

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото или сместа и на предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **Drystar-Filler**

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Няма налична информация.

Употреба на веществото/сместа: шпакловка

1.3 Подробни данни за доставчика, който предоставя информационния лист за безопасност

Производител/Доставчик:

Knauf Gips KG Postfach 10
97343 Iphofen
Deutschland
Tel +49 (0)9323/31 - 0
Fax +49 (0)9323/31 - 277

Информационен център:

Технически информационен отдел Сухо строителство
Tel +49 (0)9001/31-1000 (вижте точка 16)
E-mail Knauf-Direkt@Knauf.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Токсикология Пирогов
Тел 02/915 42 33; 02/915 43 46

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕС) Nr. 1272/2008:

Продуктът не е класифициран съгласно CLP-регламент.

Класифициране съгласно Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕС: Няма.

Специални указания за опасности за човека и околната среда:

Няма особени опасности.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕС) Nr. 1272/2008: няма

Пиктограми за опасност: няма

Сигнална дума: няма

Указания за безопасност: няма

Допълнителна информация:

Съдържа биоциден продукт 3-Iod-2-propinylbutylcarbamate (IPBC) с CAS-номер 55406-53-6 както фунгицидна съставна част. Водата от почистването на работните уреди да не попада в почвата или повърхностните води.

2.3 Други опасности

Резултати от оценките PBT и vPvB:

PBT: Не е приложимо.

vPvB: Не е приложимо.

Търговско наименование: **Drystar-Filler**

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Химична характеристика: смес**Описание:**

Шпакловка от варовик, кополимери от винилацетат и етилен, целулозен етер, консерванти, силиконова смола и хидратна вар.

Опасни вещества:

CAS: 1305-62-0	Calciumhydroxid	< 1%
EINECS: 215-137-3	☒ Xi R37/38-41	
Per.Nº: 01-2119475151-45-XXXX	☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
CAS: 55406-53-6	3-Iod-2-propinylbutylcarbamate	<0,05%
EINECS: 259-627-5	☒ Xn R20/22; ☒ Xi R37-41; ☒ Xi R43; ☠ N R50	
	☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Aquatic Acute 1, H400;	
	☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	

Забележка: Вещества с гранична стойност за експозиция на работното място вижте точка 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ**Общи указания:** Не са необходими специални мерки.**При вдишване:**

Да се излезе на чист въздух, при оплаквания да се направи консултация с лекар.

При контакт с кожата:

Да се измие с вода и сапун.

Ако дразненето върху кожата продължава да се направи консултация с лекар.

При контакт с очите:

Очите да се измият под течаща вода и при отворен клепач за по-продължително време. Ако оплакванията продължат да се направи консултация с лекар.

При поглъщане:

Да се изплакне устата, след което да се изпие обилно количество вода. Да се направи консултация с лекар.

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

Няма налична информация.

4.3 Указания за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи указания: При пожар да се обърне внимание на следните точки.**5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства:** Противопожарни мерки, подходящи за околната среда.**Неподходящи пожарогасителни средства от съображения за безопасност:** Неразпръснатата струя вода**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа** Няма.**5.3 Съвети за пожарникарите****Специални предпазни мерки:** Не са необходими специални мерки.**Допълнителна информация:** Продуктът е негорим.

Търговско наименование: **Drystar-Filler**

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се избягва образуването на прах.

Продуктът при контакт с вода образува хлъзгави повърхности.

Да се носи лично предпазно облекло.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване Механично, сухо отнемане.

6.4 Позоваване на други раздели Продуктът втвърдява при контакт с вода.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва образуването на прах.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да не се вдишва прах.

Указания за защита от пожар и експлозия: Продуктът е негорим.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складовите помещения и контейнерите: Няма специални изисквания.

Указания при общо съхранение: Не са необходими.

Допълнителна информация за условията на съхранение:

Да се съхранява на сухо.

Контейнерите да се държат плътно затворени.

Клас: Клас съгласно VCI: 13 (негоримо твърдо вещество)

7.3 Специфични крайни употреби Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/Лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Компоненти, на които граничните стойности се контролират на работното място:

CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxid (<1%)

AGW 1E mg/m³

CAS: 55406-53-6 3-Iod-2-propinylbutylcarbamат (<0,05%)

МАК Дългосрочна стойност: 0,12 mg/m³, 0,01 ml/m³

Обща граница на прах: Германия: 1,25 mg/m³ A, 10 mg/m³ E

Забележка: A = фракция, която преминава през алвеолите, E = фракция, която може да бъде вдишана

Допълнителни указания: Списъците, валидни по време на изготвяне, са използвани като основа.

8.2 Контрол на експозицията

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

Лични предпазни средства:

Защита на дихателните пътища: Ако се образува прах да се носи предпазна маска с филтър FFP2 .

Търговско наименование: Drystar-Filler

Предпазване на ръцете:



Предпазни ръкавици

Материалът на ръкавиците трябва да е непропусклив и устойчив на продукта/веществото/препарата.

Изборът на материал за ръкавици да се прави с оглед времето за проникване, степента на проникване и деградацията.

Материал за ръкавиците: Памучни ръкавици, потопени в нитрил.

Време за проникване на материала на ръкавиците:

Точното време на пробив трябва да бъде получено от производителя и да се спазва.

Предпазване на очите: При опасност от напръскване да се носят предпазни очила със странична защита.

Предпазване на тялото: Предпазно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Обща информация

Външен вид:

Форма:	прах
Цвят:	сив
Мирис:	няма мирис
Граница на мирис:	Не е определена.

pH-стойност: При доставка не е приложимо, водна суспензия 10-12

Промяна на състоянието:

Точка на топене: Не е приложимо.

Точка на кипене: Не е приложимо.

Пламна точка: Не е приложимо.

Запалимост (твърдо, газообразно): Не е приложимо.

Температура на възпламеняване: Не е приложимо.

Температура на разлагане: Не е определена.

Самовъзпламеняване: Продуктът не е самозапалим.

Опасност от експлозия: Продуктът не е взривоопасен.

Налягане на парата: Не е приложимо.

Плътност: ок. 2,7 g/cm³

Относителна плътност: Не е определена.

Плътност на парата: Не е приложимо.

Скорост на изпарение: Не е приложимо.

Разтворимост във / Смесимост с вода: ~ 0,028-0,12 g/l (20 °C, 1.013 hPa)

Коеф.на разпределение (n-октанол/вода): Не е определен.

Вискозитет:

Динамичен: Не е приложимо.

Кинематичен: Не е приложимо.

Търговско наименование: **Drystar-Filler**

9.2 Друга информация

Термично разлагане на варовика над 600 °C.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност Няма налична информация.

10.2 Химична стабилност

Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:

Не се разлага ако се съхранява и използва правилно. Да се избягва излагане на влага.

10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налична информация.

10.5 Несъвместими материали Няма известни.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не са известни опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Допълнителна токсикологична информация: Не е токсичен.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичност към водните организми: Няма налична информация.

12.2 Устойчивост и разградимост Няма налична информация.

12.3 Биоакумулираща способност Няма налична информация.

12.4 Преносимост в почвата Няма налична информация.

Допълнителни екологични указания:

Общи указания:

Да не се допуска неразреден продукт или големи количества от него да попада в подпочвени води, водни басейни и в канализацията.

12.5 Резултати от оценката PBT и vPvB

PBT: Не е приложимо.

vPvB: Не е приложимо.

12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Препоръка: Третиране на отпадъци съгласно местната разпоредба.

Европейски каталог на отпадъците:

17 09 04 Смесени строителни отпадъци с изключение на тези, които са упоменати в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

Търговско наименование: **Drystar-Filler****Непочистени опаковки:****Препоръка:**

Замърсените опаковки да се изпразнят оптимално, те могат да се използват отново след подходящо почистване.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН ADR, IMDG, IATA	няма
14.2 Точното наименование на пратката по списъка на ООН ADR, IMDG, IATA	няма
14.3 Класове на опасност при транспортиране ADR, IMDG, IATA	няма
14.4 Опаковъчна група ADR, IMDG, IATA	няма
14.5 Опасности за околната среда	Не е приложимо.
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Не е приложимо.
14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Законодателство относно безопасността, здравето и околната среда/Специфични за веществото или сместа нормативни
- 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес
Не е направена оценка за безопасност на химично вещество или смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните в информационния лист за безопасност съответстват на нивото на съвременните познания към датата на изготвяне, те не представят гаранция за свойствата на продукта.

Съществени фрази

- H302 Вреден за здравето при поглъщане.
H315 Причинява дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергични кожни реакции.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400 Силно токсичен за водните организми.
- R20/22 Вреден за здравето при вдишване и поглъщане.
R37 Дразни дихателните органи.
R37/38 Дразни дихателните органи и кожата.
R41 Опасност от сериозно увреждане на очите.
R43 Възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.
R50 Силно токсичен за водните организми.

**Информационен лист за
безопасност**
съгласно 1907/2006/EG, член 31

Дата на отпечатване: 29.01.2015

Изготвен на: 29.01.2015

Търговско наименование: Drystar-Filler

Информационният лист за безопасност е изготвен от:
Knauf Gips KG, Abteilung Nachhaltigkeit und REACH, 97343 Iphofen

Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1