

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 1 от 11

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

1.1. Идентификатор на продукта

TIP TOP PRIMER S 500-2

Art.-No.

525 2310, 525 2341, 525 2358, 525 2480, 525 2488

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

Употреба на веществото/сместа

Грундиране

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: REMA TIP TOP AG
Адрес: Gruber Strasse 65
Град: D-85586 Poing
телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100
Отговорен Отдел: Отговорен за листата на данните за безопасност и сигурност:
sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
National Center of Clinical Toxicology Hospital for Active Medical Treatment and
Emergency Medicine "N.I.Pirogov" +359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Категории на опасност:
Запалима течност: Flam. Liq. 3
Остра токсичност: Acute Tox. 4
Остра токсичност: Acute Tox. 4
Корозия/дразнене на кожата: Skin Irrit. 2
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Irrit. 2
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция: STOT SE 3
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: STOT RE 2
Изречения за опасност:
Запалими течност и пари.
Вреден при контакт с кожата.
Вреден при вдишване.
Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета
реакционна маса от етилбензен и ксилен

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 2 от 11

Предупреждения за опасност

H226	Запалими течност и пари.
H312+H332	Вреден при контакт с кожата или при вдишване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Препоръки за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P243	Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.
P314	При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

Обозначение на специални смеси

EUN208	Съдържа р-бензохинон диоксим. Може да предизвика алергична реакция.
--------	---

2.3. Други опасности

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) настоящият продукт не съдържа PBT / vPvV вещества. Възможно е парите да образуват с въздуха смес способна да предизвика експлозия.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

Препарат с ароматни въглеводороди.

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
	реакционна маса от етилбензен и ксилен			60 - 80 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
108-88-3	толуол			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H319 H336 H373 H304 H412			
105-11-3	р-бензохинон диоксим			< 0,1 %
	203-271-5		01-2120798488-29	
	Flam. Sol. 2, Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 2; H228 H351 H341 H302 H319 H317 H411			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 3 от 11

При продължителни оплаквания да се извика лекар.
Пострадалият да се изведе от опасния участък и да се постави в легнало положение.

След вдишване

След вдишване на парите в нещастен случай пострадалият да се изведе на чист въздух.
При оплаквания да се закара за лекуване от лекар.

След контакт с кожата

Да се измие веднага със сапун и много вода.
След това намазване с кожен крем.
При продължаващо дразнене на кожата да се консултира лекар.

След контакт с очите

Да се промие с много вода, също и под клепачът, в продължение на най-малко 15 минути.
Лечение от очен лекар.

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.
Да се изплакне устата.
В никакъв случай на припаднал човек да не се наливат течности през устата.
Веднага консултация с лекар.
Решение дали трябва да се предизвика повръщане или не, трябва да се вземе от лекар.

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

Вреден при контакт с кожата или при вдишване
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Предизвиква дразнене на кожата.
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства

Пяна, въглероден двуокис (CO₂), сухо огнегасещо средство, пулверизирана водна струя

Неподходящи пожарогасителни средства

Пълна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да възникне:
Въглероден окис, въглероден двуокис, серни окиси и нитрозни газове (NO_x).
Хлороводороден газ

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се носи вентилационно-независим противогаз и работен комбинезон за защита от химикали.

Допълнителни указания

Парите са по-тежки от въздуха и се разпространяват по пода.
Парновъздушната смес е експлозивноспособна, също и в празни непочистени резервуари или други хранилища.
Застрашени резервуари или други хранилища да се охлаждаат с водоразпръсквателна струя.
Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

При възникване и развитие на пари, да се ползва противогазова защитна маска.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 4 от 11

Да се понесе грижа за достатъчна вентилация.
Да се ползва лично защитно облекло.
Запалителни източници да се държат на разстояние

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизането в канализацията/повърхностната вода/подпочвената вода.
Да не влиза в досег с подпочвата / почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере със свързващи течностите материали (например пясък, силикагел, средства за неутрализиране на киселини, универсални свързващи средства).
Да се събере с лопати на купчина и след това в подходящи съдове да се извози за безопасно складиране или преработка.
Замърсените повърхности да се почистят основно.

6.4. Позоваване на други раздели

Да се спазват защитните правила (вж. раздел 7 и 8).
Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Съдовете и резервуарите да се съхраняват здраво затворени.
Да се използва само в помещения с подходяща инсталация за изсмукване.
При недостатъчна вентилация да се използва противогаз (газов филтър тип А) (EN 14387).

Указания за защита от експлозия и пожар

Продуктът и изпразненият съд да се съхраняват далеч от топлинни и запалителни източници.
Да се спазват правилниците за експлозивна защита.
Да не се пуши.
Да се вземат мерки против електростатични заряди.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно и добре проветриво място.
Да се държи настрани от източници на топлина и запалване.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Несъвместим със:
силни окислителни, силни киселини и силни основи

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на разстояние от хранителни продукти, напитки и фуражни средства.

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

Грундиране

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 5 от 11

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда:

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
100-41-4	Етилбензен	-	435		8 часа	
		-	545		15 мин.	
1330-20-7	Ксилен (смес от изомери), чист	50	221		8 часа	
		100	442		15 мин.	
108-88-3	Толуен	50	192		8 часа	
		100	384		15 мин.	

Биологични пределни стойности

CAS №	Химичен агент	Параметър	Стойност	Изследван материал	Момент на вземане на пробата
108-88-3	Толуен	Хипурова киселина (креатинин)	1,6 mmol/mmol	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна
100-41-4	Етилбензен	бадемена киселина и фенилглиоксалова киселина - сумарно (креатинин)	2000 mg/g	урина	В края на експозицията или в края на работната смяна

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се носи грижа за достатъчно проветряване, особено в затворени помещения.
Да се спазват правилниците за експлозивна защита.

Защитни и хигиенни мерки

Да не се вдишват пари.
Да се предотвратява контакт с очите или кожата.
При работа с продукта ръцете да се измиват винаги преди почивки и веднага след работа с него.
По време на употреба да не се яде, пие или пуши.
Замърсеното облекло да се отстрани и да се изпере преди повторно използване.

Защита на очите/лицето

Плътноприлепващи защитни очила (EN 166).
Бутилка с чиста вода за промиване на очите (EN 15154).

Защита на ръцете

Защитни ръкавици (за работа с химикали) от бутил, дебелина на слоя не по-малко от 0,7 мм, пробивно време (продължителност на използване) > 240 минути, например защитни ръкавици (Schutzhandschuhe) <Butoject 898> на фирма www.kcl.de.

Тази препоръка базира само върху химическата поносимост и на тестът съобразно EN 374 при лабораторни условия.

В зависимост от начина на употребата е възможно да се получат различни изисквания. Поради това трябва препоръките на доставчиците на защитни ръкавици да се вземат под внимание.

Защита на кожата

Работно облекло с дълги ръкави (DIN EN ISO 6530)

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация да се използва противогаз (газов филтър тип А) (EN 14387).

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 6 от 11

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен	
Цвят:	черно	
Миризма:	Ароматен	
		Норма за контрол
Стойност на pH:		неопределено
Изменения на състоянието		
Точка на топене:		неопределено
Точка на кипене/интервал на кипене:		неопределено
Температура на сублимиране:		неприложимо
Точка на омекване:		неопределено
Точка на възпламеняване:		25 °C
Запалимост		
Твърдо вещество:		неприложимо
Газ:		неприложимо
Взривоопасности		
Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси на изпарения с въздуха.		
долна граница на взриваемост:		неопределено
горна граница на взриваемост:		неопределено
Температура на запалване:		460 °C (*)
Самовъзпламеняемост		
Твърдо вещество:		неприложимо
Газ:		неприложимо
Температура на разпадане:		неопределено
Пожароускорителни свойства		
Не е като окислител.		
Парно налягане: (при 20 °C)		неопределено
Плътност (при 20 °C):		0,92 - 0,96 g/cm ³
Обемна плътност:		неприложимо
Разтворимост във вода:		Несмесващ се
Коефициент на разпределяне:		неопределено
Динамичен вискозитет:		200 - 2000 mPa·s
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)		> 20,5 mm ² /s
Срок на годност: (при 20 °C)		70 - 120 s 4 DIN EN ISO 2431
Относителна плътност на парите:		неопределено
Относителна скорост на изпарение:		неопределено
Тест за отделяне на разтворители:		0 %
Съдържание на разтворител:		< 75 %

9.2. Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 7 от 11

(*) Ксилен (смес от изомери), чист

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не се разлага при съхранение на склад и приложение според съответните предписания.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Реакции с киселини, алкали и оксиданти.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

За предотвратяване на термично разлагане да не се прегрява.

Възможно е парите да образуват с въздуха смес способна да предизвика експлозия.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители.

Силни киселини и силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се известни опасни продукти на разлагане.

При пожар е възможно да възникне:

Въглероден окис, въглероден двуокис, серни окиси и нитрозни газове (NOx).

Хлороводороден газ

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност

Вреден при контакт с кожата.

Вреден при вдишване.

Не са налични токсикологични данни.

ATE_{mix} / дермално: ~ 1600 mg/kg

ATE_{mix}/инхалационно: ~ 15 mg/l (изпарения)

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсibiliзиращо действие

Съдържа р-бензохинон диоксим. Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. (реакционна маса от етилбензен и ксилен)

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

(реакционна маса от етилбензен и ксилен; ксилен)

опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Други данни за проверки

Категоризирането е извършено с помощта на изчислителния метод съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Други данни

Контакт с очите може да доведе до дразненето им.

Вдишване на високи концентрации на пара може да причини наркотични ефекти.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 8 от 11

Вдишването на високи парни концентрации може да доведе до получаване на симптоми като главоболие, виене на свят, умора, прилошаване и повръщане.

Повтарящ се или непрекъснат контакт може да предизвика дразнене на кожата и дерматит поради обезмасляващите свойства на продукта.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма екотоксикологични данни.

12.2. Устойчивост и разградимост

Не са налични данни

12.3. Биоакмулираща способност

Не са налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Не са налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) настоящият продукт не съдържа PBT / vPvB вещества.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Заплаха за замърсяване на водите.

Допълнителни данни

Да не се допуска навлизането в повърхностните води или в канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

По-нататъшното оползотворяване (рециклиране) да се предпочете пред извозването за безопасно складиране.

Може да бъде изгорен при спазване на правилниците на местните административни власти.

Отпадъчен код на продукта

080409 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти); отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да се изпразнят оптимално; след това те могат да се използват отново след съответно почистване.

Негодните за почистване опаковки трябва да се отстранят аналогично на материала.

Празните съдове да се предадат на местната организация по утилизация, регенерация или унищожаване на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3

14.4. Опаковъчна група: III

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 9 от 11

Етикети: 3



Класификационен код: F1
 Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
 Освободено количество: E1
 Категория транспорт: 3
 Опасност-номер: 30
 Код за ограничения за преминаване през тунел: D/E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
 Етикети: 3



Класификационен код: F1
 Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
 Освободено количество: E1

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
 Етикети: 3



Marine pollutant: No
 Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
 Освободено количество: E1
 EmS: F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Adhesives
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3
14.4. Опаковъчна група: III
 Етикети: 3

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 10 от 11



Ограничено количество (LQ)	10 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y344
Освободено количество:	E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	355
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	60 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	366
IATA-максимално количество - карго самолет:	220 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Да се съблюдават обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Транспортът се извършва само в одобрени и подходяща опаковка.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 48

2004/42/ЕО (ЛОС):	< 75%
Данни за директива 2012/18/ЕО (SEVESO III):	P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Национални разпоредби

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15.

Съкращения и акроними

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation inté
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER S 500-2

Дата на контрол: 27.01.2021

Каталог №: 00156-0132

Страница 11 от 11

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H225	Силно запалими течност и пари.
H226	Запалими течност и пари.
H228	Запалимо твърдо вещество.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H312+H332	Вреден при контакт с кожата или при вдишване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H361d	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа р-бензохинон диоксим. Може да предизвика алергична реакция.

Допълнителни данни

Данните за позициите от 4 до 8 и от 10 до 12 отчасти не се отнасят за употребата и приложението на продукта съобразно правилата (виж информацията за употреба и информацията за продукта), а за освобождаването на големи количества при злополуки и неправомерности.

Данните описват само изискванията за сигурност на продукта/продуктите и базират на сегашното равнище на нашите познания.

Спецификацията на доставките може да вземете от съответните продуктни упътвания.

Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт/ описаните продукти в смисъла на законните предписания за обезпечаване на гаранция.

(неприложимо, неопределено)

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблица с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)