Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 1 / 10

Информационни Листове Безопасност

РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатори на продукта

Код **20183#000** Име на продукта **EXTRACT 56/2**

Химическо наименование и синоними Aqua (and) MEA-Lauryl Sulfate (and) Disodium Laureth Sulfosuccinate (and)

Cocamide DEA

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Описание на приложението Miscela di tensioattivi utilizzata in campo cosmetico, in detergenza, nel settore

industriale, edilizio, cuoio e tessile.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на фирмата Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a.

 Пълен адрес
 via A. Ariotto, 1/С

 Населено място и държава
 13038
 Tricerro
 (VC)

Italia

Тел. 0039 0161 808111 Факс 0039 0161 801002

e-mail

Отговарящ за упътването за безопасна

употреба e.merlo@zschimmer-schwarz.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешна информация се обърнете към 800 452661

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите.

2.1. Класифициране на веществото или сместа.

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на Регламент (СЕ) 1272/2008 (СLР) (и последващи изменения и поправки). Продуктът се изисква информационен лист за безопасност, в съответствие с Регламент (СЕ) 1907/2006 и последващи изменения.

Евентуална допълнителна информация във връзка с рисковете за здравето и/или околната среда са отбелязани в раздел 11 и 12

2.1.1. Правилник 1272/2008 (ССР) и последващи изменения и технически поправки.

Класификация и обозначаване на опасност:

Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315

2.1.2. Директива 67/548/ЕИО и 1999/45/ ЕО и последващи изменения и поправки.

Символи за опасност: Хі

R – фрази: 41

Пълният текст, съдържащ информация за риска (R) и указания за опаснос (H) е в раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране за опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (СLР) и последващи изменения и поправки.

Пиктограми за опасност:



Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. **EXTRACT 56/2**

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 2 / 10

РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите. .../>>

Сигнални думи: Опасно

Предупреждения за опасност:

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Препоръки за безопасност:

P264 Да се измие . . . старателно след употреба. P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте ръкавици / предпазно облекло / да се предпазват очите / лицето.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

Съдържа: MEA-Lauryl Sulfate

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

[EC no. 220-239-6]

2.3. Други опасности.

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките.

3.1. Вещества.

Незначима информация.

3.2. Смеси.

Съдържа:

Идентификация. Конц.%. Класификация 67/548/ЕИО. Класификация 1272/2008 (CLP).

MEA-Lauryl Sulfate

CAS. 90583-16-7 10 - 25 Xn R22, Xi R38, Xi R41 Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aguatic Chronic 3 H412

ЕИО. 292-214-8

INDEX.

Pez. №. pre-registered

Disodium Laureth Sulfosuccinate

39354-45-5 5 - 10 Xi R36 Eye Irrit. 2 H319 CAS

ЕИО. absent, polymer

INDEX. -

Pea. №. absent, polymer

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no.

220-239-6]

T R23/24/25, C R34, Xi R43, N R50/53 Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, CAS. 55965-84-9 1 - 2,5

FUO

Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aguatic Acute 1 H400 M=100, Aguatic Chronic 1 H410 INDEX. 613-167-00-5

Pea. №. pre-registered

Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl)

CAS. 68155-07-7 Xi R38, Xi R41 Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411

ЕИО. 931-329-6

INDEX.

Pez. №. 01-2119490100-53-0001

Забележка: С изключение на горната стойност на диапазона.

Пълният текст, съдържащ информация за риска (R) и указания за опаснос (H) е в раздел 16.

T + = Cилно Токсичен(T +), T = Tоксичен(T +F = Лесно Запалим(F), N = Опасен за Околната Среда(N)

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ.

4.1. Описание на мерките за първа помощ.

ОЧИ: Елиминирайте евентуални контактни лещи. Измийте незабавно и обилно с вода за поне 15 мин., като отворите добре клепачите. Ако проблемът продължава, консултирайте се с лекар.

КОЖА: Да се свалят замърсените дрехи. Веднага се изкъпете. Веднага повикайте лекар. Преди нова употреба замърсените дрехи да се изперат.

ВДИШВАНЕ: Изведете субекта на чист въздух. Ако дишането спре, направете изкуствено дишане. Веднага повикайте лекар.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 3 / 10

РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ. .../>>

ПОГЛЪЩАНЕ: Веднага повикайте лекар. Не предизвиквайте повръщане. Не давайте на пострадалото лице нищо, което не е предписано от лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти.

За симптомите и последиците от съдържащите се вещества, виж гл. 11.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение.

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки.

5.1. Пожарогасителни средства.

ПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Средствата за гасене са: въглероден двуокис и химични прахове. При изтичания или разпръсквания на продукта, които не са се запалили, небулизираната вода може да се използва за разпръскване на запалимите пари и за защита на лицата, заети в дейността по спиране на изтичането.

НЕПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Да не се използва водна струя.

Водата не е ефикасна за потушаване на пожара, но може да бъде използвана за охлаждане на затворените съдове, които са изложени на пламъка, с цел предотвратяване на избухвания и експлозии.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа.

ОПАСНОСТИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СУЧАЙ НА ПОЖАР

Ако при пожар има големи количества от продукта, той може значително да го увеличи. Да се избягва вдишването на продуктите, получени вследствие на запалването.

5.3. Съвети за пожарникарите.

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

В случай на пожар незабавно да бъдат охладени съдовете, за да се избегне опасността от експлозия (разграждане на продукта, свръхналягане) и образуването на потенциално опасни за здравето вещества. Да се носи винаги пълна защитна противопожарна екипировка. Ако е възможно без да се рискува, отдалечете от пожара съдовете, съдържащи продукта. ЕКИПИРОВКА

Нормално облекло за борба с огъня, като един респиратор с компресиран въздух с отворена верига (EN 137), комплект против огън (EN 469), ръкавици против огън (EN 659) и пожарникарски ботуши (HO A29 или A30).

РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане.

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи.

При липса на опасност да се спре източникът на теч или разлив на продукта.

Използвайте подходящи защитни средства (включително средствата за индивидуална защита, посочени в дял 8 от информационния лист за безопасност), с цел да се избегне контакт с кожата и очите и замърсяване на личните дрехи. Тези указания важат както за работещите с продукта, така и за интервенции в аварийни ситуации.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда.

Да не се допуска навлизането на продукта в канализациите, повърхностните води, подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.

Аспирирайте изтеклия продукт в подходящ съд. Преценете съвместимостта на съда, който трябва да се използва за продукта, като проверите дял 10. Абсорбирайте оснатъците с абсорбиращ инертен материал.

Да се извърши необходимото проветряване на помещението, където е бил разсипан продуктът. Проверете евентуални несъвместимости за материала на контейнерите в раздел 7. Изхвърлянето на замърсения материал трябва да се извърши съгласно разпоредбите в т. 13.

6.4. Позоваване на други раздели.

Евентуална информация по отношение на личните предпазни средства и изхвърлянето на отпадъците е дадена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа.

Да се държи далече от топлина, искри и пламък, да не се пуши и да не се използват кибритени клечки и запалки. Без подходяща вентилация изпаренията могат да се натрупат над земята и дори от дистанция, при евентуално предизвикване на искра, могат отново да се възпламенят. Да се избягва натрупването на електростатични натоварвания. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употребата на продукта. Свалете замърсените дрехи и защитните средства преди да отидете в помещенията за хранене. Да се избягва разпръскването на продукта в околната среда.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 4 / 10

РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение. .../>>

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости.

Да се съхранява само в оригиналните съдове. Да се съхранява на хладно и проветриво място, да се държи далече от топлина, пламък, искри и други запалителни източници. Съдовете да се съхраняват далече от евентуално несъвместими материали, консултирайте се с дял 10.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и).

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства.

Respiratory protection: in case of formation of vapours/dusts: Particle filter P2 - Hand protection: gloves made of chloropene (CR, e.g. Neoprene): Minimum break-through time of the glove: 480 min, Glove strength: 0.6 mm; gloves made of nitril (NBR): Minimum break-through time of the glove: 480 min, Glove strength: 0,4 mm; gloves made of butyl (IIR): Minimum break-through time of the glove: 480 min, Glove strength: 0,3 mm - Eye protection: goggles or face shield if necessary - Skin and body protection: light protective clothing

8.1. Параметри на контрол.

Справки Стандарти:

България МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО НА

ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа

(обн.,ДВ,бр.8 от 30 януари 2004 г.).

OEL EU Директива 2009/161/ЕС; Директива 2006/15/ЕО; Директива 2004/37/ЕО; Директива

2000/39/EO.

TLV-ACGIH ACGIH 2012

lna=nu=aua vauuau=n		•	•	•		/droxyethyl)		
редвидена концентра			икакво въздеи	ствие върху	околната ср		0 (1	
Референтна стойно	0,9979	mg/kg/d						
Референтна стойно	0,007	mg/l						
Референтна стойно	0,012	mg/l						
Референтна стойно	0,0007	mg/l						
Референтна стойно	0,21115	mg/kg/d						
Референтна стойно	NEA							
Референтна стойно	0,83	g/l						
драве - Производно і	ниво без въ	здействие -	DNEL / DMEL					
-	Въздействие върху консуматорите. Въздейс					вие върху работещите		
Начин на излагане	Локално	Систем	Локално	Систем		Систем	Локално	Систем
	остро	остро	хроничн	хронично	Локалн	остро	хронично	хронично
Устно.	NPI	NPI	MPI	6,25	о остро			
				mg/kg				
Вдишване.	NPI	NPI	NPI	21,7	NPI	NPI	NPI	73,4
				mg/m3				mg/m3
Кожно.	NPI	NPI	0,056	2,5	NPI	NPI	0,09	4,16
			mg/kg	mg/kg			mg/kg	mg/kg

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC

no. 220-239-6]

Гранична стоиност.									
Вид	Държава TWA/8ч		STEL/15мин						
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm				
TLV		0,076		0,23					

(C) = CEILING ; ИНХАЛ = Инхалабилна фракция ; ВДИШ = Вдишваема фракция ; ГРЪД = Гръдна фракция.

VND = идентифицирана опасност, но няма стайност DNEL/PNEC ; NEA = никакво предвидено излагане ; NPI = никаква идентифицирана опасност.

8.2. Контрол на експозицията.

Предвид, че използването на подходящи технически мерки би трябвало винаги да има предимство пред използването на средства за лична защита, осигурете добро проветряване на работното място чрез ефикасна местна аспирация.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 5 / 10

РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства./>>

При избора на личните защитни средства искайте евентуално съвет от Вашите доставчици на химически вещества.

Индивидуалните защитни средства трябва да носят маркировка CE, която удостоверява, че са в съответствие с действащите стандарти.

Предвидете авариен душ с ваничка за измиване на очите.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Да се предпазват ръцете с работни ръкавици категория III (съгласно стандарт EN 374).

При окончателния избор на материал за работни ръкавици да се има предвид: съвместимост, деградация, време на счупване и проникване.

В случай на боравене с препарати, устойчвостта на работните ръкавици трябва да бъде проверена преди употребата им, тъй като същата не може да бъде предвидена. Ръкавиците имат време на изхабяване, което зависи от продължителността и начина на използването им.

АТАЖОЯ АН АТИШАЕ

Да се носят работни дрехи с дълъг ръкав и защитни обувки за професионална употреба от категория II (съгласно Директива 89/686/СЕЕ и норматива EN ISO 20344). Измийте се с вода и сапун след сваляне на защитните дрехи. ЗАШИТА НА ОЧИТЕ

Препоръчва се носенето на козирка с качулка или защитна козирка снабдена с херметически очила (съгласно стандарт EN 166). ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

В случай на превишаване на праговата стойност (напр. TLV-TWA) на веществото или на едно или повече вещества, налични в продукта, съветваме да се използва маска с филтър тип В, чиито клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран в зависимост от пределната концентрация на използване. (съгласно стандарт EN 14387). В случай, че са налице газове или пари от различно естество и/или газове или пари с частици (аерозол, дим, мъгли и др.) необходимо е да бъдат използвани комбинирани филтри.

Използването на защитни средства на дихателните пътища е необходимо в случай, че възприетите технически мерки не са достатъчни, за да се ограничи излагането на работещия на праговите стойности, взети под внимание. Защитата, осигурена от маските е ограничена.

В случай, че разглежданото вещество е без мирис или неговият олфативен праг е по-голям от съответния TLV-TWA и в случай на извънредна ситуация, поставете автономен дихателен апарат с компресиран въздух с отворена верига (виж стандарт EN 137) или дихателен апарат с външно взимане на въздуха (виж стандарт EN 138). За правилния избор на защитното средство за защита на дихателните пътища, вижте стандарт EN 529.

РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства.

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства.

Физически аспект течен

Цвятda incolore a gialloМирисхарактеренГраница на мириса.characteristc

рН. $6.5 - 7.5 \, (\text{sol. } 10\%, \, 20^{\circ}\text{C})$ Точка на топене / точка на замръзване. Липсва.

100 Точка на кипене. Интервал на кипене. Липсва. °C. Точка на запалване. 100 Скорост на изпарение Липсва. Запалимост на твърди и газообразни материалинезапалим Долна граница на запалимост. Липсва. Горна граница на запалимост. Пипсва Долна граница експлозия. Пипсва Горна граница експлозия. Пипсва Налягане на парите. Липсва.

Относителна плътност. 1.2 g/cm3 max (20°C) разтворимост разтворим във вода

Коефиицент на разпределение октанол/ вода
Температура на самозапалване.
Температура на разпадане.
Вискозност
Експлозивни свойства
Оксидиращи свойства
Липсва.
Non explosive
Non oxidant

9.2. Друга информация.

наситеност изпарения

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност.

10.1. Реактивност.

При нормални условия на употреба, не съществуват особени опасности от реакция с други вещества.

Липсва.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 6 / 10

РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност. .../>>

10.2. Химична стабилност.

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции.

При нормални условия на употреба и съхранение не се предвиждат опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват.

Нито една конкретно. Да се спазва обичайната предпазливост при боравене с химически продукти.

10.5. Несъвместими материали.

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане.

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация.

11.1. Информация за токсикологичните ефекти.

При липса на експериментални токсикологични данни за самия продукт, евентуалните опасности за здравето от продукта бяха оценени въз основа на свойствата на съдържащите се субстанции, според предвидените от референтната норматива критерии за класификация.

Затова да се вземе предвид концентрацията на отделните опасни субстанции, евентуално цитирани в раздел 3 за оценяването на токсикологичното въздействие, произтичащо от излагането на продукта.

Продуктът причинявя тежки увреждания на очите и може да доведе до затъмнение на роговицата, наранявания на ириса и необратимо оцветяване на очите.

Остри последствия: Контактът с кожата предизвиква раздразнения като еритема, едем, сухата и напукване. Вдишването на изпарения може да доведе до умерено раздразнение на горните дихателни пътища. Поглъщането на продукта може да предизвика здравословни проблеми, сред които парещи болки в корема, гадене, повръщане.

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6]

LD50 (Устен).3350 mg/kg Rat (male)LD50 (Кожен).> 5000 mg/kg RabbitLC50 (Вдишване).0,33 mg/l Rat (4h)

Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd.),N,N-bis(hydroxyethyl)

LD50 (Устен). > 2000 mg/kg Rats (ОЕСD 401)

LD50 (Кожен). > 2000 mg/kg Rabbits

Disodium Laureth Sulfosuccinate

LD50 (Устен). > 2000 mg/kg Rat

MEA-Lauryl Sulfate

LD50 (Устен). > 2000 mg/kg Rat

Irritant to skin and eye (as it is); Non mutagenic (Ames test); Not sensitizing.

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация.

12.1. Токсичност.

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6]

 LC50 - Риби.
 0,19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

 EC50 - Ракообразни.
 0,126 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Водорасли / Водни Растения. 0,003 mg/l/72h Algae

Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd.),N,N-bis(hydroxyethyl)

LC50 - Риби. > 2 mg/l Oncorhynchus mykiss EC50 - Ракообразни. > 2 mg/l Daphnia Magna

EC50 - Водорасли / Водни Растения. > 3,9 mg/l Scenedesmus subspicatus

Disodium Laureth Sulfosuccinate

LC50 - Риби. > 1 mg/l/96h Fish

EC50 - Ракообразни. > 1 mg/l/48h Daphnia and Algae

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 7 / 10

РАЗДЕЛ 12. Екологична информация. .../>>

MEA-Lauryl Sulfate

LC50 - Риби. EC50 - Ракообразни. > 3 mg/l/96h Fish

> 10 mg/l/48h Daphnia

ЕС50 - Водорасли / Водни Растения.

> 10 mg/l/72h Algae

12.2. Устойчивост и разградимост.

Not readily biodegradable.

This surfactant complies with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

Readily biodegradable (according to CE 648/2004).

Readily biodegradable (according to CE 648/2004).

12.3. Биоакумулираща способност.

No bioaccumulo

No bioaccumulo.

No bioaccumulo.

12.4. Преносимост в почвата.

Not mobile

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB.

No PRT/vPvR

No PBT/vPvB.

No PBT/vPvB

12.6. Други неблагоприятни ефекти.

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците.

13.1. Методи за третиране на отпадъци.

При възможност да се употреби повторно. Остатъците от продукта следва да бъдат считани за специални и опасни отпадъчни материали. Степента на опасност на отпадъците на този продукт, трябва бъде преценена на базата на действащите законови разпоредби.

С изхвърлянето на продукта трябва да се заеме специализирана фирма, оторизирана за боравене с отпадъчни материали в съответствие на националните и местни нормативи.

В никакъв случай да не се изхвърля в почвата, в канализациите или във водоизточници.

ЗАМРЪСЕН АМБАЛАЖ

Замръсеният амбалаж следва да бъде изпратен за рециклиране или унищожаване в съответствие на националните нормативи за третиране на отпадъчните материали.

РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането.

Продуктът не се счита за опасен, съгласно разпоредбите, които са в сила относно пътния (A.D.R.), железопътния (RID), морския (IMDG) и въздушен (IATA) превоз на опасни товари.

Emergency phone number for transport 800 452 661

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба.

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.

Севезо категория. Никаква.

Ограничения върху продукта или върху съдържащите се вещества, съгласно Приложение XVII Регламент (EO) 19.

Продукт.

Точка.

3

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 8 / 10

РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба. .../>>

Вещества в Candidate Lis (Чл. 59 REACH).

Никаква.

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH).

Никаква.

Вещества, подлежащи на задължението за нотофициране за износ Правилник (ЕО) 649/2012:

Никаква.

Вещества, подлежащи на Ротердамската конвенция:

Никаква.

Вещества, подлежащи на Стокхолмската конвенция.

Никаква

Санитарни проверки.

Работниците, които се излагат на този опасен за здравето химически продукт, не трябва да бъдат подложени под медицинско наблюдение в случаите, когато бъде доказано,че рисковете за сигурността и здравето им са ограничени и че мерките, предвидени в Директива 98/24/ЕО са достатъчни да намалят такъв риск.

РАЗДЕЛ 16. Друга информация.

Текстът с указанията за (Н), цитирани в раздел 2-3 на картата:

 Acute Tox. 3
 Остра токсичност, категория 3

 Skin Corr. 1B
 Корозия на кожата, категория 1B

Еуе Dam. 1 Сериозно увреждане на очите, категория 1

Eye Irrit. 2дразнене на очите, категория 2Skin Irrit. 2дразнене на кожата, категория 2Skin Sens. 1дермална сенсибилизация, категория 1

 Aquatic Acute 1
 Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1

 Aquatic Chronic 1
 Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1

 Aquatic Chronic 2
 Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 2

 Aquatic Chronic 3
 Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 3

Н301 Токсичен при поглъщане. Н311 Токсичен при контакт с кожата. Н331 Токсичен при вдишване.

Н314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. **H319** Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция. **H400** Силно токсичен за водните организми.

H410Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.H411Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.H412Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Текст от фразите за риск (R), цитирани в раздел 2-3 на картата:

R22 ВРЕДЕН ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ.

R23/24/25 ТОКСИЧЕН ПРИ ВДИШВАНЕ, ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА И ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ.

R34 ПРЕДИЗВИКВА ИЗГАРЯНИЯ.

R36 ДРАЗНИ ОЧИТЕ. **R38** ДРАЗНИ КОЖАТА.

R41 РИСК ОТ ТЕЖКО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ.

R43 ВЪЗМОЖНА Е СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА.

R50/53 СИЛНО ТОКСИЧЕН ЗА ВОДНИ ОРГАНИЗМИ, МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ДЪЛГОТРАЙНИ

НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ ВЪВ ВОДНАТА СРЕДА.

R52/53 ВРЕДЕН ЗА ВОДНИ ОРГАНИЗМИ, МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ДЪЛГОТРАЙНИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

ВЪВ ВОДНАТА СРЕДА.

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение за транспорт на опасни стоки по пътищата.
- CAS NUMBER: Номер на Chemical Abstract Service
- СЕ50: Концентрация, която оказва влияние на 50% от населението, подлежащо на тест
- CE NUMBER: Идентификационен номер в ESIS (европейски архив на съществуващите вещества)
- CLP: Правилник EO 1272/2008
- DNEL: Производно ниво без въздействие
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетиране на химическите продукти

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. EXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Страница № 9 / 10

РАЗДЕЛ 16. Друга информация./>>

- IATA DGR: Правилник за транспорт на опасни стоки на Международната асоциация за самолетен транспорт
- ІС50: Концентрация на обездвижване на 50% от населението подлежащо на тест
- IMDG: Международен морски код за транспорт на опасните стоки
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Идентификационен номер в Анекс VI на CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Степен на професионално излагане
- PBT: Упорит, биоакумулирщ и токсичен според REACH
- РЕС: Предвидима концентрация в околната среда
- PEL: Предвидимо ниво на излагане
- PNEC: Предвидима концентрация без последствия
- REACH: Правилник EO 1907/2006
- RID: Правилник за международен транспорт на опасни стоки с влак
- TLV: Гранична стойност
- TLV МАКСИМАЛНА СТОЙНОСТ: Концентрация, която не трябва да бъде преминавана през нито един момент от излагането при работа.
- TWA STEL: Граница на краткотрайно излагане
- TWA: Среднопретеглен лимит на излагане
- VOC: Летливо органично съединение
- vPvB: Много упорито и силно биоакумулиращо според REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ОСНОВНА БИБЛИОГРАФИЯ:

- 1. Директива 1999/45/ЕО и последващи изменения.
- 2. Директива 67/548/ЕИО и последващи изменения и технически поправки
- 3. Правилник (ЕО) 1907/2006 на Европейския Парламент (REACH)
- 4. Правилник (EO) 1272/2008 на Европейския Парламент (CLP)
- 5. Правилник (EO) 790/2009 на Европейския Парламент (I Atp. CLP)
- 6. Правилник (ЕО) 453/2010 на Европейския Парламент
- 7. Правилник (EO) 286/2011 на Европейския Парламент (II Atp. CLP)
- 8. Правилник (EO) 618/2012 на Европейския Парламент (III Atp. CLP)
- 9. The Merck Index. 10th Edition
- 10. Handling Chemical Safety
- 11. Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- 12. INRS Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- 13. Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- 14. N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- 15. Уеб сайт Агенция ЕСНА

Забележка за ползвателя:

Информациите, съдържащи се в настоящото упътване се базират на познания, с които разполагаме до датата на последната версия. Ползвателят трябва да се убеди в точността и пълнотата на информацията в зависимост от вида на употреба на продукта.

Този документ не трябва да бъде считан за гаранция относно специфичните свойства на продукта.

Тъй като употребата на продукта не е под наш директен контрол, Ползвателят е задължен да спазва на собствена отговорност Закона и действащите разпоредби във връзка с хигиената и безопасността. Не се носи отговорност за неподходяща употреба на продукта.

Да се предостави подходяща информация за персонала, който работи при употреба на химични продукти.

For further information contact Green Line 800 452661

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. FXTRACT 56/2

Преработено издание №2 Дата на преработката 18/5/2015 Отпечатано на 18/5/2015 Стоаница № 10 / 10

EXTRACT 30/2	Страница № 10710
РАЗДЕЛ 16. Друга информация/>>	
Промоши в спорцошио с продицијато издацио:	
Промени в сравнение с предишното издание: Нанесени са промени в следните части:	
02 / 12.	
02 / 12.	