

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Хидроизолационна система специално за бани, балкони и тераси, басейни и дилатационни фуги.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

Оргачим АД
Бул. „Трети март“ 21
7000 Русе - България
Т +359 82 886 222 - F +359 82 886 221
orgachim@orgachim.bg - www.orgachim.bg

Производител

АВАЛОН ИНДЪСТРИ АД
Шипка108
7018 РУСЕ - България
Т +359 82 811 815 - F +359 82 811 815
office@avalon.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Единен номер за спешни повиквания: 112;

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314
Skin Sens. 1 H317
STOT SE 3 H335
STOT RE 2 H373

За пълния текст на класовете на опасност и на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS05

GHS07

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

Portland cement; quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10%

Предупреждения за опасност (CLP) :

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

DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Препоръки за безопасност (CLP)

- : P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P272 - Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
P280 - Използвайте предпазни очила, предпазна маска за лице, предпазно облекло, предпазни ръкавици.
P304+P340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
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. Продължавайте да промивате.
P312 - При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P362 - Свалете замърсеното облекло.
P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P261 - Избягвайте вдишване на прах.
P332+P313 - При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
- : EUN208 - Съдържа Portland cement(65997-15-1). Може да предизвика алергична реакция.

ЕУН фрази

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10%	(CAS №) 14808-60-7 (ЕО №) 238-878-4	50 - 70	STOT RE 2, H373
Portland cement	(CAS №) 65997-15-1 (ЕО №) 266-043-4	20 - 45	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
calcium carbonate	(CAS №) 471-34-1 (ЕО №) 207-439-9	10 - 25	Не се класифицира

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата : Да се измие кожата с много вода.
Първа помощ при контакт с очите : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
Първа помощ при поглъщане : При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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 пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Съберете продукта по механичен начин.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)

ЕС	Местно наименование	Silica crystalline (Quartz)
ЕС	Бележки	(Year of adoption 2003)
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations
България	Местно наименование	Силициев диоксид свободен кристален (кварц, тридимит, кристобалит) и кварцово стъкло
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	0,07 mg/m ³ Респирабилна фракция 1 mg/m ³ Респирабилна фракция 0,07 mg/m ³ Респирабилна фракция 10 mg/m ³ Инхалабилна фракция 4 mg/m ³ Инхалабилна фракция
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

Защита на очите:

Предпазни очила

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо
Цвят	: Няма налични данни
Мирис	: Няма налични данни
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 12 - 13
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Няма налични данни
Точка на замръзване	: Не приложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Не приложимо
Температура на самозапалване	: Не приложимо
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Незапалим
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Не приложимо
Плътност	: 1000 - 1400 g/cm ³
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Не приложимо

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

calcium carbonate (471-34-1)

LD50 орално плъх	6450 mg/kg (Rat; OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method; Literature study; >2000 mg/kg; Rat; Experimental value)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло (Rat; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 3 mg/l/4h (Rat; Experimental value)

Корозивност/дразнене на кожата	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. pH: 12 - 13
--------------------------------	---

DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Сериозно увреждане на очите, категория 1, подразбиращо се рН: 12 - 13
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Може да причини алергична кожна реакция.
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира

quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)

IARC група	1 - Канцерогенен за човека
------------	----------------------------

Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
СОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.
Остра водна токсичност	: Не се класифицира
Хронична водна токсичност	: Не се класифицира

Portland cement (65997-15-1)

LC50 риби 1	> 1000 mg/l (LC50; 96 h)
-------------	--------------------------

calcium carbonate (471-34-1)

EC50 Daphnia 1	> 100 % (EC50; OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test; 48 h; Daphnia magna; Static system; Fresh water; Experimental value)
Гранични стойности водорасли 1	> 14 mg/l (EC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 72 h; Desmodesmus subspicatus; Static system; Fresh water; Experimental value)

12.2. Устойчивост и разградимост

Portland cement (65997-15-1)

Устойчивост и разградимост	Biodegradability: not applicable. No (test)data on mobility of the substance available.
Биохимична потребност от кислород (BOD)	Not applicable
Химична потребност от кислород (ХПК)	Not applicable
ThOD	Not applicable

quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)

Устойчивост и разградимост	Biodegradability: not applicable. Low potential for mobility in soil.
Биохимична потребност от кислород (BOD)	Not applicable
Химична потребност от кислород (ХПК)	Not applicable
ThOD	Not applicable

calcium carbonate (471-34-1)

Устойчивост и разградимост	Biodegradability: not applicable. Biodegradability in soil: not applicable. Adsorbs into the soil.
ThOD	Not applicable (inorganic)

12.3. Биоакмулираща способност

Portland cement (65997-15-1)

Биоакмулираща способност	Bioaccumulation: not applicable.
--------------------------	----------------------------------

DEKO Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

quartz, 1%=<conc respirable crystalline silica<10% (14808-60-7)

Биоакмулираща способност

Bioaccumulation: not applicable.

calcium carbonate (471-34-1)

Log Pow

-2,12 (Estimated value)

Биоакмулираща способност

Bioaccumulation: not applicable.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци

: Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.4. Опаковъчна група				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
14.5. Опасности за околната среда				
Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Неприложимо

Транспорт по море

Неприложимо

Въздушен транспорт

Неприложимо

Транспорт по вътрешните водни пътища

Неприложимо

Железопътен транспорт

Неприложимо

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

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

ДЕКО Professional HydroProtect Flex Component A

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Skin Corr. 1A	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1A, 1B, 1C
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
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.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
EUN208	Съдържа Portland cement(65997-15-1). Може да предизвика алергична реакция.

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта