

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Sadolin Extra/ Садолин Екстра

Ревизии: 28.10.2015

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

1.1. Идентификатори на продукта

Sadolin Extra/ Садолин Екстра
N2130067 BTC0000 MB HD LOS WiO CF FUNG

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

Употреба по предназначение:
Бои и покрития

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

AkzoNobel Decorative Coatings b.v.
Rijksstraatweg 31 / 2171 AJ
Postbus 3
2170 BA Sassenheim
The Netherlands
tel +31 (0)71 308 3400
fax +31 (0)71 308 3273

Internet: www.sikkens.nl

Пуска на пазара

Лимекс Ко. ЕООД
София 1330 Красна поляна 3, ул. Атанас Кирчев 19а
Тел. 0888 94 06 24, 029886465
www.limexco.com, info @ limexco.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

(02) 806 39 00 между 9:00 ч и 18:00 ч от понеделник до петък 150 (Бърза помощ) или (02) 51 53 409 (Клиника по токсикология при МБАЛСМ „Пирогов“)

Телефон за спешни случаи: 150 В случай на остро отравяне може да се използва номера за спешна информация на централния офис за информация за отровите (тел: Виена/ 406 43 43)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране (CLP):

: Съдържа 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate and 2-butanone oxime

Може да причини алергични реакции

2.2. Елементи на етикета

Максимално ЛОС съдържание 400g/l(2010) (Kat.A/e-SBS)

Максимално ЛОС съдържание 399g/l(Продукт готов за употреба)

Елементи на етикета (CLP):

H412 Вреден за водните организми с дълготраен ефект

Допълнителна информация EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Препоръка за безопасност: P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P262 Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар
P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответните за това контейнери

2.3. Други опасности

Не са известни

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Декларация на компонентите съгласно CLP (EC) № 1272/2008:

Наименование	Индикатор	%	67/548/ЕЕС	1272/2008 [CLP]	Тип
Distillates (petroleum), hydrotreated light	EC: 265-149-8 CAS: 64742-47-8 Index: 649-422-00-2	>=20 - <25	Asp. Tox. 1, H304		
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	REACH #: 01-2119457273-39 EC: 265-150-3 Index: 649-327-00-6	>=10 - <20	Asp. Tox. 1, H304		
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	EC: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Index: 649-327-00-6	<10	Asp. Tox. 1, H304		
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	EC: 245-018-1 CAS: 22464-99-9 Index: selfclassified	>=0,5 - <5	Repr. 2, H361fd (Fertility and Unborn child)		
2-butanone oxime	REACH #: 01-2119539477-28 EC: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Index: 616-014-00-0	>=0,1 - <1	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351		
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	>=0,1 - <1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 1, H370 (respiratory tract) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 See Section 16 for the full text of the H statements declared above.		

За пълния текст на H-декларациите и други съкращения виж раздел 16 "Друга информация"
Съставките без класификация могат да имат определено работно място изложени налице

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация:

В случай на неблагоприятни въздействия върху здравето, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Да се измие с течаща вода и сапун. Препарат за подхранване на кожата. Всички замърсени дрехи да се сменят.

При контакт с очите:

Незабавно изплакнете с голямо количество течаща вода, потърсете медицинска помощ при необходимост.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящо средство за пожарогасене:

въглероден диоксид, пяна, гасяща прах, пълна водна струя, разпръскваща струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се отделят въглероден оксид (CO) и въглероден диоксид (CO₂).

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи самостоятелен апарат за дишане. Носете предпазно облекло.

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:

Воден спринклер под високо налягане

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се носи предпазна екипировка.

Да се осигури достатъчна вентилация.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се излива в канализацията / повърхностни / подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се отстрани по механичен начин.

Съгласно точка 13, отстраняването на замърсения материал да се третира като отпадък.

6.4. Позоваване на други раздели

Виж информацията в глава 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури достатъчна вентилация.

Мерки за лична хигиена:

Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.

По време на работа да не се консумира храна, пие или пуши.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява запечатан в оригиналния си контейнер.

Да се съхранява запечатан в оригиналния си контейнер.

> 0 °C

Avoid moisture

Да се съхранява на хладно, сухо място.

Да не се съхранява в близост до храни и други продукти (кафе, чай, тютюн, т.н.)

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

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол Граници на излагане по време на работа

Валидност
BG

Индекси на биологичния експозиция:

Distillates (petroleum), hydrotreated light

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

EU OEL (Europe).

TWA: 1200 mg/m³ 8 hours.

(Europe). Notes: Suppliers information

: 1200 mg/m³

: 184 ppm

EU OEL (Europe).

TWA: 1200 mg/m³ 8 hours.

TWA: 197 ppm 8 hours.

EU OEL (Europe).

TWA: 1200 mg/m³ 8 hours.

TWA: 197 ppm 8 hours.

8.2. Контрол на експозицията: Осигурете добра вентилация

Защита на ръцете:

В случай на продължителен контакт се препоръчва използването на защитни нитритни ръкавици спрямо EN 374. Време за перфорация > 60 минути
дебелина на материала > 0.1 mm

При по-дълъг и повторен контакт да се има предвид, че на практика проникването може да стане след много по-кратко време, отколкото е предвидено в EN 374. Винаги трябва да се проверява, дали защитните ръкавици са подходящи за употреба на конкретното работно място (напр. механично и топлинно натоварване, съвместимост с продукта, антистатични ефекти и др.). Ръкавиците трябва да бъдат сменени незабавно след появата на първите признаци на износване. Винаги трябва да се има предвид предоставяната от производителите информация и да се спазват разпоредбите на съответната браншова асоциация за безопасна работа в промишлеността. Препоръчваме разработването на план за грижа за ръцете в сътрудничество с производител на ръкавици и с браншовата асоциация, съобразно условията на конкретното работно място.

Защита на очите: Защитни очила.

Защита на тялото: подходящо защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	течност течност
Мирис граница на мириса	характерно Не са намерени данни / Не е приложимо
pH	Не са намерени данни / Не е приложимо
Точка на начало на кипене	100°C
Точка на запалване	149 C
Температура на разпадане	Не са намерени данни / Не е приложимо
Налягане на парите	Не са намерени данни / Не е приложимо
Относително обемно тегло	0,922
Вискозитет	Не са намерени данни / Не е приложимо
Вискозитет (кинематичен)	Стайна температура – 1,74 cm ² /s
експлозивни свойства	Не са намерени данни / Не е приложимо
Разтворимост (качествена) (Разтвор: вода)	частично разтворимо
Температура на втвърдяване	Не са намерени данни / Не е приложимо
Точка на топене	Не са намерени данни / Не е приложимо
Запалимост	Не са намерени данни / Не е приложимо
Температура на самозапалване	Не са намерени данни / Не е приложимо
граница на експлозивност	Не са намерени данни / Не е приложимо
коefficient на разпределение: n-октанол/вода	Не са намерени данни / Не е приложимо
Скорост на изпаряване	Не са намерени данни / Не е приложимо
плътност на парите	Не са намерени данни / Не е приложимо
Оксидиращи свойства	Не са намерени данни / Не е приложимо

9.2. Друга информация

Не са намерени данни / Не е приложимо

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Влиза в реакция с киселини: Отделя топлина и въглероден двуокис.

10.2. Химична стабилност

10.3. Възможност за опасни реакции

виж раздел Реактивност

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Никакви, ако се използва по предназначение.

10.5. Несъвместими материали

виж раздел Реактивност

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма познати.

Обектът е стабилен при спазване на указанията за съхранение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Product/ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	LD50 Oral	Rat	>6 g/kg	-
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	LD50 Oral	Rat	1470 mg/kg	-

Обща токсикологична информация:

Съставът е класифициран на основата на наличната информация за опасностите на компонентите, дефинирана в класификационните критерии за смеси от всеки клас или съгласно Приложение I на Наредба 1272/2008/ЕС. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното.

Предизвиква чувствителност:

След повтарящ се контакт с кожата, не може да се изключи алергична реакция

Остра дермална токсичност:

Не са известни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**Обща екологична информация:**

Съставът е класифициран на основата на наличната информация за опасностите на компонентите, дефинирана в класификационните критерии за смеси от всеки клас или съгласно Приложение I на Наредба 1272/2008/ЕС. Съответната налична здравна/екологична информация за веществата изброени в Раздел 3 е дадена в следното. Не изливайте в канализацията, почвата и други водни басейни.

12.1. Токсичност

Product/ingredient name	Result	Species	Exposure
distillates (petroleum), hydrotreated light	Acute LC50 2200 µg/l Fresh water	Fish - Lepomis macrochirus	4 days
	Acute LC50 2600 µg/l Fresh water	Fish - Oncorhynchus mykiss	4 days

12.2. Устойчивост и разградимост

Не са намерени данни

12.3. Биоакмулираща способност / 12.4. Преносимост в почвата

Product/ingredient name	LogP _{ow}	BCF	Potential
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	2,81	-	low

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не са намерени данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Отстраняване на продукта:

Отпадъци и остатъци от продукта да се третират съгласно местните нормативни разпоредби.

Отстраняване на мръсни опаковки:

Само напълно празните опаковки са годни за рециклиране.

Идентификационен код на отпадъците 08 04 10
Лепила и уплътнители за депониране освен упоменатите в 08 04 09.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. UN номер**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Опаковъчна група**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Опасности за околната среда**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**
Не се прилага

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Product/ingredient name	Carcinogenic effects	Mutagenic effects	Developmental effects	Fertility effects
2-ethylhexanoic acid, - zirconium salt		-	Repr. 2, H361d (Unborn child)	Repr. 2, H361f (Fertility)
2-butanone oxime	Carc. 2, H351	-	-	-

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасността на химичното вещество не е била извършена.

Национални разпоредби/информация (България):

Забележки

ЗАКОНА за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати и НАРЕДБАТА за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати.
Препаратът не се класифицира като опасен, съгласно ЗЗВВХВП и Наредбата за реда и начина за класифициране, опаковане и етикетиране на химични

вещества и препарати.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Маркирането на продукта е показано в раздел 2. Пълният текст на всички съкращения с кодове в този лист за безопасност е както следва:

- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H312 Вреден при контакт с кожата

H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H302 Вреден при поглъщане
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H331 Токсичен при вдишване
H370 Причинява увреждане на органите <или да се посочат всички засегнати органи, ако са известни> <да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>.
H351 Предполага се ,че причинява рак/да се посочи пътят на експозицията,ако е доказано убедително,че няма друг път на експозиция,който води до същата опасност
H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода <да се посочи конкретното въздействие, ако е известно><да се посочи пътят на експозицията, ако е доказано убедително, че няма друг път на експозиция, който води до същата опасност>.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителна информация:

Продуктът е предназначен за промишлена употреба.

Тази информация се основава на настоящето ни ниво на познания и се отнася за продукта по отношение на състоянието в което се доставя. Предназначена е за описание на нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Няма за цел да гарантира каквито и да било особени свойства .

Елементи на етикета (DPD):

Продуктът не подлежи на класифициране според изчислителните методи на Общото Ръководство за класифициране.

Направените промени в този лист за безопасност са маркирани с вертикални линии в лявото поле на текста в този документ. Съответният текст е представен в различен цвят в затъмнени полета.