

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 1 от 16

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

DEKAPREN 1023

UFI: 6X6V-P1E7-U009-968A

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

Апретура

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
 Електронна поща: msds@dinol.com
 отговорен сътрудник: Labor
 Отговорен Отдел: msds@dinol.com

Факс: + 49 (0) 5281 9829860

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
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336

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

бутанон; етил метил кетон
 ацетон; 2-пропанон; пропанон
 етилов ацетат

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H225 Силно запалими течност и пари.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 2 от 16

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.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P305+P351+P338	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.
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P405	Да се съхранява под ключ.

Обозначение на специални смеси

EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
--------	--

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



2.3. Други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: бутанон; етил метил кетон.
Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
78-93-3	бутанон; етил метил кетон			25 - < 30 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUN066			
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон			25 - < 30 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUN066			
141-78-6	етилов ацетат			1 - < 5 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUN066			
108-88-3	толуен			< 1 %
	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			

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

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 3 от 16

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
78-93-3	201-159-0	бутанон; етил метил кетон	25 - < 30 %
		инхалативен: LC50 = 34,5 mg/l (пари); дермален: LD50 = >5000 mg/kg; орален: LD50 = 3300 mg/kg	
67-64-1	200-662-2	ацетон; 2-пропанон; пропанон	25 - < 30 %
		инхалативен: LC50 = 76 mg/l (пари); дермален: LD50 = 7426-15800 mg/kg; орален: LD50 = 5800 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	етилов ацетат	1 - < 5 %
		инхалативен: LC50 = 50 mg/l (пари); дермален: LD50 = >20000 mg/kg; орален: LD50 = 5620 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	толуен	< 1 %
		инхалативен: LC50 = 28,1 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = 5580 mg/kg	

Други данни

Точен текст на H и EUN 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.

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,

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 4 от 16

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не е налична друга приложима информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се използва 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 проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

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.

Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

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

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 5 от 16

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

Да се съхранява на хладно и сухо.

Информация за съхранение в общи складови помещения

не се изисква.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Съдът да се държи плътно затворен.

Контейнерът да се съхраняват на хладно, добре проветриво място.

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
67-64-1	Ацетон	-	600		8 часа	
		-	1400		15 мин.	
141-78-6	Етилацетат	200	734		8 часа	
		400	1468		15 мин.	
78-93-3	Метилетилкетон (бутанон)	-	590		8 часа	
		-	885		15 мин.	
108-88-3	Толуен	50	192		8 часа	
		100	384		15 мин.	

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
67-64-1	Ацетон	ацетон	80 mg/l	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна
108-88-3	Толуен	Хипурова киселина (креатинин)	1,6 mmol/mmol	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 6 от 16

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
78-93-3	бутанон; етил метил кетон		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	600 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	1161 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	106 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	412 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	31 mg/kg тт на ден
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	1210 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	2420 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	186 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	200 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	62 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	62 mg/kg тт на ден
,			
141-78-6	етилов ацетат		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	734 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	системен	1468 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	734 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	1468 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	63 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	367 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	системен	734 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	37 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	4,5 mg/kg тт на ден
108-88-3	толуен		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	192 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	192 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	системен	384 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	384 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	384 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	56,5 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	56,5 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	системен	226 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	местен	226 mg/m ³

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 7 от 16

Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	226 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	8,13 mg/kg тт на ден

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда		Стойност
78-93-3	бутанон; етил метил кетон	
Сладка вода		55,8 mg/l
Морска вода		55,8 mg/l
Сладководен седимент		284,74 mg/kg
Морски седимент		284,74 mg/kg
Вторично натравяне		1000 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		709 mg/l
Почва		22,5 mg/kg
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	
Сладка вода		10,6 mg/l
Морска вода		1,06 mg/l
Сладководен седимент		30,4 mg/kg
Морски седимент		3,04 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		100 mg/l
Почва		29,5 mg/kg
141-78-6	етилов ацетат	
Сладка вода		0,24 mg/l
Морска вода		0,024 mg/l
Сладководен седимент		1,15 mg/kg
Морски седимент		0,115 mg/kg
Вторично натравяне		0,20 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		650 mg/l
Почва		0,148 mg/kg
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.

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 8 от 16

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

Препоръчителни видове защитни ръкавици

FKM (флуор-каучук), Време за проникване: 480 min.

NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване: 480 min.

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:	светложълт прозрачен
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	56 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взриваемост:	1,8 об. %
горна граница на взриваемост:	13 об. %
Точка на възпламеняване:	- 17 °C
Температура на самозапалване:	> 450 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.

Кинематичен вискозитет:	неопределен
Разтворимост във вода:	Не се смесва
Други разтворители	неопределен

Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен
Парно налягане: (при 20 °C)	240 hPa
Парно налягане: (при 50 °C)	828 hPa
Плътност (при 20 °C):	0,92 g/cm³ DIN 51757
Относителна плътност на парите:	неопределен
Характеристики на частиците:	неприложим

9.2. Друга информация

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 9 от 16

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

неопределен

Продължаващо горене:

Нама налични данни

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

не самозапалване

Газ:

не самозапалване

Оксидиращи свойства

неопределен

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител:

61,7 %

Съдържание на твърдо вещество:

38,4 %

Точка на омекване:

неопределен

Динамичен вискозитет:

7000 mPa·s

(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

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден моноксид

Допълнителна информация

Не е налична друга приложима информация.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 10 от 16

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
78-93-3	бутанон; етил метил кетон				
	орален	LD50 3300 mg/kg	Плътх		
	дермален	LD50 >5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 34,5 mg/l	Плътх		
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон				
	орален	LD50 5800 mg/kg	Плътх	RTECS	
	дермален	LD50 7426-15800 mg/kg	Заек	IUCLID	
	инхалативен (4 h) пара	LC50 76 mg/l	Плътх		
141-78-6	етилов ацетат				
	орален	LD50 5620 mg/kg	Плътх		
	дермален	LD50 >20000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 50 mg/l	Плътх		
108-88-3	толуен				
	орален	LD50 5580 mg/kg	Плътх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg			
	инхалативен (4 h) пара	LC50 28,1 mg/l	Плътх		

Раздразване и корозивност

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

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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.

Токсичност за репродукцията: 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. (бутанон; етил метил кетон; ацетон; 2-пропанон; пропанон)

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

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

Опасност при вдишване

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

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 11 от 16

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

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: бутанон; етил метил кетон.

Ендокритен спирач потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

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

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
78-93-3	бутанон; етил метил кетон					
	Остра токсичност за риби	LC50 2993 mg/l	96 h	Дребни риби		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 2029 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 308 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон					
	Остра токсичност за риби	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 8800 mg/l	48 h	Daphnia Magna		
	Токсичност на водорасли	NOEC 4740 mg/l	2 d	Selenastrum capricornutum		
141-78-6	етилов ацетат					
	Остра токсичност за риби	LC50 230 mg/l	96 h	Дребни риби		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 3300 mg/l		Desmodesmus subspicatus	48 h	
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 717 mg/l	48 h	Daphnia magna (голяма водна бълха)		
	Остра бактериална токсичност	EC50 2900 mg/l ()		Pseudomonas putida	16 h	
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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 12 от 16

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон			
	OECD 301 B	91%	28	
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).			
141-78-6	етилов ацетат			
	ОИСП 301D/ ЕЕС 92/69/V, C.4-E	100 %	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
78-93-3	бутанон; етил метил кетон	0,29
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	-0,24
141-78-6	етилов ацетат	0,73
108-88-3	толуен	2,73

BCF

CAS №	Химическо име	BCF	Биологичен вид	Източник
67-64-1	ацетон; 2-пропанон; пропанон	<10		

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.

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

080409 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти); отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се отстрани в съответствие с административните разпоредби.

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 13 от 16

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1133
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	ADHESIVES
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	640D
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E2
Категория транспорт:	2
Опасност-номер:	33
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

Да се пази от:

Речен транспорт (ADN)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1133
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	Adhesives
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	640D
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E2

Друга приложима информация (Речен транспорт)

Да се пази от:

Транспорт по море (IMDG)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1133
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	ADHESIVES
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	II
Етикети:	3

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 14 от 16



Marine pollutant: по
 Специални клаузи: -
 Ограничено количество (LQ): 5 L
 Освободено количество: E2
 EmS: F-E, S-D
Друга приложима информация (Транспорт по море)
 Да се пази от:

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН UN 1133
или идентификационен номер:
14.2. Точно наименование на ADHESIVES
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

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

Да се пази от:

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

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

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 61,65 %
 в лакове и бои: 567,2 g/l

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 15 от 16

Данни за Директива 2012/18/ЕС
(SEVESO III):

P5с ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества (Регламент (ЕС) 2019/1148):

Този продукт се регулира от Регламент (ЕС) 2019/1148: всички подозрителни трансакции, значителни липси и кражби трябва да се докладват в съответната национална точка за контакт.

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):

1 - слабо замърсяващ водата

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): 15,16.

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
Eye Irrit. 2; H319	Метод на пресмятане
STOT SE 3; H336	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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKAPREN 1023

Дата на контрол: 08.04.2025

Каталог №: 1023

Страница 16 от 16

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.
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, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

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