

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Interzone 954 Aerosol Part B

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Interzone 954 Aerosol Part B
Код на продукта : EAA764

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

Препоръчани употреби	
Професионално полагане на покрития и мастила	
Употреби, които не се препоръчват	Причина
Всички Друг Употреби	

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

International Farg AB
Holmedalen 3
Aspereds Industriomrade
SE-424 22 Angered
Sweden

Tel: +46 (0) 31 928500 Fax: +46 (0) 31 928530
Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : sdsfellinguk@akzonobel.com

Национален орган за контакт

Търговско Представителство - International Paint Ltd, Representative Office Floor 1, Office N49000 Varna, Bulgaria

Tel: +359 52 644 231 Fax: +359 52 644 232

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови (Да се използва само от лицензирани медицински работници)

Телефонен номер : +359 2 9154 409

Доставчик

Телефонен номер : +46 8 33 12 31

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229
Acute Tox. 4, H302
Skin Corr. 1B, H314
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Acute 1, H400
Aquatic Chronic 3, H412

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 07/05/2017

Версия : 2

1/19

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума :

Опасно

Предупреждения за опасност :

Изключително запалим аерозол.
Вреден при поглъщане.
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Може да причини алергична кожна реакция.
Силно токсичен за водните организми.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване :

Използвайте предпазни ръкавици. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Използвайте предпазно облекло. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. Да се избягва изпускане в околната среда. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Не вдишвайте изпарения или аерозоли.

Реагиране :

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. НЕ предизвиквайте повръщане. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Измийте кожата с вода или душ. Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар.

Съхранение :

Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

Изхвърляне/Обезвреждане :

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки :

бензилов алкохол
3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексилламин
m-phenylenebis(methylamine)
2,4,6-трис(диметиламинометил)фенол
1-бутанол

Допълнителни елементи на етикета :

Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия :

Неприложимо.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.3 Други опасности

Други рискове, които не : Не е известно.
водят до класификация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Nota (s)	Тип
диметиллов етер	EO: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Индекс: 603-019-00-8	≥50 - ≤75	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Comp. Gas, H280	-	[2]
бензилов алкохол	REACH #: 01-2119492630-38 EO: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Индекс: 603-057-00-5	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332	-	[1] [2]
3-аминометил-3,5, 5-триметилциклохексиламин	REACH #: 01-2119514687-32 EO: 220-666-8 CAS: 2855-13-2 Индекс: 612-067-00-9	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
m-phenylenebis (methylamine)	EO: 216-032-5 CAS: 1477-55-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-, oleates	REACH #: 01-2119974117-33 EO: 263-186-4 CAS: 61791-53-5	≤3	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=100)	-	[1]
2,4,6-трис (диметиламинометил) фенол	REACH #: 01-2119560597-27 EO: 202-013-9 CAS: 90-72-2	≤3	Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Нефтени разтворители, леки, ароматни	REACH #: 01-2119455851-35 EO: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Индекс: 649-356-00-4	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	P	[1] [2]
4-метилпентан-2-он	REACH #: 01-2119473980-30 EO: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Индекс: 606-004-00-4	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 EUH066	-	[1] [2]
1-бутанол	REACH #: 01-2119484630-38 EO: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Индекс: 603-004-00-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	6	[1] [2]

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 07/05/2017

Версия : 2

3/19

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

			STOT SE 3, H336 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.		
--	--	--	---	--	--

Не съдържа добавки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB или да са с определени граници на експозиция в работната среда и да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

- [1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
 [2] Вещество с граница на експозиция на работното място
 [3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII
 [5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

**Nota
(s)**

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Общи** : В случай на съмнение или наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При загуба на съзнание пострадалият да се постави в легнало положение и да се потърси медицинска помощ.
- При контакт с очите** : Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Веднага промийте очите със силна струя вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите клепачите отворени. Веднага потърсете медицинска помощ.
- При вдишване** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разредители.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- При вдишване** : Може да отдели силно дразнещи или корозивнодействащи за дихателната система газ, пари или прах. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.
- При контакт с кожата** : Предизвиква тежки изгаряния. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Вреден при поглъщане. Може да причини изгаряния на устата, гърлото и стомаха.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване
- При вдишване** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
може да се появи изприщване
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха

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

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства** : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : Изключително запалим аерозол. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Газът може да се натрупа в ниски или затворени пространства или да премине значителни разстояния до източник на запалване и да се възпламени назад по същия път, причинявайки пожар или експлозия. Огънят може да предизвика избухване на контейнерите с аерозол и изстрелването им с висока скорост. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. Този материал е силно токсичен за водните организми. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
- Опасни продукти на термично разлагане** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид
азотни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни мерки за пожарникарите** : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Преместете контейнерите от огъня, ако това може да се направи без риск. Използвайте разпръснатата водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. В случай на пробиване на опаковки с аерозол, трябва да се предприемат мерки срещу възможността опаковката да излети, поради бързото изпускане на съдържанието под високо налягане. В случай на пробиване на голям брой контейнери, действайте според инструкцията за изливане на цялото количество на материала от раздела за почистване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огньове, пушене или пламъци в опасната област. Не дишайте изпарения или пушеци. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества. Съберете разлятото.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Използвайте инструменти, които не произвеждат искри и такива, които не могат да предизвикат експлозия. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

6.4 Позоваване на други раздели

: Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Контейнер под налягане: пазете от слънчева светлина и не излагайте на температура, надвишаваща 50°C. Не пробивайте или горете, дори и след изпразване. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Не поглъщайте. Да се избягва вдишване на газ. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни.
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Да се съхранява далече от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, настрана от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
диметилов етер	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Гранични стойности 8 часа: 1920 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 8 часа: 1000 ppm 8 часа.
бензилов алкохол	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m ³ 8 часа.
Нефтени разтворители, леки, ароматни	European Hydrocarbon Solvent Suppliers (CEFIC-HSPA) methodology (Европа). TWA: 100 mg/m ³ 8 часа.
4-метилпентан-2-он	България Министерство на труда и социалната политика и

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

1-бутанол	<p>Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Гранични стойности 15 минути: 200 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m³ 8 часа.</p> <p>България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Гранични стойности 15 минути: 150 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 100 mg/m³ 8 часа.</p>
-----------	---

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Няма DNELs/DMELs.

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Използвайте само при съответна вентилация. Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници. Техническите предпазни средства трябва също така да поддържат концентрациите на газ, пари или прах под долната граница на експлозивност. Използвайте взривообезопасено вентилационно оборудване.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице.

Защита на кожата

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Защита на ръцете** : Използвайте химически устойчиви ръкавици, определени под Стандарт EN 374: Защитни ръкавици срещу химикали и микроорганизми. За максимална защита. Препоръчва се: Viton® или Ръкавици от нитрил. Използвайте химически устойчиви ръкавици, определени под Стандарт EN 374: Защитни ръкавици срещу химикали и микроорганизми. За максимална защита. Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Изборът на определена ръкавица за дадено приложение и продължителност на използване на работното място трябва да отчита всички свързани с работното място фактори като например, но без да се ограничава до: други химикали, с които може да се работи, физически изисквания (защита срещу срязване/пробиване, сръчност, термична защита), потенциални реакции на тялото спрямо материала на ръкавицата, както и указанията/спецификациите, дадени от доставчика на ръкавиците.
Предпазните кремове могат да защитят откритите части на кожата, но не бива да се използват при вече настъпил контакт с кожата.
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт. Когато има риск от запалване поради статично електричество, носете антистатично защитно облекло. За най-висока защита срещу статични разряди облеклото трябва да включва антистатични гащеризони, ботуши и ръкавици. Отнесете се към Европейски стандарт EN 1149 за допълнителна информация относно изискванията към материалите, проектирането и методите за изпитване.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : Аерозол.
- Цвят** : Безцветен.
- Мирис** : Разтворител.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- pH** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Най-ниска известна стойност: 205.3°C (401.5°F) (бензилов алкохол).
- Точка на възпламеняване** : Няма на разположение.
- Скорост на изпаряване** : Няма на разположение.
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Горна/долна граница на запалимост или експлозия	: Най-широк известен обхват: Долен: 1.3% Горен: 13% (бензилов алкохол)
Налягане на парите	: Няма на разположение.
Плътност на парите	: Няма на разположение.
Относителна плътност	: 0.77
Разтворимост(и)	: Неразтворим в следните материали: студена вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода	: Няма на разположение.
Температура на samozапалване	: Няма на разположение.
Температура на разлагане	: Няма на разположение.
Вискозитет	: Няма на разположение.
Експлозивни свойства	: Няма на разположение.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.

9.2 Друга информация

Аерозолен продукт

Тип аерозол	: Под формата на спрей
Топлина на изгаряне	: 23.08 kJ/g
Разстояние на запалване	: 75 cm

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност	: Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
10.2 Химична стабилност	: Продуктът е стабилен.
10.3 Възможност за опасни реакции	: При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
10.4 Условия, които трябва да се избягват	: Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък).
10.5 Несъвместими материали	: Липсва конкретна информация.
10.6 Опасни продукти на разпадане	: При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
диметилов етер	LC50 При вдишване Газ.	Плъх	308000 mg/m ³	4 часа
	LC50 При вдишване Газ.	Плъх	164000 ppm	4 часа
	LC50 При вдишване Пари	Плъх	309 g/m ³	4 часа
бензилов алкохол	LC50 При вдишване Пари	Плъх	>4178 мг/л	4 часа
	LD50 През кожата	Заек	2000 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	1620 мг/кг	-
m-phenylenebis (methylamine)	LD50 През кожата	Заек	2 g/kg	-
	LD50 През устата	Плъх	930 мг/кг	-
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl) phenol	LD50 През кожата	Плъх	1280 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	2169 мг/кг	-
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	LD50 През устата	Плъх	8400 мг/кг	-
4-метилпентан-2-он	LD50 През устата	Плъх	2080 мг/кг	-
1-бутанол	LC50 При вдишване Пари	Плъх	24 мг/л	4 часа
	LD50 През кожата	Заек	3400 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	790 мг/кг	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
През кожата	14921.3 мг/кг
Вдишване (пари)	90.77 мг/л
Вдишване (прах и мъгла)	30.07 мг/л

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
бензилов алкохол	Кожа - Лек дразнител	Мъжки индивид	-	48 часа 16 milligrams	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Прасе	-	100 Percent	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 milligrams	-
m-phenylenebis (methylamine)	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 50 Micrograms	-
	Кожа - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 750 Micrograms	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 50 Micrograms	-
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl) phenol	Кожа - Лек дразнител	Плъх	-	0.025 Milliliters	-
	Кожа - Силно дразнещ or Силен дразнител	Плъх	-	0.25 Milliliters	-
	Кожа - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 2 milligrams	-
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Очи - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 100 microliters	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 microliters	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	40 milligrams	-
4-метилпентан-2-он	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 500 milligrams	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 2 milligrams	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 2 milligrams	-

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	0.005 Milliliters	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 milligrams	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища и Наркотични ефекти
4-метилпентан-2-он	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища
1-бутанол	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища и Наркотични ефекти

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

При вдишване : Може да отдели силно дразнещи или корозивнодействащи за дихателната система газ, пари или прах. Контактът с продукти на разлагането може да бъде опасен за здравето. Сериозните ефекти може да се проявят със закъснение след излагането на въздействие.

При контакт с кожата : Предизвиква тежки изгаряния. Може да причини алергична кожна реакция.

При поглъщане : Вреден при поглъщане. Може да причини изгаряния на устата, гърлото и стомаха.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване
- При вдишване** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
може да се появи изприщване
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Няма на разположение.
- Потенциални закъснели ефекти** : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

- Заклучение/Обобщение** : Няма на разположение.
- Общи** : След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
- Канцерогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Тератогенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Ефекти върху развитието** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Ефекти върху възпроизводителните възможности** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексилламин Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-, oleates	Остър EC50 17.4 за 21.5 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Остър EC50 0.001 за 0.01 мг/л	Бълха водна	48 часа
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl) phenol	Остър IC50 0.01 за 0.1 мг/л	Водорасли	72 часа
	Остър LC50 0.1 за 1 мг/л	Риба	96 часа
	Остър LC50 175 мг/л	Риба - Cyprinus carpio	96 часа
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	Остър EC50 6.14 mg/m ³	Бълха водна	48 часа
	Остър LC50 9.22 mg/m ³	Риба - Mykiss	96 часа
4-метилпентан-2-он	Остър LC50 537000 за 557000 µg/l	Риба - Pimephales promelas - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)	96 часа
	Прясна вода		
1-бутанол	Хроничен NOEC 78 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	21 дни
	Остър EC50 1983 за 2072 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna	48 часа
	Остър LC50 1910 мг/л Прясна вода	Риба - Pimephales promelas - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм)	96 часа

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
диметилов етер	0.07	-	НИСКО
бензилов алкохол	0.87	-	НИСКО
3-аминометил-3,5,5-триметилциклохексилламин	0.99	-	НИСКО
m-phenylenebis (methylamine)	0.18	2.691534803	НИСКО
2,4,6-tris (dimethylaminomethyl) phenol	0.219	-	НИСКО
4-метилпентан-2-он	1.9	-	НИСКО
1-бутанол	1	-	НИСКО

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ : Неприложимо.

vPvB : Неприложимо.

12.6 Други неблагоприятни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък : Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)






Code number	Определяне на отпадъците
EWC 08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Опаковане

Методи за третиране : Изхвърлянето на контейнери, замърсени с продукта, в съответствие с местните или националните правни разпоредби. Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Не пробивайте и не изгаряйте контейнера.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	АЕРОЗОЛИ	АЕРОЗОЛИ. Вещество, замърсяващо морето (Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-, oleates, Нефтени разтворители, леки, ароматни)	Aerosols, flammable
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	2  	2.1  	2.1 
14.4 Опаковъчна група	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Не.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Допълнителна информация	Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг. <u>Код при преминаване през тунели</u> (D)	Маркировката за морски замърсител не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.	Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.
--------------------------------	--	---	--

Група на изолиране в съответствие с кодекса IMDG : Неприложимо.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - : Неприложимо.

Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

Други ЕУ разпоредби

Европейски регистър : Не е определено.

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Не е регистриран.

Аерозолните опаковки :

3



Изключително запалим

Национални разпоредби

Източници за справка : В съответствие с Регламент (ЕО) № 1970/2006 (REACH), Приложение II и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)
Наредба за реда и начина на класифицирането, опаковането и етикетиранието на химични вещества и препарати
Наредба за условията и реда за пускане на пазара на биоциди

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✓ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетиранието и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Aerosol 1, H222, H229 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	На базата на експериментални данни Експертна оценка Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази :	H220 H222, H229 H225 H226 H280 H302 H304 H312 H314 H315	Изключително запалим газ. Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Силно запалими течност и пари. Запалими течност и пари. Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване. Вреден при поглъщане. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Вреден при контакт с кожата. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Предизвиква дразнене на кожата.
--	--	---

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 07/05/2017

Версия : 2

17/19

AkzoNobel

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

H317 H318 H319 H332 H335 H336 H400 H411 H412	Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Предизвиква сериозно дразнене на очите. Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Силно токсичен за водните организми. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aerosol 1, H222, H229 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Gas 1, H220 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226 Press. Gas Comp. Gas, H280 Skin Corr. 1B, H314 Skin Corr. 1C, H314 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 4 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през кожата) - Категория 4 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 4 АЕРОЗОЛИ - Категория 1 ОСТРА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2 ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3 ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата. СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ГАЗОВЕ - Категория 1 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 ГАЗОВЕ ПОД НАЛЯГАНЕ - Сгъстен газ КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Дразнене на дихателните пътища) - Категория 3 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Наркотични ефекти) - Категория 3

Дата на отпечатване : 07/05/2017

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 07/05/2017

Дата на предишното издание : 17/01/2017

Версия : 2

Бележка за читателя

ВАЖНА БЕЛЕЖКА: информацията, съдържаща се в тази информационна листовка (тъй като може да бъде променяна от време на време) не е предназначена да бъде изчерпателна и е представена добросъвестно, като се счита за правилна към датата, на която е изготвена. Отговорност на потребителя е да провери, дали тази информационна листовка е актуална, преди да използва продукта, за който тя се отнася.

Лицата, които използват информацията, трябва да вземат свои собствени решения, както и що се отнася до надеждността на съответния продукт за реализирането на техните цели, преди да го използват. Когато тези цели са различни от това, което е специално препоръчано в тази листовка за безопасност, потребителят използва продукта на свой риск.

Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 07/05/2017

Версия : 2

18/19

AkzoNobel

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ ОТ СТРАНА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: условията, методите и факторите, които влияят на боравенето, съхранението, приложението, употребата и депонирането на продукта не са под контрола и знанието на производителя. Следователно, производителят не носи отговорност за каквито и да било нежелани събития, които могат да се появят при боравенето, съхранението, приложението, употребата, неправилната употреба или депонирането на продукта и, доколкото е разрешено от приложимото законодателство, производителят изрично отхвърля всякаква отговорност за каквито и да било загуби, щети и/или разходи, произтичащи от или свързани по някакъв начин със съхранението, обработката, използването или депонирането на продукта. Безопасното боравене, съхранение, употреба и депониране са отговорност на потребителите. Потребителите трябва да се съобразят с всички приложими закони, свързани със здравето и безопасността.

Освен ако не сме се споразумели за противното, всички продукти са доставени от нас и са обект на нашите стандартни условия и условия за бизнес, които включват ограничения на отговорността. Моля, уверете се, че се отнасят към тези и/или свързано с тях споразумение, което имате с AkzoNobel (или с негов филиал, какъвто може да е случаят).

© AkzoNobel