ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

INTERTHERM 50 ALUMINIUM

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

1.1 Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : **INTERTHERM 50 ALUMINIUM**

Код на продукта : **HTA097**

Описание на продукта : Професионално полагане на покрития и мастила
Промишлено полагане на покрития и мастила

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

Неприложимо.

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, отговарно за този ИЛБ : sdsfellinguk@akzonobel.com

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]

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)
STOT RE 1, H372
Aquatic Chronic 3, H412

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

Класифициране в съответствие с Директива 1999/45/ЕО [DPD]

Продуктът е класифициран като опасен съгласно Директива 1999/45/ЕС и нейните поправки.

Класификация : R10
Xn; R20/21, R48/20
Xi; R36/37/38
R52/53

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Физически/химически опасности : Запалим.

Опасности за човешкото здраве : Вреден при вдишване и при контакт с кожата. Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване. Дразни очите, дихателните пътища и кожата.

Опасности за околната среда : Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе R-фрази и 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 : Запалими течност и пари.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Предизвиква дразнене на кожата.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване : Използвайте предпазни ръкавици. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Дръжте далеч от топлина, искри, открит пламък и нагорещени повърхности. - Пушенето забранено. Използвайте взривообезопасено електрическо, вентилационно, светлинно оборудване и оборудване за обработване на материала. Да се използва само на открито или на добре проветривомясто. Да се избягва изпускане в околната среда. Не вдишвайте изпарения или аерозоли. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Реагиране : ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно съблечете всички замърсени дрехи. Измийте кожата с вода или душ. Потърсете медицинска помощ, ако се почувствате зле.

Съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Опасни съставки : ксилен
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък

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 водят до класификация : Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/ препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация 67/548/ЕИО	Класификация Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
ксилен	REACH #: 01-2119488216-32 ЕО: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Индекс: 601-022-00-9	>=20 - <25	R10 Xn; R20/21, R65 Xi; R36/37/38	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	REACH #: 01-2119458049-33 ЕО: 265-185-4 CAS: 64742-82-1 Индекс: 649-330-00-2	>=10 - <15	R10 Xn; R48/20, R65 R66, R67 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти) STOT RE 1, H372 (централна нервна система (ЦНС)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
етилбензен	ЕО: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Индекс: 601-023-00-4	>=5 - <7	F; R11 Xn; R20, R48/20, R65 Xi; R36/37/38	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища) STOT RE 2, H373 (уши) (при вдишване) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
толуен	REACH #: 01-2119471310-51 ЕО: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Индекс: 601-021-00-3	>=0.5 - <1	F; R11 Repr. Cat. 3; R63 Xn; R48/20, R65 Xi; R38 R67	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Дете в утробата на майката) STOT SE 3, H336 (Наркотични ефекти) STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
метанол	ЕО: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Индекс: 603-001-00-X	<3	F; R11 T; R23/24/25, R39/23/24/25	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

			Вижте Раздел 16 за пълния текст на R-фразите, представени по-горе.	**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 биоакумулиращо (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.

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.

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 дразнене на очите.

При вдишване : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата.

При поглъщане : Дразнещ устата, гърлото и стомаха.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

При вдишване : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
мускулна слабост
Безсъзнание

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване

При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Бележки за лекаря : Лекувайте според симптомите. Свържете са веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.

Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен прах, CO_2, разпръсната (фино диспергирана) водна струя или пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : Запалими течност и пари. При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне с опасност от последваща експлозия. Изхвърлянето в канализацията може да предизвика опасност от пожар или взрив. 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
метален оксид/метални 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 разпръсната водна струя за охлаждане на изложените на огън контейнери.

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. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Изключете всички източници на запалване. Никакви осветителни огньове, пушене или пламъци в опасната област. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. 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.

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. Разредете 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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Не дишайте изпарения или пушеци. Не поглъщайте. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. 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. Вземете предпазни мерки срещу електростатичните разряди. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

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. Съхранявайте на обособена и утвърдена площ. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Отстранете всякакви източници на запалване. Парите са по-тежки от въздуха и могат да се разпространят непосредствено над целия под. Съхранявайте далеч от окисляващи материали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. 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
ксилен	**България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Абсорбиран през кожата.** Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 100 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm 8 часа.
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	**80/1107/ЕЕС (Европа).** TWA: 100 ppm 8 часа. TWA: 500 mg/m³ 8 часа.
етилбензен	**България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Абсорбиран през кожата.**

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	Гранични стойности 15 минути: 545 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 435 mg/m³ 8 часа.
толуен	**България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Абсорбиран през кожата.** Гранични стойности 15 минути: 384 mg/m³ 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 192 mg/m³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 100 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm 8 часа.
метанол	**България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Абсорбиран през кожата.** Гранични стойности 8 часа: 260 mg/m³ 8 часа. Гранични стойности 8 часа: 200 ppm 8 часа.

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. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха 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.

Лични предпазни мерки

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. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душове 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: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.

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 взима 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	: Течност.
Цвят	: Метален.
Мирис	: Разтворител.
Граница на мириса	: Няма на разположение.
pH	: Неприложимо.
Точка на топене/точка на замръзване	: Няма на разположение.
Точка на кипене/интервал на кипене	: Най-ниска известна стойност: 138.85°C (281.9°F) (ксилен).
Точка на запалване	: Затворената чаша: 25°C
Скорост на изпаряване	: Няма на разположение.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Долна/горна граница на запалимост и експлозия	:	Най-широк известен обхват: Долен: 1% Горен: 7% (ксилен)
Налягане на парите	:	Няма на разположение.
Плътност на парите	:	Няма на разположение.
Относителна плътност	:	1.12
Разтворимост(и)	:	Неразтворим в следните материали: студена вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода	:	Няма на разположение.
Температура на самозапалване	:	Няма на разположение.
Температура на разпадане	:	Няма на разположение.
Вискозитет	:	Кинематично (стайна температура): 357 mm^2/s
Експлозивни свойства	:	Няма на разположение.
Оксидиращи свойства	:	Няма на разположение.

9.2 Друга информация

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). Не смачквайте под преса, не режете, не заварявайте, не стържете, не запоявайте, не пробивайте, не смилайте, не излагайте контейнери на нагряване или източници на запалване.

10.5 Несъвместими материали : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: оксидиращи материали

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

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
ксилен	LC50 При вдишване Газ.	Плъх	5000 ppm	4 часа
	LD50 През устата	Плъх	4300 мг/кг	-
етилбензен	LC50 При вдишване Газ.	Заек	4000 ppm	4 часа
	LD50 През кожата	Заек	17800 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	3500 мг/кг	-
толуен	LC50 При вдишване Пари	Плъх	>20 мг/л	4 часа
	LD50 През кожата	Плъх	>5000 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	>5000 мг/кг	-

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
През устата	57750 мг/кг
През кожата	4955.9 мг/кг
Вдишване (газове)	23190.1 ppm
Вдишване (пари)	182.6 мг/л

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
ксилен	Очи - Лек дразнител	Заек	-	87 milligrams	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 5 milligrams	-
	Кожа - Лек дразнител	Плъх	-	8 часа 60 microliters	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 500 milligrams	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	100 Percent	-
етилбензен	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	500 milligrams	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	24 часа 15 milligrams	-
толуен	Очи - Лек дразнител	Заек	-	0.5 минути 100 milligrams	-
	Очи - Лек дразнител	Заек	-	870 Micrograms	-
	Очи - Силно дразнещ or Силен дразнител	Заек	-	24 часа 2 milligrams	-
	Кожа - Лек дразнител	Прасе	-	24 часа 250 microliters	-
	Кожа - Лек дразнител	Заек	-	435 milligrams	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 milligrams	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	500 milligrams	-
метанол	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 milligrams	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	40 milligrams	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 20 milligrams	-

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсибилизация

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
ксилен	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	Категория 3	Неприложимо.	Наркотични ефекти
етилбензен	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища
толуен	Категория 3	Неприложимо.	Наркотични ефекти
метанол	Категория 1	Не е определено	Не е определено

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	Категория 1	Не е определено	централна нервна система (ЦНС)
етилбензен	Категория 2	При вдишване	уши
толуен	Категория 2	Не е определено	Не е определено

Опасност при вдишване

Наименование на веществото/препарата	Резултат
ксилен	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
етилбензен	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
толуен	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 дразнене на очите.

При вдишване : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата.

При поглъщане : Дразнещ устата, гърлото и стомаха.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

При вдишване : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
мускулна слабост
Безсъзнание

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
зачервяване

При поглъщане : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период и непосредствени ефекти, както и хронични последствия 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.

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Общи : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

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
етилбензен	Остър EC50 3.6 мг/л Прясна вода	Водорасли - Pseudokirchneriella subcapitata	96 часа
	Остър LC50 18.4 за 25.4 мг/л Прясна вода	Бълха водна - Daphnia magna - Новороден организъм	48 часа
	Остър LC50 5.1 за 5.7 мг/л Морска вода	Риба - Menidia menidia	96 часа
толуен	Остър EC50 19.6 мг/л	Ракообразни - Daphnia Magna	48 часа
	Остър LC50 5.8 мг/л	Риба - Oncorhynchus mykiss	96 часа

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

метанол	Хроничен NOEC 28 мг/л Хроничен NOEC 5.44 мг/л Остър EC50 16.912 мг/л Морска вода Остър EC50 10000000 µg/l Прясна вода Остър LC50 2500000 µg/l Морска вода Остър LC50 100 мг/л Прясна вода Хроничен NOEC 9.96 мг/л Морска вода	Ракообразни - Daphnia Magna Риба - Pimpephales proelas Водорасли - Ulva pertusa Бълха водна - Daphnia magna Ракообразни - Crangon crangon - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни Риба - Pimephales promelas - Ювенилен (новоизлюпен, току-що роден организъм) Водорасли - Ulva pertusa	- - 96 часа 48 часа 48 часа 96 часа 96 часа

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	-	-	Трудно
етилбензен	-	-	Лесно
толуен	-	-	Лесно

12.3 Биоакумулираща способност

Наименование на веществото/препарата	$LogP_{ow}$	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
ксилен	3.16	8.1 за 25.9	ниско
Нефтен дестилат, хидродесулфориран, тежък	-	10 за 2500	висока
етилбензен	3.15	15	ниско
толуен	2.73	8.317637711	ниско
метанол	-0.77	<10	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 PBT и vPvB

УБТ : Неприложимо.

мУмБ : 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*	отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Изпаренията от остатъците на продукта могат да създадат лесно възпламенима или експлозивна атмосфера вътре в контейнера. Не режете, не заварявайте и не смилайте използваните контейнери, освен ако не са почистени много внимателно отвътре. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	БОЯ	PAINT	PAINT
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	3 	3 	3 
14.4 Опаковъчна група	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Не.	No.	No.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Допълнителна информация	**Специални условия** 640 (E) **Код при преминаване през тунели** (D/E)	-	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

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 насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 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

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Други EU разпоредби

Специални изисквания към опаковките

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

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Наименование на веществото/препарата	Канцерогенни ефекти	Мутагенни ефекти	Ефекти върху развитието	Ефекти върху възпроизводителните възможности
толуен	-	-	Repr. 2, H361d (Дете в утробата на майката)	-

Национални разпоредби

Източници за справка : Наредба за реда и начина на класифицирането, опаковането и етикетирането на химични вещества и препарати
Наредба за условията и реда за пускане на пазара на биоциди
Регламент (ЕО) 304/2003 относно износа и вноса на опасни химикали

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква 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, етикетирането 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, биоакумулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
vPvB = Много устойчиво и много биоакумулиращо

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

Класификация	Обосновка
Flam. Liq. 3, H226	На базата на експериментални данни
Skin Irrit. 2, H315	Изчислителен метод
Eye Irrit. 2, H319	Изчислителен метод
STOT SE 3, H335 (Дразнене на дихателните пътища)	Изчислителен метод
STOT RE 1, H372	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази :

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H301 (oral)	Токсичен при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311 (dermal)	Токсичен при контакт с кожата.
H312 (dermal)	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331 (inhalation)	Токсичен при вдишване.
H332 (inhalation)	Вреден при вдишване.
H335 (Respiratory tract irritation)	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. (Дразнене на дихателните пътища)
H336 (Narcotic effects)	Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Наркотични ефекти)
H361d (Unborn child)	Предполага се, че уврежда детето в утробата на майката.
H370	Причинява увреждане на органите.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H372 (central nervous	Причинява увреждане на органите посредством

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

system (CNS))	продължителна или повтаряща се експозиция. (централна нервна система (ЦНС))
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H373 (ears) (inhalation)	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция при вдишване. (уши)
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS] :

Acute Tox. 3, H301	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 3
Acute Tox. 3, H311	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през кожата) - Категория 3
Acute Tox. 3, H331	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 3
Acute Tox. 4, H312	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през кожата) - Категория 4
Acute Tox. 4, H332	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 4
Aquatic Chronic 2, H411	ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Aquatic Chronic 3, H412	ДЪЛГОСРОЧНА ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Asp. Tox. 1, H304	ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2, H319	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2
Flam. Liq. 2, H225	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2
Flam. Liq. 3, H226	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3
Repr. 2, H361d (Unborn child)	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА (Дете в утробата на майката) - Категория 2
Skin Irrit. 2, H315	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
STOT RE 1, H372	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
STOT RE 1, H372 (central nervous system (CNS))	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ (централна нервна система (ЦНС)) - Категория 1
STOT RE 2, H373	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT RE 2, H373 (ears) (inhalation)	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ (уши) (при вдишване) - Категория 2
STOT SE 1, H370	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 1
STOT SE 3, H335 (Respiratory tract irritation)	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Дразнене на дихателните пътища) - Категория 3
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Наркотични ефекти) - Категория 3

Пълен текст на съкратените R-фрази :

R11- Лесно запалим.
R10- Запалим.
R63- Възможен риск от увреждане на плода при бременност.
R23/24/25- Токсичен при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане.
R39/23/24/25- Токсичен: опасност от много тежки необратими ефекти при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане.
R20- Вреден при вдишване.
R20/21- Вреден при вдишване и при контакт с кожата.
R48/20- Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.
R65- Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.
R38- Дразни кожата.
R36/37/38- Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
R66- Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

		R67- Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж. R51/53- Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. R52/53- Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
Пълен текст на класификациите [DSD/ DPD]	:	F - Лесно запалим Репр. Кат. 3 - Токсичен за репродукцията категория 3 T - Токсичен Xn - Вреден Xi - Дразнещ N - Опасен за околната среда
Дата на отпечатване	:	06/03/2015.
Дата на издаване/ Дата на преразглеждане	:	06/03/2015.
Дата на предишното издание	:	Няма предишно утвърждаване.
Версия	:	1

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.
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 отнасяте към тези и/или свързано с тях споразумение, което имате с AkzoNobel (или с негов филиал, какъвто може да е случаят).
© AkzoNobel