

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

septDES GEL

Код на продукта

UFI K33C-513W-S00Y-4P7Y

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

Употреба

Биоцидни продукти за хигиена на човека, Дезинфектанти и общи биоциди. Биоциди за хигиена на човека. Само за промишлено приложение. Само за професионално приложение.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес/Производител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Телефон +43 (0)5 0456
Факс +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Отговорен Отдел / Regulatory Affairs
Телефон
Електронна поща regulatoryaffairs@hagleitner.com
на лицето,
отговорно за този
ИЛБ

Адрес/Снабдител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Телефон +43 (0)5 0456
Факс +43 (0)5 0456 7777
Електронна поща regulatoryaffairs@hagleitner.at
на лицето,
отговорно за този
ИЛБ

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ гр. София, бул. Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски номер за спешни повиквания 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите ***

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

Aquatic Chronic 3 H412

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

Пиктограми за опасност



Сигнална дума

Опасно

Предупреждения за опасност

H225

Силно запалими течност и пари.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност ***

P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

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.

P337+P313

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

P501

Изхвърлете съдържанието/ контейнера в съответствие с местните/ националните разпоредби.

Допълнителна информация

Винаги четете информацията за продукта и етикета преди употреба.

2.3. Други опасности

Няма особена опасност, която си заслужава да бъде спомената. Продуктът не съдържа никакви вещества, които проявяват свойства, нарушаващи ендокринната система при нецелеве организми.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Химическа категоризация

septDES GEL

Опасни съставки

етанол

CAS Номер	64-17-5			
EINECS-No.	200-578-6			
Регистрационен номер	01-2119457610-43-XXXX			
Концентрация	>= 50			%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)	Flam. Liq. 2		H225	

Tetradecan-1-ol

CAS Номер	112-72-1			
EINECS-No.	204-000-3			
Концентрация	>= 1	<	2,5	%
Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)	Skin Irrit. 2		H315	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

Замърсеното и попило облекло незабавно да се съблече и да се отстрани по безопасен начин. При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ.

В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. В случай на оплаквания да се повика лекар.

В случай на контакт с кожата

Не се налагат никакви специални мерки.

В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. При дразнение да се потърси лекарска консултация.

В случай на поглъщане

Устата да се изплакне с вода и да се изпие голямо количество вода. Да не се предизвиква повръщане. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

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

Могат да се появят следните симптоми: замайване, умора, състояние на опиянение

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

Указание за медицински лица / Лечение

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи противопожарни уреди и материали

водна мъгла, пяна, устойчива на алкохол, прах ABC, сухо гасящо средство

Неподходящи пожарогасителни елементи

силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар е възможно образуване на опасни газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална протекционна екипировка за пожарникари

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане. Да се използва защитно облекло.

Други данни

Застрашените съдове да се охладят с воден душ. Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според официалните местни инструкции.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Използвайте лично защитно облекло. Осигурете достатъчна вентилация. Отстранете източниците на възпламеняване. При действие на пара/прах/аерозол да се използва защита на дихателните пътища.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратете изтичането в канализацията/ повърхностните води /подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, кисело свързващо вещество, универсално свързващо вещество, стърготини). Събраният материал да се обезвреди съгласно инструкциите.

6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8). Информация за обезвреждане - виж Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Съдът да се държи плътно затворен. Да се използва само на проветриви места. Съдът да се манипулира и отваря внимателно.

Препоръки за предпазване от огън и експлозии

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Парите могат да образуват с въздуха взривоопасна смес.

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Пожарогасителен клас / Температурен клас / Клас на прахова експлозия

Пожарогасителен клас В (запалими течни вещества)

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръчителна температура на съхранение

Стойност \geq 5 \leq 25 °C

Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригинална опаковка плътно затворена. Добре проветрете помещенията за съхраняване.

Препоръки за основно складиране

Да не се складира заедно с: Оксидиращ реактив

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява при температура не по-висока от 30 °C.

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

Само за професионално приложение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Други данни

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

8.2. Контрол на експозицията

Допълнителна техническа информация за станцията

Виж Раздел 7. Не се изискват никакви други мерки.

Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Не вдишвайте газовете/дима/аерозолите. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Защита на дихателните пътища - Заметка

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Подходящи материяли нитрил

Дебелина/плътност на ръкавиците 0,4 mm

Период на издръжливост \geq 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Подходящи материяли неопрен

Дебелина/плътност на ръкавиците 0,35 mm

Период на издръжливост \geq 240 min

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Подходящи материяли	витон		
Дебелина/плътност на ръкавиците		0,5	mm
Период на издръжливост	>=	480	min
неподходящо: гумени ръкавици			
неподходящо: ръкавици от PVC			

Защита на очите

Плътно прилягащи защитни очила.

Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	гел
Цвят	безцветен
Миризма	алкохолен

Точка на топене

Стойност	<	-20	°C
----------	---	-----	----

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене

Стойност	приб	85	°C
	лизи		
	телн		
	о		

Долна и горна граница на експлозивност

Ниско експлозивно ниво	=	3,5	%(V)
Високо експлозивно ниво		към 15	%(V)

Запалителна точка

Стойност	=	14	°C
----------	---	----	----

Температура на запалване

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

температура на разпадане

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

ниво на рН

Стойност	=	7,5	към 8,5
----------	---	-----	---------

Вискозитет

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

разтворимост(и)

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Газово налягане

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Плътност и/или относителна плътност

Стойност = 0,83 към 0,85 g/cm³

Относителна плътност на парите

Бележка Не е определено

9.2. Друга информация

Точка на сублимация

Бележка Не е определено

Скорост на изпаряване

Бележка Не е определено

Разтворимост във вода

Бележка Не е определено

температура на samozапалване

Бележка Не е определено

Номер на изгаряне

Бележка Не е определено

Тежест в килограм на кубичен метър

Бележка Не е определено

Гъстота след разклащане

Бележка Не е определено

Процентно съдържание на твърдо вещество

Бележка Не е определено

Концентрация на насищане

Бележка Не е определено

Критическа температура / Критическо налягане

Бележка Не е определено

Дисоциационна константа

Бележка Не е определено

Повърхностно напрежение

Бележка Не е определено

Други данни

Не са известни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпоредения не застрашава с опасна реакция.

10.2. Химична стабилност

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

10.3. Възможност за опасни реакции

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Оксидиращ реактив

10.4. Условия, които трябва да се избягват

При загряване над точката на пламване и/или при разпръскване или разсипване е възможно образуване на възпламеняеми смеси във въздуха. При загряване над точката на разпадане е възможно освобождаване на токсични пари.

10.5. Несъвместими материали

Реакция със силни оксидиращи реактиви.

10.6. Опасни продукти на разпадане

въглероден окис и въглероден двуокис

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Корозия/дразнене на кожата

Бележка Повтарящ се и дълготраен контакт с кожата може да причини обезмасляване и раздразване.

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Бележка Контактът на продукта с очите може да доведе до раздразняване.

чувствителност

Оценка не е сенсibiliзиращ

Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка Не е определено

Мутагенност

Бележка Не е определено

Токсичност за репродукцията

Бележка Не е определено

Канцерогенност

Бележка Не е определено

Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)

Бележка Не е определено

11.2 Информация за други опасности

Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на човека

septDES GEL

Практически опит

Въздействия с обезмасляване на кожата. При вдишване на парите на разтворителя във високи концентрации въздействието е наркотично.

Други данни

Не са известни токсикологични данни, специфични за продукта.

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Основни указания

Посочените стойности се отнасят до технически въздействащо вещество.

Токсичност към рибите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	риба - лещанка (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	= 15300	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 96 h	
Метод	US-EPA	

Отровен за водни бълхи (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	Цериодафния спец	
EC50	> 10000	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 48 h	
Източник	Производителя данни	

етанол

Биологичен вид	Дафния магна	
EC50	> 10000	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 48 h	

Соксичност за водораслите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC10	= 11,5	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3 d	
Метод	OECD TG 201	

етанол

Биологичен вид	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC50	= 275	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3 d	
Метод	OECD TG 201	

Отровен за бактерии (Компоненти)

етанол

	= 5800	mg/l
Период на излагане/облъчване	= 4 h	

12.2. Устойчивост и разградимост

Основни указания

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Не е определено

Способност за биологично разлагане

Оценка лесно може да се отстрани

12.3. Биоакмулираща способност

Основни указания

Не е на разположение

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

12.4. Преносимост в почвата

Основни указания

Не е на разположение

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Основни указания

Не е на разположение

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екотоксични характеристики. За подробности виж част 2 и 3.

Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на околната среда

septDES GEL

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Основни указания

Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Потенциал на глобалното затопляне

Бележка Не е определено

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчен материал

EWC изхвърляне на 20 01 13* solvents

отпадъци No:

Да се обезвреди като опасен отпадък.

Заразен опаковъчен материал

EWC изхвърляне на 15 01 02 plastic packaging

отпадъци No:

Незамърсените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

	Пътен транспорт	Морски транспорт	Въздушен транспорт
Код за ограничаване на превоза в тунели	D/E		
14.1. Номер по списъка на ООН	1987	1987	1987
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	ALCOHOLS, N.O.S. (етанол)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	3	3	3
ADR/RID-етикети			
14.4. Опаковъчна група	II	II	II
Специална Доставка	640D		
Ограничено количество	1 l		
Категория на транспортиране	2		
14.5. Опасности за околната среда	-		-

Информация за всички видове транспорт

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Спазвайте съответните инструкции за транспорт.

Допълнителна информация

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на

Международната морска организация

Не е на разположение

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Клас водно замърсяване (Германия)

Клас водно замърсяване WGK 2
(Германия)

VOC

VOC (CH)	=	80	%
VOC (EC)	=	80	%

Код на продукта

UFI K33C-513W-S00Y-4P7Y

Biocide Substance

етанол			
Концентрация	808	g/kg	
CAS Номер	64-17-5		

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-изречение посочено в раздел 3

H225	Силно запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.

Категория ЦЛП в раздел 3

Flam. Liq. 2	Запалима течност, Категория 2
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, Категория 2

Съкращения

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
CEFIC: European Chemical Industry Council
DMEL: Derived minimal effect level
DNEL: Derived no effect level
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

Търговско наименование: septDES GEL

Номер на субстанцията:
SUB411070863900

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 10.05.2023

датата на издаване: 02.03.16

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

IMO: International Maritime Organization

EU: European Union

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***

Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.

