

ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)

битумни керемиди от APP модифициран битум с вложка от стъклен воал, устойчиви на екстремни атмосферни условия, за дълготрайна защита от проникване на вода на покриви с наклон от 12° до 90°

1. Продукт / Производствено и фирмено наименование

1.1. Търговско наименование

ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)

1.2. Предназначение:

ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO) са битумни керемиди, изработени от двустранно армиран със стъклен воал APP модифициран битум. Предназначени са за трайна и сигурна защита на различни видове покриви и покривни конструкции от проникване на вода.

1.3. Фирма:

Марисан и Колев ООД
Източна промишлена зона
ул. Калнъ дере 15
Русе 7009

Адрес за контакти:

Марисан и Колев ООД
Източна промишлена зона
ул. Калнъ дере 15
Русе 7009

Тел: +359-82-519721
Факс: +359-82-845351
e-mail: office@marisanbg.com

1.4. За спешни случаи

Тел.: 112

Клиника по токсикология към МБАЛСА „Н.И.Пирогов”
Тел.: + 359 2 9154 409 – в стандартно работно време
359 2 9154 223 – непрекъснато



Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

2 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

2. Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа - смес:

2.1.1. Класификация в съответствие с Директива 67/548 ЕС

Продуктът не се класифицира като опасен.

2.1.2. Класификация в съответствие с Регламент 1272/2008

Продуктът не се класифицира като опасен.

Система за класифициране:

2.2. Елементи на етикета

2.2.1. Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Пиктограми:

Предупреждения за опасност:

Препоръки за безопасност:

2.2. Етикетиране в съответствие с Директива 1999/45 (DPD)

Символи за опасност

Рискови фрази:

Съвети за безопасност:

2.3. Други опасности

3. Състав / Информация за съставните части

3.1. Вещества – не приложимо

3.2. Смес – не приложимо

3.2.1. Обща характеристика:

Описание:

Лентов хидроизолационен материал на основа стъклен воал, пропит с АРР модифициран битумен състав. От лицевата страна керемидата е покрита с посипка от цветни минерални шисти (зелени или червени), а от обратната страна – с полиетиленово фолио.





Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

3 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

Компоненти определящи вредността:

Продуктът не се класифицира като опасен в съответствие с Директива 1999/45/ЕС и Регламент (ЕС) 1272/2008 (CLP).

4. Мерки за първа помощ

Общи съвети

Да се обърне особено внимание при приложението на продукта при коване. Изисква се внимание по време на работа с чука и пирони - силата на удар, приложен чрез чука върху човешкото тяло, може да доведе до телесни увреждания. При забиване на пирон в тялото незабавно потърсете медицинска помощ.

При вдишване:

В типичното си състояние продуктът не може да бъде вдишан.

При контакт с кожата:

В типичното си състояние продуктът не може да причини дразнене на кожата.

При контакт с очите:

При контакт с материала в типичното му състояние (например попадане на малка част в окото), изплакнете очите с големи количества вода при отворени клепачи в продължение на най-малко 15 мин. При продължаващи оплаквания потърсете консултация с лекар.

При поглъщане:

Незабавно потърсете медицинска помощ. Незабавно изплакнете устата с чиста вода.

Бележка към лекаря:

Лекувайте симптоматично.

5. Мерки за борба в случай на пожар

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене:

Сух химически прах, алкалоустойчива пяна, въглероден диоксид, воден спрей, вода

Неподходящи средства за гасене по съображения за сигурност:

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

При горене битумните керемиди отделят плътен черен дим.

5.3. Съвети за пожарникарите:

Носете индивидуален дихателен апарат с въздух под налягане и защитно пожарникарско облекло (пожарникарска каска, куртка, панталони, обувки и ръкавици).





Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

4 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

5.4. Допълнителна информация:

Остатъци от пожар и замърсена вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

6. Мерки в случай на случайно отделяне

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

Вземате под внимание предпазните мерки посочени в Точки 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Не са необходими специални мерки.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване:

Не са необходими специални мерки. Отпадъците се събират на определеното за целта място.

7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа:

Да се спазват мерките за лична хигиена.

След работа с продуктите, ръцете да се измият с вода и сапун.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости:

Изисквания към складовите помещения и хранилища:

Да се съхранява в сухи складови помещения при температура от +5°C до 25°C без пряк достъп на слънчева светлина, далече от открит огън и нагревателни източници.

Складовете трябва да са оборудвани съобразно местните Наредби за съхранение на запалими материали.

Указания при съхранение заедно с други материали:

Не съхранявайте продукта заедно с храна, напитки или фуражи.

Други данни относно условията на съхранение:

Да се пази от топлинни източници и пряка слънчева светлина.

7.3. Специфична и крайна употреба

Продуктът няма други употреби, освен посочените на етикета и в техническата карта.

8. Контрол на експозицията, лични предпазни средства

8.1. Параметри и контрол

Не са определени специфични параметри за контрол.





Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

5 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

8.2. Контрол на експозицията

Продуктът не се класифицира като опасен в съответствие с Директива 1999/45/ЕС и Регламент (ЕС) 1272/2008 (CLP) и няма определени гранични стойности на експозиция.

Технически средства за контрол:

Не се изискват специфични технически средства за контрол.

8.3. Индивидуални мерки за защита, като лични предпазни средства:

Общи предпазни и хигиенни мерки: По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши. Преди почивка и при приключване на работа да се измиват ръцете.

Дихателна защита: Достатъчна е нормална/естествена вентилация.

Защита на ръцете: Специални мерки не са необходими.

Защита на очите: Специални мерки не са необходими

Защита на тялото: Носете памучни полугащеризон и престилка.

9. Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните химични и физични свойства:

Външен вид:	профилирани ленти
Цвят:	според продуктово обозначение
Мирис:	характерен за битума
Точка на / Интервал на замръзване:	не е приложима
Температура / Интервал на топене:	не е приложима
Температура / Интервал на кипене:	не е приложима
Пламна температура:	не е приложима
Точка на samozапалване:	не е приложима
Температура на запалване:	не е приложима
Температура на запалимост и експлозия:	
Долна граница	не е приложима
Горна граница	не е приложима
Плътност при 20°C:	не е приложима
pH стойност:	не е приложима
Разтворимост във вода	Във формата, в която се подава продуктът, не е разтворим във вода.

10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не са известни при правилно използване на продукта.





Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

6 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

10.2. Химическа стабилност:

Стабилен при нормални условия на съхранение и употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции:

При горене на продукта, могат да се отделят токсични газове.

10.4. Условия които следва да се избягват:

Използвайте и съхранявайте далече от източници на топлина, открит огън и др. подобни.

10.5. Несъвместими материали:

Не са известни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Битумни изпарения и плътен черен дим при нагряване и/или горене.

11. Данни за токсикологията

11.1. Информация за токсикогичните ефекти

Остра токсичност не се очаква.

11.2. Информация относно вероятните пътища на експозиция

При поглъщане:

Не се очаква въздействие по този начин.

При контакт с кожата:

Не се очаква въздействие по този начин.

При вдишване:

Не се очаква въздействие по този начин.

При контакт с очите:

В нормалното състояние на продукта не се очаква контакт с очите.

Други данни:

Няма данни за мутагенно въздействие.

Няма данни за канцерогенно влияние.

Няма данни за увреждащо фертилността влияние.

11.3. Допълнителна информация:





Страница:
Продукт:
Създаден на:
Отпечатан на:

7 от 9
ХИДРОЗОЛ® ВК (SV-BO)
28.05.2013
10.02.2015

12. Екологична информация

12.1. Токсичност

Не се очакват токсични ефекти за околната среда.

12.2. Устойчивост и разградимост

Не се очаква биоразграждане.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

12.4. Преносимост в почвата

Почва: Не се очаква проникване
Вода: Не се очаква проникване
Въздух: Не се очаква проникване.

13. Обезвреждане на отпадъци

13.1. Методи за третиране на отпадъците

Процедурите за елиминиране и унищожаване трябва да съответстват на всички местни и национални закони и разпоредби.

Да не се изхвърля с битови отпадъци.

Отпадъците да се изхвърлят на определените места.

13.2. Отпадъци от опаковки:

14. Информация за транспорта

14.1. Сухопътен транспорт ADR / RID:

Не се класифицира по този начин на транспорт.

14.2. Морски транспорт IMDG / GGVSee:

Не се класифицира по този начин на транспорт.

14.3. Въздушен транспорт ICAO / IATA:

Не се класифицира по този начин на транспорт.



15. Информация относно нормативната уредба

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

- Продуктът не съдържа информация за нарушаващи озоновия слой съгласно Регламент/ЕО/2073/2007

- Продуктът не съдържа вещества, устойчиви органични замърсители съгласно Регламент/ЕО/850/2004

Според ЕО/67/548 не се изисква маркиране на продукта за опасност.

15.2. Оценка безопасността на химичното вещество или смес:

Няма налична оценка.

16. Друга информация

16.1. Пълния текст на всички фрази от т.3

16.2.Източници на информация

- Регламент (ЕО) 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) и съответните международни правила за транспорт

- Регламент (ЕО) 1272/2008, относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни химични вещества и смеси

- Регламент (ЕО) 453/2010 за изменение на Регламент (ЕО) 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).7

- Регламент (ЕО) 67/548 относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни химични вещества и смеси

- Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и препарати/ДВ,бр 95 от 24.11.2006

- Наредба за реда и начина за класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси

- Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозицията на химични агенти при работа
- Наредба № 14 за нормите на пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населени места
- Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари ADR
- Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари RID

Данните в този лист за безопасност се основават на настоящото ниво на знания и задоволяват националното законодателство и това на ЕС. Конкретните условия на работа на съответния потребител обаче са извън нашето знание и контрол. Потребителят е длъжен на собствена отговорност да се съобрази със съответните съществуващи законови норми и разпоредби. Данните в този лист за безопасност описват изискванията за сигурност и не представляват гаранция за свойствата на продукта.
