

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 1 от 16

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието
1.1. Идентификатор на продукта

VERDÜNNER 1005 FDK

UFI:

J8TV-90RE-T00F-5UWX

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

Разредител

Непрепоръчителни употреби

Не е налична друга приложима информация.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:

DINOL GmbH

Адрес:

Pyrmonter Strasse 76

Град:

D-32676 Luegde

телефон:

+ 49 (0) 5281 982980

Факс: + 49 (0) 5281 9829860

Електронна поща:

msds@dinol.com

отговорен сътрудник:

Labor

Отговорен Отдел:

msds@dinol.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

National Toxicology Information Center +359 2 9301214

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
2.1. Класифициране на веществото или сместа
Регламент (ЕО) № 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Repr. 2; H361d

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

STOT RE 2; H373

Asp. Tox. 1; H304

Aquatic Chronic 2; H411

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета
Регламент (ЕО) № 1272/2008
Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

метилов ацетат

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

толуен

Въглеводороди, C6, изоалкани, <5% от н-хексан

Сигнална дума:

Опасно

Пиктограми:


Предупреждения за опасност

H225

Силно запалими течност и пари.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 2 от 16

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

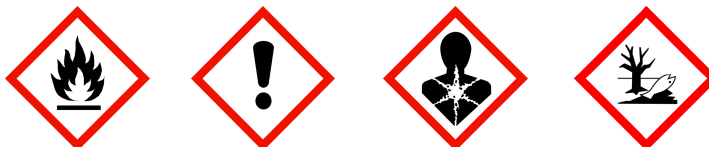
Препоръки за безопасност

P101	При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P103	Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P243	Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P301+P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P304+P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P405	Да се съхранява под ключ.

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H304-H361d

Препоръки за безопасност

P280-P301+P310-P405

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 3 от 16

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
79-20-9	метилов ацетат			30 - < 35 %
	201-185-2		01-2119459211-47	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			25 - < 30 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
108-88-3	толуен			20 - < 25 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
	Въглеводороди, C6, изоалкани, <5% от н-хексан			15 - < 20 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ		
79-20-9	201-185-2	метилов ацетат	30 - < 35 %
	инхалативен: LC50 = >49 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2000 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		
	927-510-4	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	25 - < 30 %
	инхалативен: LC50 = >193 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2600 mg/kg; орален: LD50 = >5000 mg/kg		
108-88-3	203-625-9	толуен	20 - < 25 %
	инхалативен: LC50 = 28,1 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = 5580 mg/kg		

Други данни

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
Общи указания

При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.
Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.
Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие.

След контакт с кожата

Замърсеното облекло да се съблече веднага.
След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 4 от 16

След контакт с очите

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Веднага потърсете лекарски съвет.

След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание).

НЕ предизвиквайте повръщане.

Веднага извикайте лекар.

Засегнатото лице да се остави да лежи неподвижно, да се завие и да се затопли.

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

Не е налична друга приложима информация.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**

пяна, устойчива на алкохол, Въглероден двуокис (CO₂), Пожарогасящ прах. Воден кондензат.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да възникнат: Газове/изпарения, отровен

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящ защитен респиратор.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

За лицата, отговорни за спешни случаи

За допълнителни спецификации направете справка с раздел 8 на ИЛБ.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Да се погрие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 5 от 16

За почистване

- Да се осигури достатъчна вентилация.
- Замърсените повърхности да се почистят добре.
- Да не се изплаква с вода.

Друга информация

- Няма налична информация.

6.4. Позоваване на други раздели

- Сигурна употреба: вижте раздел 7
- Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8
- Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение
7.1. Предпазни мерки за безопасна работа
Упътвания за безопасна употреба

- При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.
- Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подsigури добра вентилация на работното място.

Указания за защита от експлозия и пожар

- Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

Съвети относно общата хигиена на труда

- Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали.
- Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Изисквания за складове и резервоари

- Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място.

Информация за съхранение в общи складови помещения

- не се изисква.

Допълнителна информация за условията на съхранение

- Съдът да се държи плътно затворен.
- Да се съхранява на хладно и сухо.

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

- Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
8.1. Параметри на контрол
Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
108-88-3	Толуен	50	192		8 часа	
		100	384		15 мин.	

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 6 от 16

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
108-88-3	Толуен	Хипурова киселина (креатинин)	1,6 mmol/mmol	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 7 от 16

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
79-20-9	метилов ацетат		
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	43 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	620 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	21,5 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	64 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	300 mg/m³
Работник DNEL, остър	инхалативен	системен	3777 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	203 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър	дермален	системен	203 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър	орален	системен	203 mg/kg тт на ден
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	149 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	300 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	149 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2085 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	477 mg/m³
108-88-3	толуен		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	192 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	192 mg/m³
Работник DNEL, остър	инхалативен	системен	384 mg/m³
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	384 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	384 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	56,5 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	56,5 mg/m³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	системен	226 mg/m³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	местен	226 mg/m³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	226 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	8,13 mg/kg тт на ден
	Въглеводороди, C6, изоалкани, <5% от н-хексан		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	5306 mg/m³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	13964 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	1131 mg/m³

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 8 от 16

Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	1377 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	1301 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент
Компоненти на околната среда	Стойност
108-88-3	толуен
Сладка вода	0,68 mg/l
Сладководен седимент	16,39 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	13,61 mg/l
Почва	13,61 mg/l

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се осигури достатъчна вентилация.

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Защита на очите/лицето

Очила с рамка и странична защита (DIN EN 166)

Защита на ръцете

Да се носят само проверени защитни ръкавици (EN ISO 374):

FKM (флуор-каучук) период на проникване (максимална продължителност на носимостта): 480 min.

NBR (Нитрилов каучук) период на проникване (максимална продължителност на носимостта): 480 min.

Дебелината на материала за ръкавици : > 0,12 mm

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

При износване да се смени!

Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

Защита на кожата

Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Да се работи в добре проветриви зони или да се използва респиратор с филтър. противогаз с филтър (EN 141)., Филтриращ материал/филтрираща среда: AX

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	прозрач
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Точка на топене/точка на замръзване:

Норма за контрол
неопределен

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 9 от 16

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	55 - 57 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	1,2 об. %
горна граница на взриваемост:	16 об. %
Точка на възпламеняване:	- 26 °C
Температура на самозапалване:	> 200 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Разтворимост във вода:	Не се смесва
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределение	неопределен
n-октанол/вода:	
Парно налягане:	261 hPa
(при 20 °C)	
Парно налягане:	920 hPa
(при 50 °C)	
Плътност (при 20 °C):	0,79 g/cm³
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неприложим

9.2. Друга информация
Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности
неопределен

Продължаващо горене:
Оксидиращи свойства
неопределен

Нама налични данни

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител:	100 %
Съдържание на твърдо вещество:	0,00 %
Точка на омекване:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност:	10 sec. 4 DIN EN ISO 2431
(при 20 °C)	

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не е налична друга приложима информация.

10.5. Несъвместими материали

Не е налична друга приложима информация.

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 10 от 16

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден монооксид

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

ATE_{mix} пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
79-20-9	метилов ацетат				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 >49 mg/l	Плъх		
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2600 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 >193 mg/l	Плъх		
108-88-3	толуен				
	орален	LD50 5580 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg			
	инхалативен (4 h) пара	LC50 28,1 mg/l	Плъх		

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Предполага се, че уврежда плода. (толуен)

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (метилов ацетат; Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics; толуен)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. (толуен)

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 11 от 16

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма налична информация.

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни за проверки

Няма налична информация.

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности
Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Ендокритен спиращ потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
108-88-3	толуен					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 12,5 mg/l	72 h	водорасло		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 3,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
	ОИСП 301F	> 60%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
	Въглеводороди, C6, изоалкани, <5% от н-хексан			
	ОИСП 301F	> 60%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
79-20-9	метилов ацетат	0,18
108-88-3	толуен	2,73

12.4. Преносимост в почвата

Няма на разположение данни за сместа.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 12 от 16

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Няма на разположение данни за сместа.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.
Да не се смесва с други отпадъци.

Отпадъчен код на продукта

070104 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от производство, формулиране, доставяне и употреба (ПФДУ) на основни органични химични вещества и смеси; други органични разтворители, промивни течности и матерни луги; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се отстрани в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 1993

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (метилол ацетат)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

274 601 640D

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Категория транспорт:

2

Опасност-номер:

33

Код за ограничения за преминаване през тунел:

D/E

Речен транспорт (ADN)
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

UN 1993

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (метилол ацетат)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 13 от 16

Етикети:

3



Класификационен код:

F1

Специални клаузи:

274 601 640D

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН

UN 1993

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (метилов ацетат)

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

3

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Marine pollutant:

yes

Специални клаузи:

274

Ограничено количество (LQ):

1 L

Освободено количество:

E2

EmS:

F-E, S-E

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН

UN 1993

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (метилов ацетат)

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

3

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

3



Специални клаузи:

A3

Ограничено количество (LQ)

1 L

пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y341

Освободено количество:

E2

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:

353

IATA-максимално количество - пътнически самолет:

5 L

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:

364

IATA-максимално количество - карго самолет:

60 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Да



VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 14 от 16

Опасен материал:

Methyl acrylate

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалими течни вещества

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

неприложим

Друга приложима информация

Transport classification ADR/IMDG is based on packaging >30ltr(IMDG), <450ltr(ADR).

For other packaging untis different classification can apply.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба
15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 40, Запис 48, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС 100 %
в лакове и бои: 790,0 g/l

Данни за Директива 2012/18/ЕС E2 Опасни за водната среда
(SEVESO III):

Допълнителни данни: P5с

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

Да се спазва директива 98/24/ЕО за опазване на здравето и сигурността на работниците от въздействие на химически вещества на работното място.

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D): 2 - замърсяващ водите

Други данни

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация
Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 8,16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 15 от 16

Съкращения и акроними

Flam. Liq: Запалима течност
 Asp. Tox: Опасност при вдишване
 Skin Irrit: Дразнене на кожата
 Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите
 Repr: Токсичност за репродукцията
 STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
 STOT RE: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
 Aquatic Chronic: Хронична опасност за водната среда
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 2; H225	Въз основа на опитните данни
Repr. 2; H361d	Метод на пресмятане
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
STOT RE 2; H373	Метод на пресмятане
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 2; H411	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225 Силно запалими течност и пари.
 H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 H361d Предполага се, че уврежда плода.
 H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
 EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Този информационен лист за безопасност е в съответствие с член 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006,

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

VERDÜNNER 1005 FDK

Дата на контрол: 16.04.2025

Каталог №: 1004

Страница 16 от 16

изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблица с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)