

ITW Performance Polymers

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ITW Performance Polymers ApS Products

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта ITW Performance Polymers ApS Products

Синоними; търговски наименования Densit® Binder, Densit® Primer, Densiphalt®, Densitop®, RAM-Densit®, Densit® SkimCoat, Densit® WearCast, Densit® WearFlex, Densit® WearSpray, Ducorit®, Densit® Binder R, Densit® Coat Q

UFI UFI: VU6H-G14Y-R00H-68KP

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

Идентифицирани употреби Casting compound

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик ITW Performance Polymers ApS
Rørdalsvej 44
9220 Aalborg
Denmark
+45 9816 7011
customerservice.aalborg@itwpp.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +44(0)1235 239 670 (24h)

Национален телефонен номер при спешни случаи National Toxicology Center
Hospital for Active Medical
Treatment and Emergency
Medicine "N.I.Pirogov"
Sofia - 1000
Tel/ fax: +359 2 9154 409
Email: poison_centre@mail.orbitel.bg
Website: <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (ЕО 1272/2008)

Физични опасности Не е класифициран

Опасности за здравето Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335

Опасности за околната среда Не е класифициран

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност



ITW Performance Polymers ApS Products

Сигнална дума	Опасно
Предупреждения за опасност	H315 Предизвиква дразнене на кожата. H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите. H317 Може да причини алергична кожна реакция. H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Препоръки за безопасност	P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице. 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.
Съдържа	CEMENT
Допълнителни препоръки за безопасност	P261 Избягвайте вдишване на изпарения/ аерозоли. P264 Да се измие замърсената кожа старателно след употреба. P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. P321 Специализирано лечение (вж. медицинския съвет на този етикет). P332+P313 При поява на кожно дразнене: потърсете медицински съвет/ помощ. P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ. P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. P403+P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P405 Да се съхранява под ключ. P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с националните законови разпоредби.

2.3. Други опасности

Съдържа калциев оксид. Когато се смеси с вода, той образува калциев хидроксид, който е корозивен за кожата и очите.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

CEMENT	20-90%
CAS номер: 65997-15-1	
Класификация	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

Пълният текст на всички предупреждения за опасност е поместен в Раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

ITW Performance Polymers ApS Products

Обща информация	Отстранете пострадалия от източника на замърсяване. Никога не давайте нещо през устата на припаднал човек. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт. Третирайте симптоматично.
Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане. Наблюдавайте пострадалото лице. Потърсете медицинска помощ. Покажете този Информационен лист за безопасност на медицинския персонал. Преместете пострадалия на чист въздух и на топло в позиция удобна за дишане.
Поглъщане	Изплакнете устата старателно с вода. Дайте да пие много вода. Дайте прясно мляко вместо вода, ако е възможно. Наблюдавайте пострадалото лице. Не предизвиквайте повръщане. При повръщане главата трябва да се държи ниско, така че повърнатото да не влезе в дробовите. Незабавно потърсете лекарска помощ. Покажете този Информационен лист за безопасност на медицинския персонал. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с кожата	Веднага съблечете замърсените дрехи и измийте кожата със сапун и вода. Важно е незабавно да се отстрани веществото от кожата. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с очите	Изплакнете веднага с много вода. Отстранете контактните лещи и отворете широко клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако след измиване дразненето продължи. Покажете този Информационен лист за безопасност на медицинския персонал.

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

Обща информация	Силата на описаните симптоми варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозицията.
Вдишване	Дразнене на носа, гърлото и дихателните пътища.
Поглъщане	Поглъщането може да причини дискомфорт.
Контакт с кожата	Дразнене на кожата.
Контакт с очите	Може да причини силно дразнене на очите.

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

Забележки за лекаря	Третирайте симптоматично.
----------------------------	---------------------------

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Гасете с пяна, устойчива на алкохол, въглероден диоксид, пожарогасителен прах или водна мъгла.
Неподходящи пожарогасителни средства	Не използвайте водна струя за пожарогасене, тъй като тя ще разпространи огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	No unusual fire or explosion hazards noted.
Опасни продукти на изгаряне	Не е известно.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите	Носете самостоятелен дихателен апарат (SCBA) с положително налягане и подходящо защитно облекло.
--	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

ITW Performance Polymers ApS Products

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

Лични предпазни мерки Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност. Да се избягва контакт с очите. Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност. Избягвайте вдишването на прах и пари. Да се избягва контакт с очите и кожата.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда Избягвайте изпускане в канализацията.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване Съберете праха като използвате специална прахосмукачка с филтър за частици или внимателно го сметете в подходящи контейнери за изхвърляне на отпадъци и ги запечатайте здраво. Избягвайте генерирането и разпространяването на прах. Измийте замърсената зона обилно със силна струя вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели Съберете и третирайте разсипа, както е посочено в Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки при употребата Да се спазва добра лична хигиена. Измийте ръцете и другите замърсени повърхности от тялото със сапун и вода, преди да напуснете работното място. Do not eat, drink or smoke when using the product. Избягвайте вдишването на прах и контакт с кожата и очите.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Предпазни мерки при съхранение Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Пазете контейнерите плътно запечатани, когато не се използват. Съхранявайте далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10).

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

Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Идентифицираните употреби на този продукт са подробно разгледани в Раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства



Подходящ инженерен контрол

Осигурете адекватна обща и локална изсмукваща вентилация. Спазвайте границите на експозиция в работна среда за продукта или съставките.

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила. Личните предпазни средства за защита на очите и лицето трябва да отговарят на Европейски стандарт EN166.

ITW Performance Polymers ApS Products

Защита на ръцете

Трябва да се носят устойчиви на химикали непроницаеми ръкавици, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва възможност за контакт с кожата. Трябва да бъдат избрани най-подходящите ръкавици след консултация с доставчика/производителя на ръкавиците, който може да даде информация за времето за пробив на материала на ръкавиците. Избраните ръкавици трябва да имат време на пробив поне 8 часа. За да защитават ръцете от химикали, ръкавиците трябва да отговарят на Европейски стандарт EN374.

Друга защита за кожата и тялото

Носете подходящо предпазно облекло като защита срещу изпръскване или замърсяване.

Хигиенни мерки

Използвайте инженерингови мерки, за да редуцирате замърсяването на въздуха до допустимото ниво на експозиция. Измийте се след края на всяка работна смяна и преди хранене, пушене или ползване на тоалетна. Незабавно съблечете всяка замърсена дреха.

Защита на дихателните пътища

При неадекватна вентилация трябва да се носи подходяща респираторна защита. Изборът на респиратор трябва да се базира на нивата на експозиция, на опасностите на продукта и границите за безопасна работа на избрания респиратор. Проверете дали респираторът прилепва плътно и дали филтърът се сменя редовно. Носете респиратор със следния пълнител: Филтър за частици, тип P2. Това е минималният изискван стандарт, но трябва да се използва по-добра специална защита, ако е налична. Дихателните полумаски и четвърт маски със сменяеми филтри трябва да отговарят на Европейски стандарт EN140. Респиратор полумаска с филтър за еднократна употреба трябва да отговаря на Европейски стандарт EN149 или EN405.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	solid
Цвят	Сив.
pH	~13 (Готова за употреба смес)

9.2. Друга информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Реактивност Не са известни опасности, свързани с реактивността на този продукт.

10.2. Химична стабилност

Стабилност Стабилен при нормални стайни температури и когато се използва според препоръките.

10.3. Възможност за опасни реакции

Възможност за опасни реакции Неприложимо.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват Не е известно.

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват Силни киселини. Силни остнови. Силнооксидиращи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

ITW Performance Polymers ApS Products

Опасни продукти на разпадане Не е известно.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Вдишване Може да причини дразнене на дихателната система.

Контакт с кожата Дразни кожата. Възможна е сенсibiliзация при контакт с кожата.

Контакт с очите Силно дразнене, парене и сълзене. Риск от тежко увреждане на очите.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност Не се счита за токсично за риби.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост Няма данни за разградимостта на този продукт.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност Няма налични данни за биоакмулиране.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост Продуктът не е летлив.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти Не е известно.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Обща информация Отпадъкът е класифициран като опасен отпадък. Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците.

Методи за обезвреждане Изхвърляйте отпадъците на лицензирани за това места в съответствие с изискванията на местните власти по третиране на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Обща информация Продуктът не е регулиран от международните разпоредби за транспорт на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID). Не е регулиран.

14.1. Номер по списъка на ООН

Неприложимо.

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Неприложимо.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ITW Performance Polymers ApS Products

Неприложимо.

14.4. Опаковъчна група

Неприложимо.

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда/морски замърсител

Не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложимо.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

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

Неприложимо.

Неприложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС законодателство

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския Парламент и на Съвета от 16 декември 2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (както е изменен).

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е проведена оценка за безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на преработката 1.1.2022 г.

Преработка 9

Дата на отменяне 18.1.2021 г.

Предупреждения за опасност - пълен текст
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Тази информация се отнася само за указания специфичен материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с друг материал или в друг процес. Тази информация, доколкото е известно на компанията, е акуратна и надеждна към посочената дата. Въпреки това компанията не дава гаранция и не поема отговорност по отношение на точността, достоверността и изчерпателността ѝ. Задължение на потребителя е да прецени уместността на информацията за своите конкретни цели.