

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Дата на контрол: 15.01.2024

Каталог №: BO5002906

Страница 1 от 6

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

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Търговско наименование

BO5002956, 5 l

BO5002906, 30 l

BO5002936, 200 l

BO9973880*, Sample

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

режещ флуид

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: BOHLE AG

Адрес: Dieselstr. 10

Град: D-42781 Haan

телефон: +49 2129 5568-0

Факс: +49 2129 5568-282

Електронна поща: info@bohle.de

отговорен сътрудник: Dr. Martin Schade

телефон: +49 2129 5568-300

Електронна поща: MSDS@bohle.de

Internet: www.bohle.com

Отговорен Отдел: Chemie

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

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

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Обозначение на специални смеси**

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси****Химическа характеристика**

Въглеродороди, алифатен / Емулгатор

Важни съставки

никоя/никой (съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH))

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

Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве!

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Дата на контрол: 15.01.2024

Каталог №: BO5002906

Страница 2 от 6

Изнесете от опасната зона

Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки

След вдишване

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

Ако симптомите продължават, повикайте лекар

След контакт с кожата

Отмийте обилно с вода и сапун.

Ако симптомите продължават, повикайте лекар

След контакт с очите

Щателно промийте с обилна вода, също и под клепачите. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Консултирайте се с лекар

След поглъщане

Устата да се изплакне обилно с вода.

НЕ предизвиквайте повръщане.

Незабавно повикайте лекар

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

Може да предизвика дразнене на очите/кожата.

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

Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Средства за гасене на пожар****Подходящи пожарогасителни средства**Въглероден двуокис (CO₂)

Пожарогасящ прах

пъна, устойчива на алкохол

Разпръскваща струя вода

Неподходящи пожарогасителни средства

силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При нагряване или пожар може да се отдели отровен газ.

Въглероден двуокис, Въглероден монооксид

5.3. Съвети за пожарникарите

Стандартна процедура при химически пожари

Противогаз, независим от обкръжаващата среда (с автономно подаване на кислород)

Допълнителни указания

Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени контейнери.

Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.

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

Носете лични предпазни средства

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация

Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Дата на контрол: 15.01.2024

Каталог №: BO5002906

Страница 3 от 6

Друга информация

Да се осигури достатъчна вентилация.
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). Събирайте в подходящи, затворени контейнери и предавайте за отстраняване като отпадъци. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

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**

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.
Да се спазват указанията за употреба, за да се избегнат рисковете за човека и околната среда.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.
Обичайни мерки за предпазване от пожар.

Съвети относно общата хигиена на труда

Не вдишвайте парите или аерозолите.
Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Незабавно свалете заразеното облекло.
Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.
При употреба не яжте и не пийте. Не пушете.
Не съхранявайте заедно с храна, напитки и фураж за животни.

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

Контейнерът да се съхранява плътно затворен, на хладно и добре проветриво място.
Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.
Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Несъвместим с окислители.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Препоръчителна температура на съхранение: 5 - 40°C

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

режещ флуид

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****8.2. Контрол на експозицията****Подходящ инженерен контрол**

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

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

защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете

Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Директива 89/689/ЕЕС на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.
Материал за ръкавици: Бутилов каучук, NBR (Нитрилов каучук)

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Дата на контрол: 15.01.2024

Каталог №: BO5002906

Страница 4 от 6

Съобразете се с информацията от производителя относно пропускливост и период на издръжливост, както и относно специфичните условия на работа (механично натоварване и продължителност на контакта).

Защита на кожата

При работа с химически вещества да се носи само облекло за химическа защита, обозначено със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.
EN 13034 (тип 6 ограничена плътност при пръскане)

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита. Комбиниран респиратор с филтър
Респиратор с филтър за органични пари, Препоръчван вид филтър: A-P2

Контрол на експозицията на околната среда

Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация
Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течност
Цвят:	светложълт
Миризма:	след: Въглеводороди

Точка на топене/точка на замръзване:	няма информация
долна граница на взриваемост:	няма информация
горна граница на взриваемост:	няма информация
Точка на възпламеняване:	>215 °C ISO 2592
Стойност на pH:	неприложим
Кинематичен вискозитет:	32 mm ² /s
(при 40 °C)	
Разтворимост във вода:	емулсивен
Парно налягане:	<0,1 hPa
(при 20 °C)	
Плътност (при 20 °C):	0,87 g/cm ³ DIN 51757

Норма за контрол

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Температура на самозапалване	несамовъзпламеним
------------------------------	-------------------

Други характеристики за безопасност

Динамичен вискозитет:	70 mPa·s DIN 54453
(при 20 °C)	

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

Сместа е химично стабилна при спазване на препоръките за съхраняване, употреба и температура.

10.3. Възможност за опасни реакции

Неизвестни

10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Дата на контрол: 15.01.2024

Каталог №: BO5002906

Страница 5 от 6

Да се пази от прегряване и пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

окислителни

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се използва по предназначение.

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

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

Раздразване и корозивност

Може да предизвика зразнене на очите при чувствителни лица.

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

Тази информация не е предоставена.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Този продукт няма известни еко-токсикологични ефекти.

12.2. Устойчивост и разградимост

Повърхностно активното вещество, съдържащо се в тази смес отговаря на критериите за биоразградимост, както е предвидено в регламента (ЕО) 648/2004 относно детергентите.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоаккумуляцията е малко вероятна.

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

Веществото в сместа не отговаря 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 нецелелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

малко опасен за водата

Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация

Не допускайте проникване в почвата

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

Може да се изгори когато е в съответствие с общинските условия.

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изхвърлянето на изцяло изпразнени контейнери се осъществява като запалими отпадъци или метални отпадъци в зависимост от материала.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Дата на контрол: 15.01.2024

Cutting Fluid Silberschnitt W60

Каталог №: BO5002906

Страница 6 от 6

Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН
или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на
пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при
транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

He

Друга приложима информация

Безопасни продукти в рамките на: ADR/RID, ADN, IMDG-код, ICAO/IATA-DGR

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

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС

0%

в лакове и бои:

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното 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): 1,11.

Точен текст на Н и ЕУН изречения (Номер и пълен текст)

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

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