



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 1 от 13

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

1.1. Идентификатор на продукта

TIP TOP PRIMER PR 304

Art.-No.

525 4112, 525 4150

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

Употреба на веществото/сместа

Лепило

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. 2

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 - еднократна експозиция: STOT SE 3

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция: STOT RE 2

Опасно за водната среда: Aquatic Chronic 3

Изречения за опасност:

Силно 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 предизвика сънливост или световъртеж.

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

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

реакционна маса от етилбензен и ксилен

бутанон

Сигнална дума: Опасно

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 2 от 13

Пиктограми:



Предупреждения за опасност

H225	Силно 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.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P260	Не вдишвайте изпарения.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P304+P340	ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P312	При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.

Обозначение на специални смеси

EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.
--------	---

2.3. Други опасности

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Химическа характеристика

Приготвяне в органични разтворители

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 3 от 13

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържаниео
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
	реакционна маса от етилбензен и ксилен			< 40 %
	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			
78-93-3	бутанон			< 30 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
13463-67-7	титанов диоксид			< 5 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
1314-13-2	Цинков окис			< 2,5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
108-88-3	толуол			< 1 %
	203-625-9	601-021-00-3	01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304			
7779-90-0	трицинков бис(ортофосфат)			< 1 %
	231-944-3	030-011-00-6	01-2119485044-40	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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

Други данни

Бележка 10: Класифицирането като канцероген при вдишване се прилага само за смеси под формата на прах, съдържащи 1 % или повече титанов диоксид, който е под формата на или включен в частици с аеродинамичен диаметър $\leq 10 \mu\text{m}$.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.
 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.
 При продължаващо дразнене на кожата да се консултира лекар.

След контакт с очите

Да се изплакне веднага обилно с вода, дори под клепачите.
 Лечение от очен лекар.

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 4 от 13

Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода.
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 дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
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 и въглероден двуокис
Хлорни съединения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се ползва противогазова защитна маска независима от въздушната циркулация.
Защитно облекло.

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 охлажда 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.
Да се използва само взривобезопасно оборудване.
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.

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.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 5 от 13

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 подsigури достатъчна обмяна на въздуха и/или аспирация в работните помещения.
Да се избягва контактът с кожата, очите и облеклото.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да не се пуши (летлив).
Продуктът и изпразненият съд да се съхраняват далеч от топлинни и запалителни източници.
Да се спазват правилниците за експлозивна защита.
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.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Непоносимо с оксидационни средства.

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)

Лепило

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

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.	
1309-37-1	Желязооксиди (като желязо)	-	5		8 часа	
1330-20-7	Ксилен (смес от изомери), чист	50	221		8 часа	
		100	442		15 мин.	
78-93-3	Метилетилкетон (бутанон)	-	590		8 часа	
		-	885		15 мин.	
13463-67-7	Титанов диоксид, респирабилен прах	-	10		8 часа	
108-88-3	Толуен	50	192		8 часа	
		100	384		15 мин.	
1314-13-2	Цинков оксид (като цинк)	-	5		8 часа	
		-	10		15 мин.	

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 6 от 13

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.
Накрая да се намаже с кожен крем.
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

Защита от пръски:
Защитни ръкавици (за работа с химикали) от бутил, дебелина на слоя не по-малко от 0,7 мм, пробивно време (продължителност на използване) > 30 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).

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото: Течен
Цвят: червен
Миризма: Подобен на кетони

Норма за контрол

Стойност на рН: неопределено

Изменения на състоянието

Точка на топене: неопределено

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 7 от 13

Точка на кипене/интервал на кипене:	ок. 80 °C
Температура на сублимиране:	неприложимо
Точка на омекване:	неопределено
Точка на възпламеняване:	- 14 °C

Запалимост

Твърдо вещество:	неприложимо
Газ:	неприложимо

Взривоопасности

Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси на изпарения (въздуха).

долна граница на взриваемост:	1 об. %
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)	ок. 101 hPa
Плътност (при 20 °C):	1,02 g/cm ³
Обемна плътност:	неприложимо
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	Частично смесим

Други разтворители

неопределено

Коефициент на разпределяне:	неопределено
Динамичен вискозитет:	ок. 860 mPa·s
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Срок на годност:	неопределено
Относителна плътност на парите:	неопределено
Относителна скорост на изпарение:	неопределено
Тест за отделяне на разтворители:	неопределено
Съдържание на разтворител:	< 70 %

9.2. Друга информация

Не са налични данни

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 8 от 13

Реакции с 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.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден окис и въглероден двуокис
Хлорни съединения

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.

Раздразване и корозивност

Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсibiliзиращо действие

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

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)
Може да предизвика сънливост или световъртеж. (бутанон)

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)

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.

Опит от практиката

Други наблюдения

Вдишване на високи концентрации на пара може да причини наркотични ефекти.
При преглъщане може да се стигне до получаване на стомашно разстройство, прилошаване, повръщане и диария.
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.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Ксилен (смес от изомери), чист
LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 2,6 mg/l

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 9 от 13

EC50/дафния магна/24 h = 1 mg/l [ОИСП 202]
EC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h = 2,2 mg/l [ОИСП 201]
Цинков окис
EC50/Selenastrum capricornutum (зелени водорасли)/72 h = 0,17 mg/l
бутанон
LC50/Pimephales promelas/96 h = 2990 mg/l [ОИСП 203]
EC50/дафния магна/48 h = 308 mg/l [ОИСП 202]
EC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h = 1972 mg/l [ОИСП 201]
толуол
LC50/карась рыбки/96 h = 13 mg/l
EC50/водорасли/72 h = 12,5 mg/l [ОИСП 201]
трицинков бис(ортофосфат)
LC50/риба/96 h < 5,1 mg/l
EC50/дафния магна/48 h < 1,7 mg/l
Етилбензен
ErC50/водорасли/96 h = 3,6 mg/l

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

Непочистеният празен амбалаж да се обработва аналогично на ингредиента.

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

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 10 от 13

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: II
Етикети: 3



Класификационен код: F1
Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освободено количество: E2
Категория транспорт: 2
Опасност-номер: 33
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: II
Етикети: 3



Класификационен код: F1
Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освободено количество: E2

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: II
Етикети: 3



Marine pollutant: No
Ограничено количество (LQ): 5 L / 30 kg
Освободено количество: E2
EmS: F-E, S-D

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 1133

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 11 от 13

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: II
Етикети: 3



Ограничено количество (LQ) 1 L
пътнически самолет:
Passenger LQ: Y341
Освободено количество: E2

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет: 353
IATA-максимално количество - пътнически самолет: 5 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет: 364
IATA-максимално количество - карго самолет: 60 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 48: толуол

2004/42/ЕО (ЛОС): 60 - 65%
Данни за директива 2012/18/ЕС (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).

Други данни

@00000000427

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 12 от 13

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 intérior
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
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.
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.
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.
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.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN211	Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

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)



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 304

Дата на контрол: 01.09.2020

Каталог №: 00156-0211

Страница 13 от 13

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