

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Primer G Resin

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : Primer G Resin
Код на продукта : 108091
Цвят : Безцветен.

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

Препоръчани употреби
Activators-Продукти за обработка на повърхности

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255
48157 Münster
Germany
Phone: +49 251 93220
Fax: +49(0)251 / 9322 - 244
Internet: www.weicon.de

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : msds@weicon.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер : ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ - България (24h): Tel: ++44 1235 239670 (български, английски)
ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ ПРИ ТРАНСПОРТИРАНЕ - България (24h): Tel: ++44 1235 239670 (български, английски)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Acute Tox. 4, H332
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H336

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

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

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

2.2 Елементи на етикета

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума :

Внимание

Предупреждения за опасност :

H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

H332 - Вреден при вдишване.

H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност

Общи :

P103 - прочетете внимателно и следвайте инструкциите.

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Предотвратяване :

P280 - Използвайте предпазни ръкавици.

P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P261 - Избягвайте вдишване на изпарения.

P264 - Да се измие старателно след употреба.

Реагиране :

P304 + P312 - ПРИ ВДИШВАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ЗА КОНТРОЛ НА ОТРОВИТЕ.

P362 + P364 - Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Съхранение :

P405 - Да се съхранява под ключ.

P403 + P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Изхвърляне/
Обезвреждане :

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгласие/съобразно/съобразено с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.

Опасни съставки :

n-бутилов ацетат
ксилен

Допълнителни елементи на етикета :

Неприложимо.

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

Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

: Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Други рискове, които не водят до класификация :

Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

Наименование на веществото/ препарата	Идентификатори	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
n-бутилов ацетат	REACH #: 01-2119485493-29 EO: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Индекс: 607-025-00-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
ксилен	EO: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Индекс: 601-022-00-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	[1] [2]
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	REACH #: 01-2119555270-46 EO: 204-881-4 CAS: 128-37-0	<0.25	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	[1] [2]

Не съдържа допълнителни съставки, 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 вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

[3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

[6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

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

- При контакт с очите** : Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- При контакт с кожата** : Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- При поглъщане** : Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ. Ако е необходимо, обадете се в токсикологичен център или на лекар. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.
- 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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
сълзене
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
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 агент подходящ за огъня наоколо.
- Неподходящи пожарогасителни средства** : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид

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.

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. 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).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

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.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Да не се гълта. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

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 съгласно с местните разпоредби. 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. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, 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. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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
n-бутилов ацетат	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 9/2018). Гранични стойности 8 часа: 710 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 950 mg/m ³ 15 минути.
ксилен	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 9/2018). Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 8 часа: 221 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 442 mg/m ³ 15 минути. Гранични стойности 15 минути: 100 ppm 15 минути. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm 8 часа.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 9/2018). Гранични стойности 8 часа: 10 mg/m ³ 8 часа. Гранични стойности 15 минути: 50 mg/m ³ 15 минути.

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

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
п-бутилов ацетат	DNEL	Дългосрочен Орална	3.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	3.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	7 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	12 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	48 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	102.34 mg/ m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	480 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	859.7 mg/ m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	859.7 mg/ m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	960 mg/m ³	Работници	Системен
ксилен	DNEL	Дългосрочен Орална	1.6 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	14.8 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	77 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	108 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	180 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	289 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	289 mg/m ³	Работници	Системен
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.25 mg/ kg bw/ден	Обща популация	Системен

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

	DNEL	Дългосрочен Дермална	0.5 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.86 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	3.5 mg/m ³	Работници	Системен

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.

Индивидуални мерки за защита

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

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. Препоръчва се : 1 - 4 часа (време на пробив): нитрилен каучук ; 4 - 8 часа (време на пробив): Viton®/бутилкаучук

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.

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 : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата. Препоръчва се : филтър за органични пари (тип AX) и частици

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	: Безцветен.
Мирис	: Без мирис.
Граница на мириса	: Няма на разположение.
pH	: Няма на разположение.
Точка на топене/точка на замръзване	: -85°C
Точка на кипене и интервал на кипене	: Няма на разположение.
Точка на възпламеняване	: Затворената чаша: >93.3°C
Скорост на изпаряване	: Няма на разположение.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Лесно запалим в присъствието на следните материали или условия: открит пламък, искри и електростатично разреждане и нагряване.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	: Долен: 1.4% Горен: 7.5%
Налягане на парите	: Няма на разположение.
Плътност на парите	: Няма на разположение.
Относителна плътност	: Няма на разположение.
Плътност	: 1.1 г/см ³ [20°C]
Разтворимост(и)	: Неразтворим в следните материали: студена вода и гореща вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма на разположение.
Температура на самозапалване	: Неприложимо.
Температура на разлагане	: Няма на разположение.
Вискозитет	: Няма на разположение.
Забележки	: Няма на разположение.
Експлозивни свойства	: Няма на разположение.
Оксидиращи свойства	: Няма на разположение.

9.2 Друга информация

Разтворимост във вода : Няма на разположение.

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	: Липсва конкретна информация.
10.5 Несъвместими материали	: Липсва конкретна информация.

Primer G Resin

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.6 Опасни продукти на разпадане : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: киселини и основи.
Може да експлодира при нагряване. Избягвайте всички възможни източници на запалване (искра или пламък). Риск от експлозия при удар, триене, огън или други източници на запалване. Реагира бурно с вода, особено когато водата се добавя към продукта. Амините и алкохолите могат да предизвикат екзотермична реакция. Отделянето на газове в затворени контейнери предизвиква свръхналягане и произвежда риск от спукване.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
n-бутилов ацетат	LD50 Дермална	Заек	>17600 мг/кг	-
	LD50 Орална	Плъх	10768 мг/кг	-
ксилен	LC50 Инхалационна Газ.	Плъх	5000 ppm	4 часа
	LD50 Орална	Плъх	4300 мг/кг	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	LD50 Орална	Плъх	890 мг/кг	-

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (АТЕ стойност)
Дермална	3142.86 мг/кг
Вдишване (газове)	14285.71 ppm

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
n-бутилов ацетат	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	100 mg	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 500 mg	-
ксилен	Очи - Лек дразнител	Заек	-	87 mg	-
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 5 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Плъх	-	8 часа 60 UI	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 500 mg	-
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	100 %	-
	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	24 часа 100 mg	-
	Кожа - Лек дразнител	Човек	-	48 часа 500 mg	-
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	48 часа 500 mg	-

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
n-бутилов ацетат	Категория 3	-	Наркотични ефекти

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Инхалационна : Вреден при вдишване. Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС). Може да предизвика сънливост или световъртеж.

При контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата.

При поглъщане : Може да причини депресия на централната нервна система (ЦНС).

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

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

Инхалационна : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
гадене или повръщане
главоболие
сънливост/умора
замайване/световъртеж
Безсъзнание

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

При поглъщане : Липсва конкретна информация.

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

Primer G Resin

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Общи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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
n-бутилов ацетат	Остър LC50 32 мг/л Морска вода	Ракообразни - Artemia salina	48 часа
	Остър LC50 18000 µg/l Прясна вода	Риба - Pimephales promelas	96 часа
ксилен	Остър EC50 90 мг/л Прясна вода	Ракообразни - Cypris subglobosa	48 часа
	Остър LC50 13400 µg/l Прясна вода	Риба - Pimephales promelas	96 часа
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Остър EC50 1440 µg/l Прясна вода	Бълха водна - Daphnia pulex - Новороден организъм	48 часа

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
n-бутилов ацетат	2.3	-	ниско
ксилен	3.12	8.1 за 25.9	ниско
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	5.1	330 за 1800	висока

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.4 Преносимост в почвата

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

Подвижност : Няма на разположение.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

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)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 04 09*	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, 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.

Вид на пакетиранието	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

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. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

Primer G Resin

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Точно 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.	Не.	Не.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Идентификационен номер за опасност 30
Ограничено количество 5 L
Специални условия 163, 650, 367
Код при преминаване през тунели (D/E)
- IMDG** : График за действие при аварийни ситуации F-E, _S-E_
Специални условия 163, 223, 367, 955
- IATA** : Количествено ограничение Пътнически и товарен самолет: 60 L. Инструкции за опаковката 355. Само товарен самолет: 220 L. Инструкции за опаковката 366. Ограничени количества - Пътнически самолет: 10 L. Инструкции за опаковката Y344.
Специални условия A3, A72, A192

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

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : 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.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Други ЕУ разпоредби

Емисиите от : Не е регистриран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) -
Въздух

Емисиите от : Не е регистриран
промишлеността
(комплексно
предотвратяване и
контрол на
замърсяването) - Вода

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

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

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

Опис

Австралия	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Канада	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Китай	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Европа	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Япония	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Нова Зеландия	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Филипини	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Република Корея	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.

Primer G Resin

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Тайван	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
Турция	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
САЩ	: Всички компоненти са активни или изключени.
Виетнам	: Всички компоненти са регистрирани или изключени.
15.2 Оценка на безопасността 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 N/A = Няма на разположение PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично PNEC = Изчислена концентрация без ефект RRN = Регистрационен номер съгласно REACH SGG = Сегрегационна група vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
-----------------------	--

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

Класификация	Обосновка
Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336	Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H226 H312 H315 H332 H336 H400 H410 EUH066	Запалими течност и пари. Вреден при контакт с кожата. Предизвиква дразнене на кожата. Вреден при вдишване. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
--	--

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 4 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1 ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 3 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2 СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3
--	---

Дата на отпечатване	: 03.06.2020
Дата на издаване/ Дата на преразглеждане	: 02.06.2020
Дата на предишното издание	: Няма предишно утвърждаване
Версия	: 1

Бележка за читателя

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.