

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ / ДОСТАВЧИКА

1.1. Идентификация на продукта АКРИЛЕН ЛАК 3:1 HS PROFESSIONAL

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

Покрития за професионална употреба при боядисване на автомобили.

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Предприятие RANAL Sp. z o.o.

ул. Łódzka 3
42-240 Rudniki k. Częstochowy, PL
Tel.: +48 34 329 45 03
Fax: +48 34 320 12 16
Регистрационен номер: 000029202

Лице отговорно за изготвяне на информационния лист за безопасност:
ranal@ranal.pl

1.4. Телефон за спешни случаи

+48 34 329 45 03 (от 8:00 до 15:00)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИИ НА ОАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместа се класифицира като опасен, в съответствие с приложените нормативни актове - виж раздел 15.

Класификация 1272/2008/ЕО:

Дразни кожата (Skin Irrit. 2).
Запалими течност и пари Liq. 3).

2.2. Елементи на етикета

Съдържа:
Ксилол

Пиктограми:



Сигнална дума: **Забележка.**

H226	Запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
P210	Да се пази на далеч от топлина, нагорещени повърхности. искри, открит огън и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261	Избягвайте вдишване на изпарения / аерозоли.
P271	Да се използва само на открито или в добре проветриво помещение.
P280	Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила / предпазна маска за лице.
P312	При неразположение се обадете на лекар.

2.3. Други опасности

Няма данни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВКИ/ ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

Не е приложимо.

3.2. Смеси

Идентификация на продукта

АКРИЛЕН ЛАК 3:1 HS PROFESSIONAL

Име на веществото
Концентрация [% тегло]
Идентификационни номера
Класификация и етикетирание

Ксилол

5-15%

EC: 215-535-7

CAS: 1330-20-7

Индекс №: 601-022-00-9

Регистрационен номер: 01-2119488216-32-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Flam. Liq. 3, H226; Ascute tox. 4, H332; Ascute tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315;

Бутил ацетат

5-15%

EC: 204-658-1

CAS: 123-86-4

Индекс №: 607-025-00-1

Регистрационен номер: 01-2119485493-29-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066.

Ацетат 1-метокси-2-пропанол

5-10%

EC: 203-603-9

CAS: 108-65-6

Индекс №: 607-195-00-7

Регистрационен номер: 01-2119475791-29-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Flam. Liq. 3, H226.

Етилбензол

0-5%

EC: 202-849-4

CAS: 100-41-4

Индекс №: 601-023-00-4

Регистрационен номер: 01-2119489370-35-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Flam. Liq. 2, H225; Ascute tox. 4, H332; STOT RE 2, H373; Ascute tox. 1, H304.

Разтворител нафта (нефт), лек аромат.

0-0,6%

EC: 265-199-0

CAS: 64742-95-6

Индекс №: 649-356-00-4

Регистрационен номер: 01-2119486773-24-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411.

N-метил-2-пиридон

0-0,12%

EC: 265-199-0

CAS: 872-50-4

Индекс №: 606-021-00-7

Регистрационен номер: 01-2119472430-46-XXXX

Класификация 1272/2008 /EC: Repr. 1B, H360D; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Skin Irrit 2, H315.

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**4.1. Описание за мерките на първа помощ**

Обща информация:

Вижте раздел 11 от Информационния лист за безопасност.

Дихателни пътища:

Изведете пострадалия на чист въздух и го стоплете, при липса на дишане направете изкуствено дишане. **Повикайте лекар.**

Кожа:

Съблечете замърсените дрехи. Отмийте обилно с хладка вода за около 15 минути. Ако дразненето продължи, консултирайте се с лекар.

Очи:

Измийте обилно с вода в продължение на най-малко 15 минути, избягване на силна струя - риск от увреждане на роговицата, консултирайте се с лекар.

АКРИЛЕН ГРУН 3:1 HS PROFESSIONAL

Стомашно-чревен тракт:

Да не се предизвиква повръщане (риск от задавяне). Изплакнете устата с вода. Дайте на съзнателното лице 1-2 чаши топла вода. Повикайте лекар.

Лицата за даване на първа помощ трябва да носят медицински ръкавици.

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

Парите могат да предизвикат сънливост или световъртеж. Повтарящата се експозиция може да причини сухота или напукване на кожата.

4.3. Указание за всяка незабавна медицинска помощ и специално необходимо лечение на пострадалия

На работното място трябва да бъдат на разположение специални мерки за оказване на специфична и незабавна помощ.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Прах, устойчива на алкохоли пяна, въглероден двуокис, воден спрей.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар може да се образува въглероден оксид и други токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Пожарникарите екипи трябва да имат независими от атмосферния въздух и защита на дихателните пътища леко защитно облекло. Охладете наличните опаковки чрез пръскане с вода от безопасно разстояние.

РАЗДЕЛ 6: СЪПКИ В СЛУЧАЙ НА НЕВОЛНО ИЗПУСКАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА

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

За лица, които не принадлежат към спешния персонал:

Отстранете източниците на запалване. Осигурете необходимата вентилация. Избягвайте директен контакт с освободеното вещество. Да се избягва контакт с кожата и очите. Лична защитна - Раздел 8.

Лицата, които оказват помощ:

Лицата, които оказват помощ трябва да носят предпазно облекло - тъкани, премазани, импрегнирани,

ръкавици (витон), тесни защитни очила и дихателен апарат: противогаз тип А.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратявайте навлизането в канализацията, повърхностните и подземните води, както и почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване на разпространяване и почистване

Спрете теча (близо потока на течността, тюлени), повредените опаковки да се съхраняват в контейнери.

Съберете механично изтеклия материал. При големи разливания с обезопасете зоната.

При големи разливи, зоната трябва да бъде обвързана. При малки количества се събират с универсално свързващо вещество (например микрофон, диатомит, пясък).

6.4. Позоваване на други раздели

Улична защитна - гледай Раздел 8 на Информационния лист за безопасност.

Третиране на отпадъците - гледай Раздел 13 на Информационния лист за безопасност.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Пазете от топлина и източници на възпламеняване. Предотвратявайте навлизането в канализацията, повърхностните и подземните води, както и почвата. Използвайте само в добре проветрени помещения. Да не се пуши. Да не се вдишват парите. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Използвайте мерките за индивидуална защита - точка 8.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително информация за несъвместимости

Да се съхранява в плътно затворена оригинална опаковка. Да не се съхранява в близост до големи количества органични пероксиди и други силни окислители. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Съхранявайте в хладни, добре проветрени помещения. Да се пази от ниски температури, слънчева светлина и източници на топлина.

7.3. Специфични крайна (и) употреба (и)

За професионална употреба в автомобилната индустрия, като се вземе предвид информацията, съдържаща се в подраздели 7.1 и 7.2.

РАЗДЕЛ 8: КОНТОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯ/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1. Параметри относно контролът**

Използваните лични предпазни средства трябва да отговарят на изискванията на:

- Наредба на министъра на икономиката от 21 декември 2005 г. относно съществените изисквания за лични предпазни средства, ОВ 2005 г. № 5 Но. 259, т 2173.
- Наредба на министъра на труда и социалната политика от 26 септември 1997 г. относно общите здравословни и безопасни условия на труд, ОВ № 129, бр. 844 с по-късни изменения., ОВ № 91, бр. 811 от 2002 г.; консолидиран текст № 169, бр. 1650 г. от 2003 г. с по-късни изменения, ОJ 2007 г. № 49, бр. 330;
- Наредба на министъра на здравеопазването от 3 ноември 2008 г. за изменение на наредбата за здравословни и безопасни условия на труд, свързана с присъствието на химични агенти на работното място, ОВ. от 2008 г. № 203, бр. 1275.

Медицински прегледи на служители в съответствие с Кодекса на труда и съгласно наредбата на министъра на здравеопазването и социалните грижи от 30 май 1996 г. за извършване на медицински прегледи на служители, обхвата на превантивните здравни грижи над служителите и медицинските свидетелства, издадени за цели, предвидени в Кодекса на труда ОВ. № 69, бр. 332 от 1996 г. с по-късно г., ОВ № 159, бр. 1057 от 1998 г. и ОВ № 37, бр. 451 от 2001г.

Стойности на най-високите допустими концентрации съгласно Наредбата на министъра на труда и социалната политика от 6 юни 2014 г. за най-високите допустими концентрации и интензивности на вредните за здравето агенти в работната среда, ОВ от 2014 г., бр. 817.

НОМЕР CAS	ВЕЩЕСТВО	NDS (mg/m ³)	NDSCh (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
1330-20-7	Ксилол	100	---	---
123-86-4	Бутил ацетат	200	950	---
108-65-6	1-метокси-2-пропил ацетат	260	520	---
872-50-4	N-метил-2-пирилодон	120	240	---

Национални приемливи биологични стойности:

CAS НОМЕР	1330-20-7
Субстанция ABSORBED	ксилол
МАРКИРАНО ВЕЩЕСТВО	метиллипунова киселина
БИОЛОГИЧЕН МАТЕРИАЛ	урина*
СТОЙНОСТИ DSB	0,75 g / g креатинин

Забележки: *единична проба, взета в края на дневната експозиция за един ден.

Мониторинг съгласно Наредбата на Министъра на Здравеопазването от 2 февруари 2011 г. относно тестване и измерване на вредни фактори в работната среда, ОВ 2011 г. № 33, бр. 166.

- PN-EN 482:2012 г. Експозиция на работните места - общи изисквания по отношение на характеристиките на процедурите за измерване на химични фактори.
- PN-EN-689:2002 Въздух на работните места - насоки за оценка на инхалационната експозиция на химични фактори чрез сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване.
- PN Z-04008-7:2002 Защита на чистотата на въздуха. Вземане на проби. Принципи на вземане на проби от въздуха околната среда и интерпретация на резултатите.

8.2. Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища:

Предпазна маска с абсорбер от тип А (EN 141).

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици PN-EN 374-3 (Витон, 0,7 mm дебелина, времето за проникване >480 мин., нитрил каучук, 0,4 mm дебелина, време за проникване >30 мин.).

Защита на очите:

Плътно защитни очила.

Защита на кожата:

Посочено защитно облекло (покрити, импрегнирани тъкани).

Работно място:

Контролирано количество изпарения и обща вентилация.

Използваните лични предпазни средства трябва да отговарят на изискванията на Наредбата на министъра на икономиката от 21 декември 2005 г. относно съществените изисквания за лични предпазни средства, Дневник по закон, У. 2005 No. 259, т 2173.

Контрол на експозицията на околната среда:

Предотвратявайте навлизането в канализацията, повърхностните и подземните води, както и почвата.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относено основните физични и химични свойства

Състояние на веществото	течност
Цвят	според шаблона
Мирис	силен, мощен
Праг на мирис	0,9-9 mg/m ³ (ксилол)
pH	Неприложимо
Температура на замръзване / точка на топене	не е приложимо
Точка на кипене	126-145°C
Температура на запалване	24°C
Температура на самозапалване	около 270- 300°C
Температура на разпадане	не е посочено
Скорост на изпарение	не е посочено
Запалимост (твърдо вещество, газ)	не е приложимо
Граници на експлозивност	долна: 1,1 %, горна: 8,0 % ксилол)
Плътност на парите	13 hPa (20°C) (ацетат бутил)
Плътност на парите (спрямо въздуха)	4,0 (бутилацетат)
Плътноста	няма данни
Разтворимост (във вода)	слаба
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	1,85 (бутилацетат)
Вискозитет (ротационен реометър)	не се определя
Свойства на експлозията	не е приложимо
Оксидиращи свойства	не е приложимо.

9.2. Друга информация

Няма данни.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът не е реактивен при нормални условия.

10.2. Химична стабилност

Продуктът не е реактивен при нормални условия.

10.3. Възможност за поява на опасни реакции

В резултат на разлагането може да се образуват въглероден окис и други токсични газове.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продукта е запалим. Да се избягва контакт със силни окислители, пероксиди, силни киселини и основи. Избягвайте образуването и натрупването на статично електричество. Защитете срещу слънчева светлина и източници на топлина.

10.5. Несъвместими материали

Да се избягва контакт с големи количества органични пероксиди, силни киселини и основи, както и други силни оксиданти.

10.6. Опасни продукти при разпадане

В резултат на разлагането може да се образуват въглероден окис и други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИЛОГИЧНИ ИНФОРМАЦИИ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Няма данни от експерименти върху препарата. Оценка въз основа на данни за опасните съставки включени в препарата.

а) Остра токсичност

Ксилол	
LD 50 (плъхове, поглъщане)	4300 mg/kg
LC50 (плъхове, вдишване)	5000 ppm/4h

Бутил ацетат	
LD 50 (плъхове, поглъщане)	10768 mg/kg
LC50 (плъхове, вдишване)	390 ppm/4h

Ацетат 1-метокси-2-пропанол	
LD 50 (плъхове, поглъщане)	8532 mg/kg

в) Корозия / дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

г) Сериозно увреждане на очите/ дразнещо действие на очите

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

д) Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Сместа не е класифицирана като алергична. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

е) Мутагенност на зародишните клетки:

Сместа не е класифицирана като алергична. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

ж) Канцерогенност

Сместа не е класифицирана като канцерогенна. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

з) Репродуктивна токсичност

Сместа не се класифицира като вредна за репродукцията. Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

и) Токсичност на целеви органи при еднократно излагане

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

к) Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

л) опасности причинени от аспирация

Няма данни, потвърждаващи клас на опасност.

Експозиционни методи:

Дихателни пътища: Възможен дразнещ ефект.

Кожа: Предизвиква дразнене на кожата.

Очи: Възможен дразнещ ефект.

Храносмилателна система: При поглъщане може да се предположи, че е налице неблагоприятно въздействие върху храносмилателния тракт, гадене, повръщане и диария.

Симптоми на отравяне:

Главоболие и световъртеж, умора, намалена мускулна сила, сънливост и в изключителни случаи, загуба на съзнание.

Парите могат да предизвикат сънливост или световъртеж. Повтарящата се експозиция може да причини сухота или напукване на кожата.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Няма данни от експерименти върху препарата. Оценка въз основа на данни за опасните съставки включени в препарата.

12.1. Токсичност

Ацетат 1-метокси-2-пропанол

<i>Daphnia magna</i> / EC50 (48 ч.)	>500 mg/l
<i>Onchornychus mykiss</i> / LC50 (96 часа.)	100-180 mg/l
Номер в каталога на опасните за вода вещества	5033
Клас на опасност за водите	1

Ксилол

<i>Daphnia magna</i> / EC50 (48 h)	>7,4 mg/l
Степен на оценка за остра токсичност за бозайници	3; към рибата: 4,1
Номер в каталога на опасните за вода вещества	206
Клас на замърсяване на водите	2

Бутил ацетат

Номер в каталога на опасните за вода вещества	42
Клас на опасност за водите:	1

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни.

12.3. Способността за биоакмулиране

Няма данни.

12.4. Мобилност в почвата

Много слабо разтворим във вода.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма данни.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта:

Изхвърляйте в съответствие със съответните местни и официални разпоредби за отпадъците - вижте раздел 15 от картата.

Остатък от продукта:

Код на отпадъка: 08 01 11*

Не изхвърляйте продукта в канализационната система. Да не се съхранява заедно с битови отпадъци. Остатъците от сместа в опаковката трябва да бъдат внимателно отстранени и втвърдени, като се използва подходящият втвърдител (отпадъци) от компонент В от комплекта. Втвърденият продукт не е опасен отпадък.

ВНИМАНИЕ: Остатъците да се оставят да изсъхнат на малки порции, далеч от запалими продукти. По време на химична реакция се освобождават големи количества топлина!

Замърсена опаковка:

Опаковките, съдържащи не втвърдени остатъци от продукта, се считат за опасни отпадъци.

Код на отпадъка: 15 01 10*. Да не се съхранява заедно с битови отпадъци. Замърсеният контейнер трябва да се депонира със субекти, са получили разрешение от компетентния орган за събиране, оползотворяване или обезвреждане на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

14.1. Номер UN (Номер ONZ)

1263

14.2. Правилно име за транспортиране на UN

БОЯ

14.3. Клас (-ове) опасности при транспорта

3

14.4. Група за опаковане

III

14.5. Опасност за околната среда

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Да не се транспортира заедно с продукти от клас 1 (с изключение на продукти от клас 1.4S), както и някои продукти от клас 4.1 и 5.2. По време на транспортирането избягвайте пряк контакт с продуктите от клас 5.1 и 5.2. Да не се използва открит пламък или пушене

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II към Конвенцията MARPOL 73/78 и Кодекса ИВС

Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВИТЕ

15.1. Регламенти / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа

- Закон от 25 февруари 2011 г. относно химичните вещества и техните смеси (т.е. вестник на законите 2011 г. № 63, точка 2015).
- Наредба на Министъра на Здравеопазването от 10 август 2012 г. относно критериите и метода за класификация на химичните вещества и смеси от тях, сп. „Официален вестник на законите“ 2012 г., бр 1018.
- Наредба на Министъра на Здравеопазването от 24 юли 2012 г. На химични вещества и смеси от тях, фактори или технологични процеси, свързани с канцерогенни и мутагенни в работната среда, ОВ 2012 г., бр. 890.
- Наредба на Министъра на Здравеопазването от 20 април 2012 г. относно етикетането на опаковки на опасни вещества и опасни смеси и някои смеси, ОВ 2012 г., бр. 445.
- Наредба на Министъра на Околната Среда от 9 декември 2014 г. относно каталога на отпадъците, ОВ 2014 г., бр. 1923.
- (Наредба на министъра на труда и социалната политика от 6 юни 2014 г. относно най-високите допустими концентрации и интензивност на факторите, вредни за здравето в работната среда, Журнал на законите от 2014 г., точка 817).
- Мониторинг Съгласно Наредбата на министъра на здравеопазването от 2 февруари 2011 г. относно тестване и измерване на вредни фактори в работната среда, ОВ 2011 г. № 33, бр. 166.
- Наредба на министъра на здравеопазването от 3 ноември 2008 г. за изменение на наредбата за здравословни и безопасни условия на труд, свързана с присъствието на химични агенти на работното място, ОВ. от 2008 г. № 203, бр. 1275
- Декларация на правителството от 23 март 2007 г. относно влизането в сила на измененията в приложения А и Б към

АКРИЛЕН ГРУН 3:1 HS PROFESSIONAL

Европейското споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари, съставена в Женева на 30 септември 1957 г., ОБ 2007 г. № 99, бр. 667, прикачен файл: Европейско споразумение за международен автомобилен превоз на опасни товари, ADR 2015-2017 (раздел 14), Код на IMDG 2014.

- Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограниченията на химикали (REACH), създаването на Европейската агенция по химикалите, за изменение на Директива 1999/45 / ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и Директива 76/769 / ЕИО на Съвета и Директиви на Съвета 91/155 / ЕИО, 93/67 / ЕИО, 93/105 / ЕО и 2000/21 / ЕО.
- Официален вестник на Европейския съюз L 136 от 29 май 2007 г., Официален вестник UE L 304 от 22 ноември 2007 г. Официален вестник UE L 268 от 04.05.2008) р., ДВ. Официален вестник ЕС № L 46 от 17 февруари 2009 г. Официален вестник EU L 164 от 26 юни 2009 г., ДВ. Официален вестник Официален
- Регламент (ЕС) № 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 г. за изменение на регламента (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Официален вестник EU L 132, 29 май 2015 г.
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, изменящ и за отмяна на директиви 67/548 / ЕИО и 1999/45 / ЕО и за изменение на регламента (ЕО) нр. 1907/2006. (ДВ Официален вестник ЕС L 353, 31 декември 2008 г.): ДВ Официален вестник EU L 235 от 5 септември 2009 г., ДВ. Официален вестник EU L 83 от 30 март 2011 г., ДВ. Официален вестник UE L 179 z 11 юли 2012 г., Официален вестник EU L 149 от 01 юни 2013 г., ДВ. Официален вестник EU L 261 от 03 октомври 2013 г., ДВ. Официален вестник EU L 167 06 юни 2014 г., ДВ. Официален вестник EU L 197 от 25 юли 2015 г.

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е имало.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 2-15.

Flam. Liq. 3	Запалими течни вещества, кат. 3.
H226	Запалима течност и пари.
STOT SE 3	токсичен ефект върху определени органи - еднократна експозиция кат. 3.
H336	Може да причини сънливост или замаяност.
Acute tox. 4	Остра токсичност, кат. 4.
H332	Вредно при вдишване.
H312	Вреден при контакт с кожата.
Skin Irrit. 2	Каустик / дразнещ ефект върху кат. 2.
H315	Предизвиква дразнене на кожата, котка. 2.
Repr. 1B	Вредно действие на репродуктивността.
H360D	Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката.
Skin Irrit. 2	Каустик / дразнещ ефект върху кат. 2.
H315	Предизвиква дразнене на кожата, категория. 2.
Asp. Tox. 1	Опасности причинени от аспирация
H304	поглъщане и навлизане в дихателните пътища могат да бъдат фатални.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Обяснение на съкращенията и съкращенията, използвани в информационния лист за безопасност:

CAS номер цифров обозначение, присвоено на химическо вещество от американската организация Chemical Abstracts Service (CAS).

Номер на ЕС номер на химикал в Европейския списък на съществуващите търговски обозначителни вещества (EINECS) анг. номер, приписан на химическо вещество в Европейския списък на нотифицираните химически вещества (ELINCS), European List of Notified Chemical Substances) или номер от списъка на химикалите, изброени в публикацията „Вече не полимери“.

NDS най-високите допустими концентрации на вещества, вредни за здравето в работната среда.

NDSch Най-висока допустима моментна концентрация

NDSP Най-висок допустим таван на концентрация

DSB допустима концентрация в биологичен материал.

Номер UN четирицифров идентификационен номер на вещество, препарат или продукт в съответствие с модела на ONZ.

Класификацията е направена по метода на изчисление съгласно правилата за класификация, включени в Регламент № 1272/2008 / ЕО.

Други източници на данни:

ECHA Европейска агенция по химикали

TOXNET Токсикологична мрежа за данни

Промени в картата: 1.3, обща актуализация.

Номер на Листа: 0P1L1810V3