

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 1 от 11

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

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

UFI: AX63-A07P-900D-TRW3

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

Слепващи вещества, уплътнители

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 (e-mail): 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 9154 233

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

Категории на опасност:

Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 3

Изречения за опасност:

Предизвиква дразнене на кожата.

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета
Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:


Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P264 Да се измие старателно след употреба.
 P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
 P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
 P332+P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
 P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 2 от 11

P405

Да се съхранява под ключ.

Обозначение на специални смеси

EUN212

Внимание! При употреба може да се образува опасен респирабилен прах. Не вдишвайте праха.

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	ГХС-Класификация			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane			10 - < 15 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
13463-67-7	Titanium dioxide			1 - < 5 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	ео
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane	10 - < 15 %
		инхалативен: LC50 = > 20 mg/l (пари); дермален: LD50 = >2920 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
13463-67-7	236-675-5	Titanium dioxide	1 - < 5 %
		инхалативен: LC50 = > 6,8 mg/l (прах или мъгла); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	

Други данни

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване

При загуба на съзнание да се постави в странично положение и да се проведе консултация с лекар.

След контакт с кожата

След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 3 от 11

След контакт с очите

При контакт с очите веднага изплакнете обилно с вода при отворени клепачи и веднага потърсете очен лекар.

След поглъщане

При неразположение се обадете на лекар.

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

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Въглероден двуокис (CO₂) Пожарогасящ прах Разпръскваща струя вода пяна, устойчива на алкохол

Неподходящи пожарогасителни средства

Не е налична друга приложима информация.

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 избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

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**Друга информация**

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.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

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

Да се използва само на проветриви места.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 4 от 11

Съвети относно общата хигиена на труда

Следва да се съблюдават обичайните предпазителни 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.

Допълнителни указания

Да се използва само на проветриви места.

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

Не са необходими специални мерки.

Информация за съхранение в общи складови помещения

не се изисква.

Допълнителна информация за условията на съхранение

никоя/никой

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
7727-43-7	Бариев сулфат	-	10		8 часа	
1317-65-3	Калциев карбонат	-	10		8 часа	
13463-67-7	Титанов диоксид, респирабилен прах	-	10		8 часа	

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 5 от 11

DNEL-/DMEL- стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane		
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	773 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	699 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	699 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2035 mg/m?
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	608 mg/m?
7727-43-7	Barium sulfate		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	10 mg/m?
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	10 mg/m?
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	10 mg/m?
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	13000 mg/kg тт на ден
13463-67-7	Titanium dioxide		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	местен	10 mg/m?
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	700 mg/kg тт на ден

PNEC- стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда	Стойност	
7727-43-7	Barium sulfate	
Сладка вода	0,115 mg/l	
Сладководен седимент	600,4 mg/kg	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	62,2 mg/l	
Почва	207,7 mg/kg	
13463-67-7	Titanium dioxide	
Сладка вода	0,184 mg/l	
Морска вода	0,0184 mg/l	
Сладководен седимент	1000 mg/kg	
Морски седимент	100 mg/kg	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	100 mg/l	
Почва	100 mg/kg	

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.

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 6 от 11

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

Препоръчителни предпазни средства за защита на очите :
Очила с рамка и странична защита (DIN EN 166)

Защита на ръцете

Препоръчителни видове защитни ръкавици :
FKM (флуор-каучук), Време за проникване (максимална дневна продължителност): 480 min.
NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване (максимална дневна продължителност): 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 използва само на открито или на добре проветривомясто.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Паста
Цвят:	светлосив
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Норма за контрол

Изменения на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	89 - 107 °C
Точка на възпламеняване:	- 9 °C

Запалимост

Твърд/течен:	неопределен
Газ:	неопределен

Взривоопасности

не експлозивен.

долна граница на взриваемост:	0,6 об. %
горна граница на взриваемост:	7 об. %
Температура на самозапалване:	> 200 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH:	неприложим
Динамичен вискозитет:	неприложим
Кинематичен вискозитет:	неприложим
Разтворимост във вода:	Не се смесва
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 7 от 11

Парно налягане: > 150 hPa
(при 25 °C)

Плътност: 1,34 g/cm³ DIN 51757

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

Продължаващо горене: Нама налични данни

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител: 12,4 %

Съдържание на твърдо вещество: 86,4 %

Други данни
РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реактивност

Не е налична друга приложима информация.

10.2. Химична стабилност

Смята се, че този материал не реагира при условията на нормална употреба.

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.

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.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, Isoalkanes, cyclic, <5% n-hexane				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2920 mg/kg	Заяк		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 20 mg/l	Плъх		
13463-67-7	Titanium dioxide				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заяк		
	инхалативен (4 h) аеросол	LC50 > 6,8 mg/l	Плъх		

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 8 от 11

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсибилизиращо действие

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

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.2. Устойчивост и разградимост**

Не е налична друга приложима информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Не е налична друга приложима информация.

12.4. Преносимост в почвата

Не е налична друга приложима информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

неприложим

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Не е налична друга приложима информация.

Допълнителни данни

Няма данни за самия препарат/смес.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

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

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

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

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 9 от 11

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Marine pollutant:	no

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 10 от 11

ЕС Регулаторна информация

2004/42/ЕО (ЛОС): 12,40 %
166,2 g/l

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

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/никой

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):
2,3,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Съкращения и акроними

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
Skin Irrit. 2; H315	Метод на пресмятане
Aquatic Chronic 3; H412	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.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351 Предполага се, че причинява рак.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN212 Внимание! При употреба може да се образува опасен респирабил прах. Не вдишвайте праха.

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DEKASEAL 8936 LIGHT GREY

Дата на контрол: 16.06.2021

Каталог №: 1164

Страница 11 от 11

безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

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