



ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : ArmaReno 700

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

Употреба на веществото/сместа : Лепилна и армираща маса

Препоръчителни ограничения при употреба : При професионална употреба - няма

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Дау Бента България ЕООД
кв. Враждебна, ул."8" №108
1839 София

Телефон : +35928323165
Факс :

Email адрес Отговорно лице/издател : office.sofia@caparol.bg

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи 1 : Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи /
факс: +359 2 9154 409; +359 2 9154 233 E-mail:
poison_centre@mail.orbitel.bg; www.pirogov.bg

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на кожата, Категория 2 H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите, Категория 1 H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Категория 3, Дихателна система

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Препоръки за безопасност : P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P260 Не вдишвате прах или дим.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветрило място.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила.

Реагиране:

P305 + P351 + P338 + P310 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.
Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

Съхранение:

P405 Да се съхранява под ключ.

Опасни съставки който трябва да бъдат описани на етикета:

Zement

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

При шлайфане използвайте прахов филтър P2.

Цементови емулсии на водна основа имат алкално въздействие.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Цементов разтвор с хидратна вар

Опасни съставки

Химично наименование	CAS номер	Класификация	Концентрация
----------------------	-----------	--------------	--------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 27.07.2018 Дата на Печат 28.07.2018 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 27.07.2018

	EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер		(% w/w)
Zement	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20
calcium dihydroxide	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 5 - < 10
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
quartz (SiO ₂)	14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45		>= 50 - < 75
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 10 - < 25

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Оказващият първа помощ да ползва предпазни средства. Изнесете от опасната зона.

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с кожата : Незабавно отмийте обилно с вода и сапун като едновременно с това свалите всички заразени дрехи и обувки. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с очите : 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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.

В случай на погълщане : При погълщане: НЕ предизвикайте повръщане. Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода. Потърсете медицинска помощ.

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

рискове : Praхообразното вещество в досег с потта върху кожата може да образува алкален реактив, което да доведе до кожни раздразнения
Контакт на прахообразното вещество (сухо или влажно) с очите може да предизвика сериозни и възможни трайни увреждания

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

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

Лечение : Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Негорим.

Неподходящи пожарогасителни средства : Неприложим

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Цементови емулсии на водна основа имат алкално въздействие.
Дори и разредени продукти, които съдържат цемент, могат да предизвикат раздразнения.

5.3 Съвети за пожарникарите

Допълнителна информация : Самият продукт не гори.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Избягвайте образуването на прах.
Осигурете подходяща вентилация.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Разпилените материали се събират внимателно и се депонират както е описано в Раздел 13.

Да се избягва образуването на прах и да се почиства механично!

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте образуването на прах.
Да се избяга контакт с очите и кожата.
Дори и разредени продукти, които съдържат цемент, могат да предизвикат раздразнения.
За лична защита вижте раздел 8.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Продуктът е невъзпламеним.
- Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте на сухо, хладно място. Спазвайте указанията на етикета.
- Препоръки за основно складиране : Не съхранявайте заено с киселини и амонячни соли.
Не допускайте контакт на продукта с вод апо време на съхранението.
- Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Цементови емулсии на водна основа имат алкално въздействие.

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

- Специфична употреба(и) : Да се съблюдава Техническата информация на производителя!

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Границни стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Респирабилна)	0,07 mg/m ³	BG OEL
limestone	1317-65-3	TWA (Респирабилна)	10 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	1 влакна на см ³	BG OEL
calcium dihydroxide	1305-62-0	TWA	10 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация	Косвени, Съществуващите научни данни относно ефекта върху здравето са силно ограничени, В приложението към Директива 91/322/EИО			

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

	вписванията за оцетна киселина, калциев дихидроксид, литиев хидрид и азотен монооксид се заличават, считано от 21 август 2018 г.			
		TWA (Респираабилна фракция)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Допълнителна информация	Косвени			
		STEL (Респираабилна фракция)	4 mg/m ³	2017/164/EU
Допълнителна информация	Косвени			
		TWA	5 mg/m ³	BG OEL
Допълнителна информация	Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност. Граничните стойности на тези химични агенти във въздуха на работната среда, определени с наредбата, са съобразени със съответните стойности, приети за Европейската общност, като могат да бъдат равни или по-ниски от тях.			

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Защитни очила

Защита на ръцете

Материал : Памучни ръкавици с нитрилно покритие

Период на издръжливост : > 480 min

Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,8 mm

Индекс на защита : Клас 6

Забележки : Не са необходими ръкавици с хим. Покритие (кат. III, съгл. EN374). Ако ръкавиците са навлажнени с химикали, подменете ги Дръжте на разположение резервен чифт ръкавици

Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави
Защитни обувки
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Защита на дихателните пътища : Дихателен апарат само при образуване на арозол или прах.
Да не се вдишва праха.

Филтър тип : Полумаска с филтър за частици P2 (EN 143)

Предпазни мерки : Следвайте указанietо за защита на кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: прах
Цвят	: мръснобял
Мириз	: лек, На циментова основа
Граница на мириза	: Неприложим
pH	: 11,0 - 13,5 в комбинация с вода
Точка на топене/точка на замръзване	: Неприложим
Точка на кипене/интервал на кипене	: Неприложим
Точка на запалване	: Неприложим
Скорост на изпаряване	: Неприложим
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Продуктът е невъзпламеним.
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: неопределен
Налягане на парите	: неопределен
Относителна гъстота на изпаренията	: неопределен
Относителна плътност	: неопределен
Обемна плътност	: 1.040 - 1.140 kg/m ³
Разтворимост(и) Разтворимост във вода	: неразтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: неопределен
Температура на самозапалване	: неопределен
Температура на разпадане	: Неприложим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Вискозитет	
Вискозитет, динамичен	: Неприложим
Експлозивни свойства	: Неприложим
Оксидиращи свойства	: Неприложим

9.2 Друга информация

Самозапалване	: Неприложим
---------------	--------------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	: Не са известни опасни реакции при правилна употреба.
----------------	--

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	: Излагане на въздух или влага за дълъг период от време.
--------------------------------------	--

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	: Амониеви соли Киселини Алуминий влажен въздух и вода
--	---

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Съставки:

calcium dihydroxide:

Остра орална токсичност	: LD50 Орално (Плъх): 7.340 mg/kg
-------------------------	-----------------------------------

Остра инхалационна токсичност	: Забележки: Няма информация
-------------------------------	------------------------------

Остра дермална токсичност	: Забележки: Няма информация
---------------------------	------------------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

Забележки: Може да предизвика зразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

limestone:

Забележки: Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Забележки: Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

Съставки:

limestone:

Забележки: Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Забележки: Няма информация

Съставки:

limestone:

Забележки: Няма информация

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика дразнене на лигавиците.

Съставки:

limestone:

Забележки: Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация за продукта.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

12.3 Биоакумулираща способност

Продукт:

Биоакумулиране : Забележки: Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Продукт:

Подвижност : Забележки: Няма информация

Устойчивост в почвата : Забележки: Няма информация

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (РВТ), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Може да бъде заровено след пресоване, съгласно местните условия.
Заразен опаковъчен материал	: Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Код на Отпадък	: използван продукт 170904, Смесени строителни отпадъци с изключение на тези, които са упоменати в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 неизползван продукт 170903*, други отпадъци от строителство и разрушаване на стари сгради (включително смесени отпадъци), съдържащи опасни субстанции

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : Не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.
вж. точки 6-8

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Seveso III: Директива 2012/18/EC на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/EC
0 %
< 1 g/l

Други правила/закони:

Продуктът съдържа вещества за редуциране на хроматни соли, чрез което се постига съдържание на водоразтворим хром (Chrom) (VI) по-малко от 0,0002% (2 ppm). При неправилно съхранение (наличие на влага) или при по-продължително съхраняване, редуциращото вещество може да загуби своето действие, а при контакт с кожата цементът/свързващото вещество може да предизвика алергична реакция (H317 или EUH203).

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H315 : Предизвиква дразнене на кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) No. 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

- H318 : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335 : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

- Eye Dam. : Сериозно увреждане на очите
Skin Irrit. : Дразнене на кожата
STOT SE : Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2017/164/EU : Директива (ЕС) 2017/164 на Комисията година за установяване на четвърти списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция съгласно Директива 98/24/EO на Съвета и за изменение на директиви 91/322/ЕИО, 2000/39/EO и 2009/161/ЕС на Комисията
91/322/EEC : Европа. ДИРЕКТИВА 91/322/ЕИО за установяване на индикативни гранични стойности
BG OEL : България. НАРЕДБА Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА.
2017/164/EU / STEL : Норми за краткотрайно излагане
2017/164/EU / TWA : граничните стойности - 8 часа
91/322/EEC / TWA : граничните стойности - 8 часа
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класификарирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързана с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); EgCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наисипно състояние; IC50 - половина максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KESI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; p.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железнопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряваща се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

Допълнителна информация

Друга информация:

За този продукт не са необходими токсикологични заключения съгл. REACH Директива №. 1907/2006 (ЕС).

Комуникация с използвани определения от REACH, чл. 31 (1)(a) - регистрирани вещества, смеси, които изпълняват критериите за класифициране като опасни, съгл. Директива (ЕС) Nr. 1272/2008 или 1999/45/EG), не е необходима.

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регулация (EU) № 1907/2006, (EU) 2015/830

ArmaReno 700

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 27.07.2018	Дата на Печат 28.07.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 27.07.2018
---------------	--	-----------------------------	--

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Класификация на смесята:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

Информация за REACH

Съгласно нашето правно задължение ние прилагаме Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Редовно адаптираме и актуализираме нашите информационни листове за безопасност според информацията, предоставена ни от нашите доставчици. Както обикновено, ще ви информираме за тези корекции. Що се отнася до REACH, бихме искали да посочим, че DAW като потребител надолу по веригата не правим собствени регистрации, но разчитаме на информацията на нашите доставчици. След като бъдат на разположение, ние ще коригираме нашите информационни листове за безопасност. Това може да се направи в зависимост от сроковете за регистрация на веществата, съдържащи се в преходния период между 01.12.2010 г. и 01.06.2018 г.

BG / BG