

**Heavy Duty Oil**

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 1 от 6

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

Heavy Duty Oil

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

Бои на основата на естествени смоли, несъдържащ разтворители

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност****Производител**

Фирма/Производител:	Festool GmbH	
Адрес:	Wertstraße 20	
Град:	D-73240 Wendlingen	
телефон:	+49(0)7024 804 0	Факс: +49 (0)7024 804 600
Internet:	www.festool.com	
Отговорен Отдел:	Отговорен за листата на данните за безопасност и сигурност: sds@gbk-ingelheim.de	

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи:**

Телефон за спешни случаи: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1. Класифициране на веществото или сместа**

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

**2.2. Елементи на етикета****Обозначение на специални смеси**

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

**2.3. Други опасности**

Възможно е самовъзпламеняване вследствие на самоокисляване на парцал, напоен с продукта.

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

Бои на основата на естествени смоли, несъдържащ разтворители

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

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.

В никакъв случай на припаднал човек да не се наливат течности през устата.

**След вдишване**

След вдишване на парите в нещастен случай пострадалият да се изведе на чист въздух.

При продължителни оплаквания да се извика лекар.

**След контакт с кожата**

Веднага да се измие с много вода за минимум 15 минути.

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.

**Heavy Duty Oil**

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 2 от 6

**След контакт с очите**

Да се промие с много вода, също и под клепачът, в продължение на най-малко 15 минути.  
При продължителни оплаквания да се извика лекар.

**След поглъщане**

Да се изплакне устата.  
При загуба на съзнание, пострадалият да се постави в стабилно странично положение.  
При продължителни оплаквания да се извика лекар.

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

Да се лекува симптоматично.

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

Пяна, въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), сухо огнегасещо средство, пулверизирана водна струя

**Неподходящи пожарогасителни средства**

Пълна водна струя.

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При пожар може да възникне: Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), Въглероден окис (CO), въглеводороди

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Да се ползва противогазова защитна маска независима от въздушната циркулация.

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

Да се ползва лично защитно облекло.  
Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.  
Да се спазват защитните правила (вж. раздел 7 и 8).

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да не се допуска навлизането в канализацията/повърхностната вода/подпочвената вода.

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

Да се събере със свързващи течностите материали (например пясък, силикагел, средства за неутрализиране на киселини, универсални свързващи средства).

**6.4. Позоваване на други раздели**

Да се спазват защитните правила (вж. раздел 7 и 8).  
Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

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

Съдовете и резервуарите да се съхраняват здраво затворени.  
По време на употреба да не се яде, пие или пуши.  
Да се употребява само в добре проветряеми участъци.  
Да се избягва контактът с кожата, очите и облеклото.

**Указания за защита от експлозия и пожар**

Не се изискват специални мерки.

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

Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно, добре проветрено място.

### Heavy Duty Oil

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 3 от 6

#### Указания при складиране на различни вещества

Да не се съхранява заедно с: Окислители., Силни киселини и силни основи.

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

Не са налични данни.

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

##### Допълнителни указания относно граничните стойности

Не са налични данни.

#### 8.2. Контрол на експозицията

##### Подходящ инженерен контрол

Да се носи грижа за достатъчно проветряване, особено в затворени помещения.

##### Защитни и хигиенни мерки

При работа с продукта ръцете да се измиват винаги преди почивки и веднага след работа с него.

По време на употреба да не се яде, пие или пуши.

Да се избягва контактът с кожата, очите и облеклото.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

##### Защита на очите/лицето

Защитни очила при опасност от пръскане

##### Защита на ръцете

В зависимост от начина на употребата е възможно да се получат различни изисквания. Поради това трябва препоръките на доставчиците на защитни ръкавици да се вземат под внимание.

Да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

##### Защита на кожата

Работно облекло с дълги ръкави (EN 368).

##### Защита на дихателните пътища

При недостатъчно проветрение да се ползва респиратор.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:

течност

Цвят:

червен

Миризма:

мек

#### Норма за контрол

##### Изменения на състоянието

Точка на възпламеняване:

> 200 °C

DIN 53213

Взривоопасности

Продуктът не е взривоопасен.

Плътност (при 20 °C):

0,96 g/cm<sup>3</sup>

DIN 53217

Разтворимост във вода:

Несмесващ се

(при 20 °C)

Кинематичен вискозитет:

22 mm<sup>2</sup>/s

(при 40 °C)

Изпитване на разтворителя за екстрахиране:

< 3 %

Съдържание на разтворител:

max. 1

#### 9.2. Друга информация

### Heavy Duty Oil

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 4 от 6

Процентно съдържание на твърдо  
вещество:

99 %

Не са налични данни.

#### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

##### 10.1. Реактивност

Не са налични данни.

##### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

##### 10.3. Възможност за опасни реакции

Отсъствие на разпадане при правилно съхранение и приложение.

##### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Разлагане при загряване.

##### 10.5. Несъвместими материали

Окислителни., Силни киселини и силни основи.

##### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден окис (CO), въглероден двуокис (CO2) и нитрозни газове (NOx).

#### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

##### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

###### **Силна токсичност**

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

###### **Раздразване и корозивност**

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

###### **Сенсibiliзиращо действие**

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.

###### **Въздействия след повтаряща се и много продължителна експозиция**

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.

###### **опасност при вдишване**

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

#### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

##### 12.1. Токсичност

Не са налични данни.

##### 12.2. Устойчивост и разградимост

Не са налични данни.

##### 12.3. Биоакмулираща способност

Не са налични данни.

##### 12.4. Преносимост в почвата

Не са налични данни.

##### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налични данни.

**Heavy Duty Oil**

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 5 от 6

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Не са налични данни.

**Допълнителни данни**

Да не се допуска навлизането в повърхностните води или в канализацията.

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

За предпочитане е повторната употреба (рециклирането) пред отстраняването/обезвреждането. Може да бъде изгорен при спазване на правилниците на местните административни власти. При съблюдаване на разпоредбите за третиране на специални отпадъци трябва да се доставя на места за изхвърляне на специални отпадъци.

**Отпадъчен код на продукта**

080112 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СТЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; Отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове; отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11

**Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Празните съдове да се предадат за местна повторна употреба, преработка или да се извозят за отстраняване като отпадъци

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Сухопътен транспорт (ADR/RID); Транспорт по море (IMDG); Въздушен транспорт (ICAO); Речен транспорт (ADN)****14.1. Номер по списъка на ООН:**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН:**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.4. Опаковъчна група:**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.5. Опасности за околната среда**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

**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**

2004/42/ЕО (ЛОС): max. 1 g/l

**Национални разпоредби**

Клас на застрашеност на водата (D): 1 - слабо увреждащ водата

**15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

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

## Heavy Duty Oil

Дата на печат: 03.11.2015

Каталог №: 11912-0006

Страница 6 от 6

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

## Промени

Изменения в глава: -

## Съкращения и акроними

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

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

ЕУН210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

## Допълнителни данни

Данните за позициите от 4 до 8 и от 10 до 12 отчасти не се отнасят за употребата и приложението на продукта съобразно правилата (виж информацията за употреба и информацията за продукта), а за освобождаването на големи количества при злополуки и неправомерности.

Данните описват само изискванията за сигурност на продукта/продуктите и базират на сегашното равнище на нашите познания.

Спецификацията на доставките може да вземете от съответните продуктни упътвания.

Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт/ описаните продукти в смисъла на законните предписания за обезпечаване на гаранция.

(неприложимо, неопределено)

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