010.

Seznam R-vět uvedených v oddílu(ech) 2 a 3 :

R25 : Toxický při požití.

R34 : Způsobuje poleptání

R38 : Dráždí kůži.

R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.

R50 : Vysoce toxický pro vodní organismy.

Seznam H-vět uvedených v oddílu(ech) 2 a 3 :

H301 : Toxický při požití.

H314 : Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 : Dráždí kůži.

H318 : Způsobuje vážné poškození očí.

H335 : Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400 : Vysoce toxický pro vodní organismy.

Hlavní prameny použité pro vypracování Bezpečnostního listu :

Bezpečnostní list Dodavatele

GOLDEN MIX

Kód: 0 72N 0

Bezpečnostní list odpovídá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006, příloha II, pozměněném nařízením Komise (EU) 453/2010

Verze 5.0.0

Datum aktualizace: 20/04/15

Datum vydání : 20/04/15

Mezinárodní mezní hodnoty chemických látek

Historický vývoj dokumentu :

Verze 5.0.0

Ruší a nahrazuje předchozí verzi 4.1.