



Disbopox 442 GaragenSiegel Härter

Версия Преработено Дата на Печат Дата на последно издание: -
1.0 издание (дата): 07.08.2018 Дата на първо издание: 06.08.2018
06.08.2018

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Disbopox 442 GaragenSiegel Härtens

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

Употреба на : Втвърдител
веществото/сместа

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)

Н315: Предизвиква дразнене на кожата.

Н319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Н317: Може да причини алергична кожна реакция.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия
1.0

Преработено
издание (дата):
06.08.2018

Дата на Печат
07.08.2018

Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 06.08.2018

Хронична токсичност за водната
среда, Категория 2

H411: Токсичен за водните организми, с
дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за
опасност : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен
ефект.

Препоръки за
безопасност : **Предотвратяване:**
P262 Да се избягва контакт с очите, кожата или
облеклото.
P264 Да се измият ръцете старателно след употреба.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни
очила.
Реагиране:
P332 + P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете
медицински съвет/ помощ.
P337 + P313 При продължително дразнене на очите:
Потърсете медицински съвет/ помощ.

Опасни съставки който трябва да бъдат описани на етикета:

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

bisphenol-F epoxy resin MW <700

p-tert-butylphenyl 1-(2,3-epoxy)propyl ether

2.3 Други опасности

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

Само за професионална употреба.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Смес

Опасни съставки

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия
1.0

Преработено
издание (дата):
06.08.2018

Дата на Печат
07.08.2018

Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 06.08.2018

	EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер		(% w/w)
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 50 - < 75
bisphenol-F epoxy resin MW <700	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 50
p-tert-butylphenyl 1-(2,3- epoxy)propyl ether	3101-60-8 221-453-2 01-2119959496-20	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 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 : 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 свалете заразеното облекло.
Добре измийте кожата със сапун и вода или използвайте разрешени почистващи за кожата вещества.
Не използвайте разтворители или разредители.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи.
Незабавно облейте с голямо количество вода най-малко 15 минути. Вземете медицински мерки.
- В случай на поглъщане : При поглъщане: НЕ предизвиквайте повръщане.
В случай, че случайно бъде погълнато, незабавно потърсете медицинска помощ.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Няма налична информация.

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

- Лечение : Няма налична информация.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : В случай на пожар могат да се образуват опасни продукти от разлагането като: Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

5.3 Съвети за пожарникарите

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Разглеждайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8. Обработвайте събрания материал според указанията в секцията "Мерки при изхвърляне".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане на продукта в канализацията. 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 : Подходящи почистващи препарати Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13). Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Не се изискват специални противопожарни мерки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Хигиенни мерки : Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства. Избягвайте контакт с кожата и очите. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба. Съхранявайте работното облекло отделно. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден. Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене. Пазете от хани и напитки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте при стайна температура в оригиналния контейнер. Съхранявайте на добре проветриво място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. За запазване на качеството на продукта не съхранявайте на топло или под пряка слънчева светлина.

Препоръки за основно складиране : Да се избягва контакт с окисляващи реактиви и силно кисели или алкални материали.

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
reaction product: bisphenol-A- (epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	25068-38-6	TWA	1 mg/m ³ (епихлорхидрин)	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Заштита на очите : Плътно прилепващи защитни очила
Правила на търговското сдружение - BGR 192
Използване на защита на очите и лицето

Плътно прилепващи защитни очила

Заштита на ръцете

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Материал	:	Нитрилен каучук
Дебелина/плътност на ръкавиците	:	0,4 mm
Индекс на защита	:	Клас 3
Забележки	:	Преди сваляне на ръкавиците ги почистете с вода и сапун. Носете подходящи ръкавици, тествани за EN374.
Обезопасяване на кожата и тялото	:	Облекло с дълги ръкави Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. При полагане чрез пръскане: непромокаемо облекло Кожата трябва да се измие след пряк контакт.
Зашита на дихателните пътища	:	Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства. При полагане чрез пръскане: Не вдишвайте "мъглата" при пръскане. Използвайте комбиниран филтър A2/P2.
Предпазни мерки	:	Следвайте указанието за защита на кожата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	:	течност
Цвят	:	жълт
Мириз	:	характерен
Граница на мириза	:	Неприложим
pH	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	120 °C
Точка на запалване	:	64 °C
Скорост на изпаряване	:	Неприложим
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Не поддържа горенето.
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Горна граница на запалимост 20 %(V)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: Долна граница на запалимост 2,3 %(V)
Налягане на парите	: 13 hPa (20 °C)
Относителна гъстота на изпаренията	: неопределен
Относителна плътност	: неопределен
Плътност	: 1,1600 g/cm ³
Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода	: неразтворим
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	: неопределен
Температура на самозапалване	: неопределен
Температура на разпадане	: Неприложим
Вискозитет	
Вискозитет, динамичен	: приблизително. 1.700 mPa.s
Течливост	: неопределен
Експлозивни свойства	: Неприложим
Оксидиращи свойства	: Неприложим

9.2 Друга информация

Самозапалване	: не е самозапалим
---------------	--------------------

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	: Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
----------------	---

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbорох 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Несъвместим с киселини и основи.
се избягват Амини

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Забележки: Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Забележки: Предизвиква алергизиране.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки: Въпреки, че продуктът съдържа само епоксидни смоли с голямо молекулно тегло, следвайте практиката на добрата производствена хигиена и избягвайте продължителен контакт с кожата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация за продукта.

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Забележки: Няма информация за продукта.

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbорох 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

12.3 Биоакумулираща способност

Продукт:

Биоакумулиране : Забележки: Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Продукт:

Подвижност : 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 : Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Съдържанието и опаковките трябва да се депонират в съответствие с изискванията на местните, регионалните, националните и международните Наредби

Остатък от материал: основната маса се втвърдява с помощта на втвърдител и се депонира като отпадък от боя.

Невтвърдени остатъци от продукта и непочистени опаковки се депонират като опасен отпадък.

Отпадъкът да не се изхвърля в канализацията

Заразен опаковъчен материал : Само напълно изпразнените контейнери трябва да се предадат за рециклиране.

Код на Отпадък : използван продукт
080111*, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни субстанции

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADN : UN 3082

ADR : UN 3082

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

RID : UN 3082

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700), bisphenol-F epoxy resin MW <700)
ADR	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700), bisphenol-F epoxy resin MW <700)
RID	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700), bisphenol-F epoxy resin MW <700)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700), bisphenol-F epoxy resin MW <700)
IATA	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight <= 700), bisphenol-F epoxy resin MW <700)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M6
Номерата за	:	90
идентифициране на		
опасността		
Етикети	:	9
ADR		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M6
Номерата за	:	90

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

идентифициране на

опасността

Етикети : 9

RID

Опаковъчна група : III

Класификационен код : M6

Номерата за : 90

идентифициране на

опасността

Етикети : 9

IMDG

Опаковъчна група : III

Етикети : 9

EmS Код : F-A, S-F

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 964
(карго самолет)

Указания за опаковане (LQ) : Y964

Опаковъчна група : III

Етикети : Miscellaneous

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 964
(пътнически самолет)

Указания за опаковане (LQ) : Y964

Опаковъчна група : III

Етикети : Miscellaneous

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : да

ADR

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : да

IATA (Карго)

Опасно за околната среда : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

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.

		Количество 1	Количество 2
E2	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	200 t	500 t

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

Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 94/33/EО за закрила на младите хора при работа или по-стритки национални разпоредби, където е приложимо.

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 Н-фразите

H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на други съкращения

Aquatic Chronic	: Хронична токсичност за водната среда
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсибилизация
BG OEL	: България. НАРЕДБА Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА.
BG OEL / TWA	: Границни 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 класификацирането, 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); ErCx - 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 насилино състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващи 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; KECI - 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; n.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 железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряване се разлага; 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; vPrV - Много устойчиво и много биоакумулиращо

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

Допълнителна информация

Друга информация:

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

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 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 Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Disbopoх 442 GaragenSiegel Härter

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 06.08.2018	Дата на Печат 07.08.2018	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 06.08.2018
---------------	--	-----------------------------	--

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