

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ в съответствие с Регламент 453/2010 ЕС, Приложение II	Дата на издаване: 20.03.18 г
	Издание 01
ВОДОДИСПЕРСИОННА БОЯ ЗА МЕБЕЛИ „ТЕБЕШИРЕНА БОЯ“	Стр.1/6

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

1.1.Идентификатори на продукта- Боя за вътрешно и външно боядисване вододисперсионна

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

Продуктът се употребява за боядисване на мебели и предмети.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

„ЛОРКА“ ЕООД

тел.№ 052/571 581

9020 Варна,ул.„Атанас Москов“12

факс 052 /571 578

България

e-mail : office@lorka.bg

Лице отговорно за ИЛБ: k.terziev@lorka.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

ЦСМП-денонощен телефон 150, 052/634-880

Клиника по токсикология към МБАЛСА „Н.И.Пирогов“

Тел. (+359 02) 9154- 409 /в стандартно работно време,без събота и неделя/

Тел. (+359 02) 91549346 /непрекъснато обслужване/

2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

Сместа не е класифицирана като опасна,съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 1272/2008 за класифициране,опаковане ,етикетиране на химични вещества и смеси.

2.2. Елементи на етикета

Препоръки за безопасност:

P102 Да се пази далеч от достъп на деца

P261 Да се избягва вдишването на аерозоли /при нанасяне чрез пръскане/

P262 Да се избягва контакт с очите,кожата или облеклото

P281 Използвайте предписаните лични предпазни средства

2.3. Други опасности

PBT/ vPvB – сместа не е изпитвана

3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества- не се прилага

3.2. Смеси

Продуктът представлява хомогенна смес от стирол-акрилатна водна дисперсия,вода, минерални пълнители,пигменти и спомагателни добавки.

4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ : Промийте с вода в продължение на няколко минути.Свалете контактните лещи,ако има такива и доколкото това е възможно.Продължавайте да промивате.

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте внимателно и обилно със сапун и вода.

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Промийте незабавно с вода.Потърсете медицинска помощ.Покажете етикета на продукта.

ПРИ ВДИШВАНЕ: Промийте носът и гърлото с много вода.При неразположение потърсете медицинска помощ

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

Остри реакции : Не са известни

Забавени последици : Не са известни

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

Не се налагат.

5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства: Водна мъгла. Въглероден диоксид,сухи химикали или пяна.

Не подходящи : Плътна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При горене на сухата част след изпарение на водата от продукта се отделя гъст черен дим,който може да съдържа неизвестни токсични и /или дразнещи съединения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства:Препоръчва се използването на противогаз и пълен комплект пожарникарско предпазно облекло.

Предпазни действия:Охладете негорящите съдове чрез пръскане с вода.Предотвратете изтичането на съдържанието и преместете опаковките на безопасно място.

6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонала:Използвайте предвидените лични предпазни средства.Не се хранете и не пушете в района на разлива.

За лицата отговорни за спешните случаи:Замърсените повърхности стават особено хлъзгави-движете се внимателно.Избягвайте контакт с кожата и очите.Ползвайте предвидените лични предпазни средства.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не допускате продуктът да попадне в подпочвени води,водосборните канали и течаща вода.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Попийте с инертен абсорбиращ материал /креда,пясък,стърготини/.Абсорбираният продукт се събира механично в маркиран контейнер на безопасно място.Почистете мястото допълнително с вода.

6.4. Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вижте т.8 и т.13 от настоящия лист за безопасност.

7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с кожата и очите.Не оставяйте попаднал върху кожата продукт да изсъхва-измивайте по възможност с топла вода.Измивайте ръцете си след контакт с

продукта, преди почивка и в края на работния ден. По време на работа не се хранете, не пийте и не пушете. Не ползвайте замърсено работно облекло.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в закрити помещения, в оригинални и плътно затворени опаковки, далеч от достъп на деца.

Защитете продукта от замръзване. Съхранявайте при температури от 5 до 35°C.

Несъвместими вещества/смеси: Няма информация.

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

Употребява се за боядисване на всички видове мебели, стени и предмети.

Не се нанася боята върху огрени от слънце стени при температура на въздуха над 30°C или върху мокри и обледенени повърхности

Боядисаните предмети могат да се експлоатират след 10 часа от нанасянето на последния слой.

8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол. Гранични стойности на работното място.

Няма данни.

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Да се осигури добро проветряване, когато се работи в затворени помещения. Местата за работа и съхранение на продукта да са оборудвани със съоръжения за измиване.

8.2.2. Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Общи условия	Избягвайте контакт с кожата и очите
Хигиенни мерки	Измивайте ръцете си след замърсяване с продукта, преди почивка и в края на работния ден. По време на работа не се хранете, не пийте, не пушете.
Защита на очите	Предпазни очила
Защита на ръцете	Защитни ръкавици устойчиви на химикали от нитрил каучук/0,4 мм/ хлоропренов каучук/0,5 мм/, поливинилхлорид/0,7 мм/изпитани съгласно EN 374/2003, ниво 6, период на издръжливост 480 мин.
Защита на дихателните пътища	При употреба чрез пръскане се препоръчва защитна маска с филтър –тип А(EN 141)
Защита на тялото	Работно облекло

8.2.3. Контрол на експозиция в околната среда

Не изхвърляйте в канализацията и повърхностните води

9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	Гъста, хомогенна, течлива маса
Мирис	Слаб, специфичен
Летливи органични съединения	g/l - 28
pH	8,0 ÷ 9,0
Точка на топене/замръзване	0°C
Точка на кипене	100°C
Точка на запалване	Не се отнася за продукта
Скорост на изпаряване	Не се отнася за продукта
Запалимост/твърдо в-во, газ/	Не се отнася за продукта
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Не се отнася за продукта
Налягане на парите /20°C/	23 мбар

Плътност на парите	Не се отнася за продукта
Относителна плътност/20°C/	ок.1,4 гр/см ³
Разтворимости	Смесва се с вода
Коефициент на разпределение п-октанол/вода	Не се отнася за продукта
Температура на samozапалване	Не се отнася за продукта
Температура на разпадане	Не се отнася за продукта
Вискозитет/време за изтичане от фуния с дюза 6 мм/при 23± 2°C/ след 10% разреждане с вода	≥ 50 сек
Оксидиращи свойства	Не се отнася за продукта
Експлозивни свойства	Не се отнася за продукта

9.2. Друга информация

Не е приложимо.

10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е устойчив при посочените условия на съхранение.

10.2. Химична стабилност

Не се разлага, ако се използва и съхранява по предназначение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма рискове, които да бъдат специално упоменати.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Температури над 35° C и под 5 °C.

10.5. Несъвместими материали

Няма информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се разлага, ако се съхранява и използва според предназначение.

11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност -	≥ ЛД50 плъх/орално/ 2,000-10,000 мг/кг
Дразнене на кожата -	При изсъхване и залепване на продукта върху кожата е възможно да предизвика дразнене.
Първично дразнене на кожата	заек :не дразни /Директива 404 на ОЕСД/
Първично дразнене на лигавицата	заек :не дразни /Директива 404 на ОЕСД/
Дразнене на очите	В предвид ниската концентрация /под граничните стойности/ на компонента дразнещ очите ,не се очаква дразнещо въздействие на сместа.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Няма информация
Мутагенност на зародишните клетки	Няма информация
Канцерогенност	Няма информация
Репродуктивна токсичност	Няма информация
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция	Сместа не е класифицирана като поразяваща определени органи-еднократна експозиция
Специфична токсичност за определени органи-повтаряща се експозиция	Сместа не е класифицирана като поразяваща определени органи-повтаряща се експозиция
Опасност при вдишване	Не е класифицирана като опасна при вдишване
Друга информация	По аналогия с продукти от подобен състав

продуктът ,при боравене в съответствие с
разпоредбите не уврежда здравето.

12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност спрямо риба:	ЛС50/96ч/ >100 мг/л
Водни безгръбначни животни:	ЕС50/48ч/ >100 мг/л
Водни растения:	ЕС50/72ч/ >100 мг/л
Микроорганизми/жива тиня	ЕС20/0,5ч/ >100 мг/л

12.2. Устойчивост и разградимост

Био-разградимост >70% Извадка ДОС/ОЕСД 302В/
Продуктът е добре елиминирем от вода.

12.3. Биоакмулираща способност

Не се натрупва в биологична среда.

12.4. Преносимост в почвата

Продуктът е подвижен във водна среда.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продуктът не се счита за устойчив, биоакмулиращ или токсичен.
Продуктът не се счита за силно устойчив или силно биоакмулиращ

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Да не се допуска попадане на продукта във водни басейни без предварителна обработка.
Посочените данни за екологията са получени по аналогия.

13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчни количества от продукта да не се изхвърлят в канализацията.
Отпадъците от опаковки, в които е съхраняван продукта да не се изхвърлят с битовите отпадъци. Да се събират на определени места за временно съхранение и да се предават на лицензирани фирми. Действията по обезвреждане на отпадъците да бъдат съобразени с националните и местните разпоредби в тази посока.

14: Информация относно транспортирането

Продуктът не е класифициран като опасен за транспорт/превоз по шосе, железници, море, вътрешни водни пътища и въздух.

14.1. Номер по списъка на ООН	Не се отнася за продукта
14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	Не се отнася за продукта
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не се отнася за продукта
14.4. Опаковъчна група	Не се отнася за продукта
14.5. Опасности за околната среда	Не се отнася за продукта
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите-	Плътено затворени опаковки
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	Не се отнася за продукта

15: Информация относно нормативната уредба

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

Продуктът не съдържа вещества нарушаващи озоновия слой, съгласно Регламент (ЕО) 2073/2007.

Продуктът не съдържа вещества, устойчиви органични замърсители съгласно Регламент (ЕО) 850/2004.

Третирането на отпадъците от продукта се съобразява със Закона за управление на отпадъците и подзаконовите актове към него.

Етикетирането на продукта е съгласно следните нормативни документи:

-Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси

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

-Регламент ЕО № 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетиране на химични вещества и смеси.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма проведено изпитване за безопасността на продукта. Оценката е направена на основание информацията за безопасността на участващите в продукта компоненти.

16: Друга информация

а/ Това издание на информационния лист за безопасност заменя издадението от 2010 г.

Данни променени спрямо предишната версия: редакция на целия текст, корекция на данните за фирмата-производител

б/ Използвани съкращения

ИЛБ- информационен лист за безопасност

P-фрази – препоръки за безопасност

PBT- устойчив, биокумулиращ или токсичен.

vPvB- силно устойчив или силно биокумулиращ

LD- летална концентрация

EC-ефективна концентрация

в/ Основни позовавания и източници на данни:

Регламент (ЕО) 453/2010 ЕС REACH относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали

Регламент (ЕО) № 1272/2008 CLP за класифициране, опаковане, етикетиране на химични вещества и смеси.

Закон за защита от вредното въздействие на химически вещества и смеси

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

г/ За целите на класифицирането на продукта са използвани свързващите принципи, посочени в член 9, т.4 от Регламент (ЕО) № 1272/2008.

д/ Пълният текст на препоръките за безопасност е посочени в т.2.2

Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и околната среда и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.