

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно изискванията на Регламент (ЕО № 1907/2006 (REACH),
Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) и Регламент (ЕО) № 453/2010

ARD ПОЛИМЕРЕН ИМПРЕГНАТОР

Производител:	Дата на издаване: 04/03/2022
„АРД Сълюшънс“ ООД гр. София 1619 Ул. „Ген. Михаил Кутузов“ №42 ЕИК: 205904274	Издание: 01/2022

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА СМЕСТА И ДРУЖЕСТВОТО

1.1. Идентификатори на препаратa:	Търговско наименование: ПБК
1.2 Идентифицирани употреби на препаратa, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:	Органичен полимерен импрегнатор за бетон и твърди настилки и площи.
1.3. Доставчик на информационния лист за безопасност:	АРД Сълюшънс ООД гр. София 1619 Ул. „Ген. Михаил Кутузов“ №42 тел. +359 889 319 393
1.4. Телефон за връзка в случай на спешност:	Национален телефон за спешни случаи -112

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на препаратa	Продукта не се класифицира като опасен за здравето.
2.2 Елементи на етикета:	Безвреден
2.3. Други опасности	Не се пие!

3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Химична характеристика	
-----------------------------	--

Класификация и етикетиране съгласно Директива (ЕО) 67/548 (Таблица 3.2 от Регламент (ЕИО) 1272/2008).

Име на компонента	Съдържание	Директива 67/548	Регламент 1272/2008
Повърхностно активно вещество	От 3 до 5 %	Protein	No classified
Карбонати	От 0,6 до 2 %	No classified	No classified
Бикарбонати	От 0,2 до 0,6 %	No classified	No classified
Сулфати	От 0,1 до 0,4 %	No classified	No classified
Триполифосфати	От 0,2 до 0,5 %	No classified	No classified
Повърхностно активно вещество – органична киселина	От 3 до 5 %	Carboksilat	No classified
Вода	До 100 %		

Текстовете на рисковите фрази и символите за опасност са дадени в т. 16.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ	
Вдишване:	При работа с препарата да не се впръсква директно в лицето и да се избягва вдишване.
Контакт с кожата	Не са известни
Контакт с очите:	Незабно изплакнете обилно с вода и се консултирайте с лекар.
Поглъщане:	Изплакнете устата с голямо количество вода.
4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти:	Не са известни
4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	Не са известни

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства	Продуктът не е пожаро и взривоопасен. При пожар да се използва разпръснатата вода,
--------------------------------------	--

	пяна, пожарогасителен прах или въглероден диоксид.
5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа	Не са известни
5.3. Съвети за пожарникарите	Подходящо защитно облекло, автономен дихателен апарат с пълна защита на лицето.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи	Работно облекло, защитни очила, осигуряване на добра общообменна или локална вентилация. Да се избягва контакт с очите.
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда	В случай на инцидентно изпускане да се вземат мерки за неговото локализиране и ограничаване.
6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване	Материала да се абсорбира с инертни материали – пясък, дървесни стърготини или почва. След възможно пълно събиране мястото да се измие с вода.
6.4. Позоваване на други раздели	Защитните мерки за персонала могат да се видят в раздел 8, а информацията за третиране на отпадъците – в раздел 13.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа	Да се избягва контакт с очите. След работа винаги да се измиват добре ръцете.
7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости	Да се съхранява в плътно затворена оригинална опаковка на сухо място при температура от +5°C до +35°C. Да не се съхранява в алуминиеви, калаени или цинкови опаковки.
7.3. Специфична крайна употреба	Препаратът е предвиден за импрегнация на твърди покрития и бетон.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Контрол на експозицията	
8.1.1 Контрол на експозицията в работна среда	
Защита на дихателните пътища	При нормална работа по предназначение с препарата не е необходима маска за защита на дихателните органи.

Защита на ръцете	Не са необходими
Защита на очите	За защита на очите при необходимост да се използват предпазни очила.
Защита на кожата и на тялото	Работно облекло.
8.1.2 Контрол на въздействието на препаратa върху околната среда	Да се промие обилно с вода.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Външен вид	Течност
Цвят:	Бял
Мирис:	Не дразнеш
pH (неразреден при 20°C):	7.0 -8.0
Точка на топене/замръзване (°C):	Няма данни
Точка/ интервал на кипене:	Над 100 °C
Точка на запалване:	Не е запалим
Скорост на изпаряване:	Няма данни
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Не е запалим
Долна/горна граница на експлозия	Неприложим
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни
Относителна плътност	Няма данни
Разтворимост	Пълна
Температура на самозапалване	Неприложим
Температура на разпадане	Няма данни
Вискозитет (при 20°C)	65 сантипоаза
Оксидиращи свойства	Няма данни
Друга информация:	Няма данни

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивоспособност	Не реагира с киселини
10.2 Химична стабилност	Стабилен при условия на употреба
10.3 Възможност за опасни реакции	Няма

10.4 Условия, които трябва да се избягват	Няма данни
10.5 Несъвместими материали	Да не се смесва с други материали освен с вода
10.6 Опасни продукти на разпадане	Няма данни

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти	
Вдишване:	Няма установено
Поглъщане	Не е желателно поглъщане
Контакт с кожата	Няма данни
Контакт с очите	Дразнене на очите
Сенсибилизация	Не е сенсibiliзиращ агент
Токсичност за репродукцията	Не са известни въздействия или опасности в това отношение.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1 Токсичност	препарата е класифициран, като напълно нетоксичен и употребата му не създава условия за възникване на здравен риск.
12.2 Устойчивост/ и разградимост:	При попадане на алкални продукти в канализацията трябва да се внимава отпадъчните води да не се отклоняват силно от диапазона на рН 6-10, тъй като това може да доведе до вредни въздействия в каналите за отпадъчни води или в биологичната очистка. Определящи са нормите на местното законодателство.

	препарати.
12.3. Биоразградимост	препарата е класифициран като лесно биоразградим по Метод за отделяне на CO ₂ .
12.4. Биоакмулираща способност	Не се очаква
12.5. Преносимост в почвата	Полимеризира се в почвата, при големи концентрации не може да достигне подпочвени води.
12.6. Резултати от оценката на PBT и vPvB	Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 – REACH, не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).
12.7. Други неблагоприятни ефекти	Няма данни

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1 Методи за третиране на отпадъци	Отпадъците от концентрирания препарат, като остатъчни количества и опаковки да се разреждат обилно с вода на 100:1 и може да се изхвърлят в определените за това места.
Код на отпадъците съгласно Наредба №3 за Класификация на отпадъците/ДВ.брой 44/2004г.:	07.06.99 – код на отпадъка от концентрата на препарата (отпадъци от производство, формулиране, доставяне и употреба на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти)
	15 01 02 –опаковки от пластмаси. След употреба празните опаковки се промиват обилно с вода, като промивните води след разреждане се изхвърлят в канализацията. Почистените опаковки се третират като неопасни отпадъци от пластмаси и подлежат на локално рециклиране и възстановяване

14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Безопасен за всички видове транспорт. Да се транспортира в закрити транспортни средства, разделно от храни и напитки.

15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

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

Оценка на химичната безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006/ЕО:

Препаратът е класифициран и етикетирани в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етикетирани на химични вещества и препарати, Директива 67/548/ЕЕС за класифициране и етикетирани на опасни химични вещества съгласно 29-та поправка, Директива 1999/45/ЕС за препаратите във версията на Директива 2001/60/ЕС, Директива за информационните листове за безопасност (Директива 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕС) № 453/2010.

Символи и знаци за опасност:

Няма

R-фрази:

R 36 - Дразни очите

R 22- Вреден при поглъщане

S-фрази:

S 2 – Да се пази далеч от достъп на деца

S 7/8 – Съдът да се съхранява плътно затворен и на сухо място.

S 25 – Да се избягва контакт с очите

S 47/49 – Да се съхранява само в оригиналната опаковка при температура не по-висока от 35°C

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОТДЕЛНИТЕ СЪСТАВНИ КОМПОНЕНТИ

Източници за следващата информация са информационните листове за безопасност на изходните вещества и смеси.

Списък на предупрежденията за опасност използвани в т.3

Посочената информация е предназначена само като насока за безопасна работа, използване, обработка, съхранение, транспортиране и обезвреждане и не трябва да се счита за гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само за даденото вещество и не може да бъде валидна за смеси в които участва, освен ако не е посочено.