

Превод от английски език

Относно: 000003002/M/ СВ

Страници: от 1 до 4

Дата на отпечатване: 1994-06-30

Проверено на: 1994-02-08

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СУБСТАНЦИЯТА/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО

Наименование на продукта: СИРЕЛ Флексосол /фотополимер/
Доставчик: Дюпон (Англия) Лтд
Принтинг енд Пъблишинг
Уедгуд Уей, Великобритания-
Стевънейдж, Хертфордшир SG1 40
Тел. (0438) 73 40 00

Телефон за спешно повикване: (0925) 637331

2. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОМПОНЕНТИТЕ

Химически състав на препарата: Микстура от органични
разтворители

Рискови компоненти:	Класификация:	%гача	CAS №
Декахидронафталин	C; R 20-34	45-50%	91-17-8
Бензилов спирт	X _n ; R 20/22	5-8%	100-51-6
Изохептанол(микстура от изомери)	X _i ; R 36	1-2%	51774-11-9

3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА РИСКОВЕТЕ

Най-важни рискове:	Вреден при вдишване. Възпалява кожата
Специфични рискове:	Не са известни такива

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Вдишване:	Придвижване на чист въздух. Ако симптомите продължават, търси се лекарска помощ.
При допир до кожата:	Незабавно измиване със сапун и много вода. Ако симптомите продължават, търси се лекарска помощ.
При допир до очите:	Обилно измиване с много вода за поне 15 минути и консултиране с лекар.
При поглъщане:	При положение "в съзнание", обилно измиване с вода. /пиене на вода Незабавно повикване на лекар.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ:

Подходящи средства за пожарогасене:

водна струя – воден прах – сух химикал – CO2

В случай на пожар се употребява дихателен апарат. Да се ползват противопожарни мерки, съобразно околната среда.

6. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА АВАРИЙНИ СЛУЧАИ

Лична защита:

Да се използва предпазна екипировка

Мерки за опазване на околната среда:

Патопяване с маслен абсорбиращ материал. Съхранение в подходящи, затворени контейнери.

Методи за почистване:

Измиване с обилно количество вода.

7. МАНИПУЛИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

Манипулиране

Технически мерки/предпазни мерки:

Боравенето с продукта да става единствено в затворена система или като машините се оборудват с подходящ изсмукващ вентилатор.

Като правило се препоръчват поне 10 проветрявания на час, на работното място

Съхранение

Технически мерки/ Условия на съхранение
Контейнерите се съхраняват плътно затворени на студено, проветриво място.

Несъвместимост на продуктите:

Не съществуват специални ограничения за съхранение, с други продукти.

Опаковачен материал:

Пластмасови кутии от полиетилен, бидони

8. КОНТРОЛ ВЪРХУ ВЛИЯНИЕТО НА ПРОДУКТА/ПЕРСОНАЛНА ЗАЩИТА

Персонална защитна екипировка:

Респираторна защита:	не се изисква
Предпазване на ръцете:	гумени ръкавици от поливинил или нитрил-бутил
Предпазване на очите:	предпазни очила
Предпазване на кожата и тялото:	не се изисква

Мерки за хигиенна защита: Да се държи далеч от храни и напитки. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да се измиват ръцете преди започване и в края на работния ден.

9. ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма:	ликвидна
Цвят:	безцветно
Миризма:	специфична
Рн: (20 °С):	не се прилага
Точка на кипене/гама:	180 - 215 °С
Точка на толене/гама:	< - 20 °С
Точка на запалване:	56 °С
Температура на самозапалване:	230 °С
Граници на експлозия:	- долна: 1,0 VOL. % - горна: 6,1 VOL. %
Натиск на парата: (20 °С):	липсват данни
Относителна плътност: (20 °С):	0,85
Разтворимост във вода: (20 °С):	не се смесва

10. УСТОЙЧИВОСТ И РЕАКТИВНОСТ

Устойчивост: Устойчив при нормални условия
Бензиловият спирт е слабо оксидиран към бензалдехид, при наличието на въздух.

Материали, които трябва да се избягват: силно окисляващи вещества

Рискови продукти при разлагането: няма такива при нормална употреба

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Остра токсичност: Декахидронафталин:
 $LC_{50}/\text{инхалация}/\text{н/вол} = 710\text{мл/м}^3 = 4\text{мг}$

Бензилов спирт:
 $LD_{50}/\text{устно}/\text{rat.} = 1230\text{мг/кг};$
RTECS , 19460
 $LD_{50}/\text{дермално}/ = 2000\text{мг/кг}; RTECS$
19460

Локални ефекти: Висока концентрация на изпарения може да причини възпаление на очите и дихателната система, и да произведе наркотични ефекти.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Бензилов спирт $LC_{50}/48\text{н}/\text{дафния} = 360\text{мг/л}$
 $LC_{50}/48\text{н}/\text{голдън орф} = 646\text{мг/л}$
Биологично деградиране > 90%

13. МЕРКИ ПРИ ИЗХВЪРЛЯНЕ

Отпадъчни продукти:

Освобождаването от тях е като при специалните отпадъчни продукти, в съответствие с Разпоредбите за контрол над замърсяването (специалните отпадъчни продукти), 1980г. Установява се контакт със съответните локални власти.

Заразени опаковки:

Могат да се използват след обработка.

След използване:

След регенериране на разтворителя, боравенето с отпадъчния материал е като с рисковите отпадъчни материали.

14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕТО

УИ -№ 1147 Декахидронафталинова микстура т.32 с

ADR/RID	Клас 3	Т.32 с	ADR/RID надписи не се изис-
	TREM-CARD 30 с37		ват
IMO	Клас 3.3	IMDG стр.3326	EMs 3-07
	MFAG 310	Опаковъчна	
		група III	IMO-надписи 3
ICAO	Клас 3	Опаковъчна	
		група III	ICAO -надписи 3
	Инструкции за пакетиране		
	(пътнически самолети) 309		Макс.количество 60 I
	Инструкции за пакетиране		
	(товарни самолети) 310		Макс. количество 220

15. РЕГУЛАТИВНА ИНФОРМАЦИЯ

Продуктът е класифициран и етикиран в съответствие с Разпоредбите за химическите продукти, 1993 (информация относно рисковете и пакетирането).

Символ(и): Хп - вреден

R - фрази

R20 - вредно за вдишване

R38 - възпалява кожата

S - фрази:

няма такива

Разпоредби относно контрола на рисковете за здравето субстанции, от 1988г.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Препоръчана употреба: измиващ разтвор за печатащи платки

ИЗ - №: 3707 90 300

Артикул №: Размер на пакета:
68 45 050 1 x 200 L (бидон)

Информацията в този справочник за предпазни мерки е точна и вярна към датата на нейното публикуване. Информацията се отнася до манипулирането, използването, процедурата, съхранението, транспортирането, освобождаването и не може да се счита като гаранция или спецификация за качество. Информацията касае единствено специфичните посочени материали и не е валидна за подобни материали в комбинация с други материали или процеси, неуточнени в този текст.

За верността на превода: _____

/Стоянова/

