

Ревизия номер: 02

Дата: 15/09/2013

FULUX ANTIPAS

Информационен лист за безопасност

1. Наименование на веществото/препарата и фирмата/предприятието

1.1 Наименование на веществото

Код	30.0102
Име на продукта	Грунд за метал
1.2 Употреба на веществото	
Приложение	Грунд за метални повърхности против ръжда със синтетична смола
1.3 Наименование на фирмата/предприятието	
Име	Sesa Boya Teknolojileri ve Kimya San.Tic.Ltd Sti
Адрес	Istanbul Deri Organize Sanayi Bolgesi. 2.Yol J-6
Държава	Tuzla-Istanbul
	Turkey
Телефон	+90216 3942090
Факс	+90216 3942095

2. Composition / Information on ingredients

Съдържание

Име	Концентрация (%W)	Класификация
Нафта(нефт), хидродесулфуризирана, тежка. Ниска точка на кипене, третирана нафта с водород	15 <= C < 20	R10
Cas No 64742-82-1		R66
ECNo 265-185-4		R67
EC Index No 649-330-00-2		Xn R65
		N R51/53

Пълният текст на рисковите фази са показани в секция 16 на този информационен лист за безопасност.

3. Описание на опасностите

3.1 Вещество/класификация

Този препарат е опасен съгласно регламент 67/548 / ЕИО от 1999 г. нормативна уредба / 45 / ЕО и последващите изменения. Този препарат не съдържа опасни вещества в концентрации, които трябва да бъдат декларирани в раздел №3. Информационният лист за безопасност съдържа цялата информация, която се изисква съгласно законодателството на ЕО 91/155 и последващите изменения. Допълнителна информация за здравето и околната среда може да се намери в секции 11 и 12 на този информационен лист за безопасност..

Символи за опасност: Xn-N(Вреден; опасен за околната среда)

Рискови фрази (R): 10-51/53-65-66-67

3.2 Идентификация на опасностите:

Поради физико-химичните си характеристики, този продукт може да се определи като запалим (точка на запалване равна на 21⁰ С или по-висока и равна на 55⁰ С или по-ниска). Продуктът е токсичен за водните организми (морски и речни) и може да причини трайни отрицателни последици. В случай на поглъщане може да причини увреждане на белите дробове. Повтаряща и продължителна експозиция може да причини сухота и напукване на кожата. Вдишването на парите може да предизвика сънливост и световъртеж.

4. Мерки за оказване на бърза помощ

При контакт с очите: да се изплакнат обилно с вода поне 15 минути, потърсете медицинска помощ.

При контакт с кожата: измийте обилно вода. Отстранете замърсените дрехи. Ако дразненето продължи, потърсете медицинска помощ. Изперете замърсените дрехи преди последваща употреба.

При вдишване: отведете пострадалият на свеж въздух. Ако дразненето продължи, потърсете медицинска помощ.

При поглъщане: потърсете незабавно медицинска помощ. Предизвикайте повръщане единствено по предписание на медицинското лице. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.

5. Противопожарни мерки

Затворените контейнери, изложени на топлина, могат да доведат до повишаване на налягането и да предизвикат експлозия. За информация относно рисковете за околната среда, вижте раздел 12 от този лист.

Пожарогасителни средства: въглероден анхидрид, пена, вода, ако не е предвидено друго в контейнерите.

Индивидуална защитна екипировка: пълна екипировка - шлем и щит за лицето и защита на врата, изолационно яке и панталон със светлоотразителни ивици около ръцете, краката и кръста и самостоятелно дихателен апарат.

6. Мерки при аварийно изпускане

Гасете източниците на запалване, открит пламък или топлинната енергия. Покривайте разлива с инертен абсорбиращ материал. Събирайте в контейнери, доколкото е възможно и останалата част измийте с вода, ако не е противопоказано. За информация относно рисковете за здравето и околната среда, защита на дихателните пътища, вентилация и индивидуални предпазни мерки, са описани в други секции на този информационен лист.

7. Работа с веществото/препарата и съхранение

Да се съхранява на добре проветриво място. Дръжте контейнерите добре затворени, когато не се използват. Да не се пуши по време на работа. Съхранявайте далеч от източници на топлина, пламъци, искри и други източници на запалване. Не пръскайте в близост до огън или нажежаема материали.

За информация относно рисковете за здравето и околната среда, защита на дихателните пътища, вентилацията и индивидуални предпазни мерки се обръщайте към други секции на този информационен лист.

8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Нафта(нефт), хидродесулфуризирана, тежка. Ниска точка на кипене, третирана нафта с водород			
Прагова гранична стойност – средно претеглена във времето (8ч./ден; 40ч/седмица)	575	мг/м3	ACGIH

За да се сведе до минимум експозицията, доколкото е възможно е силно препоръчително да се използват адекватни индивидуални защитни мерки като: маски, (подходящи за продукта), очила, ръкавици и комбинезон. Да не се яде, пие или пуши по време на боравенето с него. Внимателно измийте ръцете с вода и сапун преди хранене и в края на работната смяна.

9. Физични и химични свойства

Цвят	Сив и червен
Миризма	Не приложимо
Физично състояние	течност
Разтворимост	Не приложимо
Вискозитет	Не приложимо
Плътност на парите	Не приложимо
Скорост на изпарение	Не приложимо
Comburent properties	Не приложимо
Коефициент на разпределение октанол/вода	Не приложимо
Киселинност	Не приложимо
Точка на кипене	Не приложимо
Точка на възпламеняване	> 21°C
Свойства на експозицията	Не приложимо
Налягане на парите	Не приложимо
Специфична гравитация	1,45 ± 0,03 gr/ml метод: DIN 53217-2

10. Стабилност и реактивоспособност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение. При нагряване или в случай на пожар, могат да бъдат освободени въглеродни окиси и изпарения, които са опасни за здравето. Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

11. Токсикологична информация

Този продукт може да окаже изсушаващо действие върху кожата, сухота и напукване на кожата при повтаряща се експозиция. Продуктът съдържа много летливи вещества, които могат да увредят значително централната нервна система. Възможни са ефекти като: сънливост, световъртеж, наркоза, загуба на рефлекс и депресия.

12. Информация за околната среда

Използвайте този продукт в съответствие с добрите практики на работа. Избягвайте да оставяте отпадъци.. Информирайте компетентните органи, ако продуктът достигне до водни басейни, канализации или ако е замърсил почвата и растителността.

13. Обезвреждане на отпадъци

Обмислете възможността за изгаряне на продукта в подходящ инсинератор. (Вижте го в чл.6 от Директива 94/67 CE от DM 114 дд 25.02.00). Киселина или основи трябва винаги да се неутрализират преди всяко третиране включително и биологично третиране, когато е възможно. Ако отпадъкът е твърд, той може да се изхвърля в депа. Избягвайте попадане на отпадъците в канализация, реки и море.

14. Информация за транспортиране

Тези стоки трябва да се транспортират с превозни средства, предназначени за превоза на опасни товари, в съответствие с разпоредбите, изложени в настоящото издание на Кодекса за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR) и във всички на приложимите национални разпоредби. Тези стоки трябва да бъдат опаковани в оригиналната им опаковка, или в опаковки, изработени от материали, устойчиви на тяхното съдържание и не реагират опасно с него. Хората, заети с товаренето и разтоварването на опасни товари, трябва да бъдат обучени на всички рискове, произтичащи от тези вещества, както и за всички действия, които трябва да бъдат предприети в случай на извънредни ситуации.

Сухопътен и железопътен транспорт	
ADR:	3
UN номер	1263
Група на опаковане	III
етикет	3
Точно наименование на пратката	Боя или сроден материал
Превоз по море	
IMO клас	3
UN номер	1263
Група на опаковане	III
EMS:	3-05
Точно наименование на пратката:	Боя или сроден материал
Морски замърсител	Не е замърсител
Транспорт по въздух	
IATA:	3
UN номер	1263
Група на опаковане	III
етикет	3
Товарене: опаковане и инструкции	310
Инструкции за опаковката	309

15. Информация съгласно действащото законодателство

Опасно за околната среда "N", Вредно "Xn"

R10	Запалим
R51/53	Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R65	Вреден; може да увреди белите дробове при поглъщане
R66	Повтаряща се експозиция може да предизвика може да предизвика сухота или напукване на кожата
R67	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж
S13	Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни
S23	Да не се вдишва газа/дима/парите
S29	Да не се изпуска в канализацията
S43	В случай на пожар да се използва подходящо защитно облекло.
S46	В случай на поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже етикета
S61	Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте специалните инструкции

Съдържа нафта(нефт), хидродесулфуризирана, тежка, фракция. Опасност - етикетиране съгласно регламентите на 67/548 / ЦИЕ и 1999/45 / ЕО и последвалите изменения и допълнения. Работниците, изложени на този химически агент не трябва да се подлагат на медицински прегледи, при условие, че наличните данни за

оценка на риска показват, че рисковете, свързани със здравето и безопасността на работниците са умерени и че указът № 25, член 72 запетая 1, с дата 02.02.2002 регулиране е достатъчно, за да се намалят рисковете.

16. Друга информация

Текст на стандартните фрази на риска, цитирани в секция 2

R10	Запалим
R51/53	Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R65	Вреден; може да увреди белите дробове при поглъщане
R66	Повтаряща се експозиция може да предизвика може да предизвика сухота или напукване на кожата
R67	Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж

Литература;

- 1 Регламент 1999/45 / ЕО и последващи изменения;
2. Регламент 67/548 / ЕИО и последвалите изменения и допълнения (техническа корекция XXVIII);
- 3 Регламент 91/155 / СЕЕ и последвалите изменения;
4. Merck Index. - 10-то издание;
- 5.-транспортна безопасност на химичното вещество;
- 6 NIOSH - Регистър на токсичните ефекти на химичните вещества;
7. INRS - Фиш Toxicologique (токсикологична лист);
- 8 Patty - индустриална хигиена и токсикология;
9. N.I. Sax-опасните свойства на индустриалните материали-7, Издание – 1989г..

Забележка за потребителите:

Информацията, съдържаща се в този информационен лист, се основава на нашите познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да се уверят в пригодността и пълнотата на информацията във връзка със специфичните нужди и употреба на продукта.

Този документ не трябва да се разглежда като гаранция за специфичните свойства на продукта.