

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

СПОРЕД ЕО регламенти 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (ПОЛ) и 2020/878

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на Продукта TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

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

Идентифицирана употреба **【медицинските изделия】** дентален адхезив. Само за дентални специалисти.
Използва препоръчва срещу Използвайте само за предвиденото приложение.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Идентифициране на фирмата Tokuyama Dental Corporation
Адрес на производителя 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan
Пощенски код 110-0016
Телефон: +81-3-3835-2261
Факс +81-3-3835-2265
Е-мейл <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Доставчик

Идентифициране на фирмата Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Адрес на доставчика Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
Пощенски код 36066
Телефон: +39-0444-659650
Факс +39-0444-750345
Е-мейл <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Тел.№ при спешност +359 2 9154 378 / +359 887 435 325
Свържете National Toxicological Information Centre at National Clinical Toxicology Centre
Emergency Medicine Institute 'Pirogov'
21 Totleben Boulevard, Sofia
телефонен номер: +359 2 9154 409 / +359 2 9154 234
номер на факс: +359 2 9154 409
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 378 / +359 887 435 325
Имейл адрес: poison_centre@mail.orbitel.bg
<http://www.pirogov.bg>

Национален център за реагиране
Адрес

Национален токсикологичен информационен център, Национален клиничен, токсикологичен център, Институт за спешна медицинска помощ „Пирогов“, Бул. „Тотлебен“ 21, 1606 София, България.

Тел.№ при спешност

+00 359 2 9154 233

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (ПОЛ) Flam. Liq. 2 :Силно запалими течност и пари.
Skin Irrit. 2 :Предизвиква дразнене на кожата.
Skin Sens. 1 :Може да причини алергична кожна реакция.
Eye Irrit. 2 :Предизвиква сериозно дразнене на очите.
STOT SE 3 :Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2 Елементи на етикета

Наименование на Продукта
Пиктограма(и) за опасност



GHS02



GHS07

Сигнална(и) дума(и)
Предупреждение(я) за опасност

Опасно
H225: Силно запалими течност и пари.
H315: Предизвиква дразнене на кожата.
H317: Може да причини алергична кожна реакция.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Препоръка(и) за безопасност

H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
 H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
 P261: Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли
 P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
 P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
 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.
 P501: Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с местните законови разпоредби.

2.3 Други опасности

Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.
 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Не са известни.

2.4 Допълнителна информация

Съдържа: Ацетон; (1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] bismethacrylate; 2-хидроксиетил метакрилат; 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate.
 За целия текст на H/P-за опасност вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Вещества

Не се прилага.

3.2 Смеси

ОПАСНИ СЪСТАВКИ	CAS No.	EC № / REACH Регистрация номер	% W/W	Предупреждение(я) за опасност	Пиктограма(и) за опасност
ACETONE	67-64-1	200-662-2	35-55	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)]BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	5-20	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2-HYDROXYETHYLMETHACRYLATE	868-77-9	212-782-2	5-20	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2-PROPENOIC ACID, 2-Methyl-, 2-HYDROXYETHYL ESTER, PHOSPHATE	52628-03-2	258-053-2	1-5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09

Не съдържа неклаифицирани много устойчиви и много биоакмулиращи се вещества.

Не съдържа неклаифицирани вещества с определени норми за експозиция в работна среда на равнището на Съюза.
 За целия текст на H/P-за опасност вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общ	Описание на мерките за първа помощ : Преди влизане в застрашената зона за оказване на първа помощ спасителите трябва да поставят одобрени средства за защита на дихателните пътища. Ако се появят признаци / симптоми продължат, потърсете медицинска помощ.
Вдишване	Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
Контакт с Кожата	Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го изперете преди повторна употреба. Облейте кожата с вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Контакт с Очите	<p>медицински съвет/помощ Специално третиране : Спазвайте указанията от етикета и инструкциите за употреба.</p> <p>Ако веществото е попаднало в очите, незабавно ги изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.</p>
Поглъщане	<p>Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.</p>
4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	<p>Алергичен контактен дерматит. Дразнене на кожата .Дразнене на очите .Слюноотделяне. Кашлица. Сънливост. Световъртеж. Главоболие. Възпалено гърло. Гадене. Повръщане.</p>
4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	<p>Специално третиране : Спазвайте указанията от етикета и инструкциите за употреба. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. Третирайте симптоматично.</p>

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства Въглероден диоксид, Сухо вещество на прах, Водни пръски, Пяна устойчива на алкохол.

Неподходящи пожарогасителни средства Водна струя спрей

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Силно запалими течност и пари. Може да се разложи под въздействие на огън, като се отделят токсични и дразнещи пари. Загряването на съдовете може да доведе до повишаване на налягането с риск от пръсване.

5.3 Съвети за пожарникарите

Стойте от надветрената страна. Огнеборците трябва да носят пълно защитно облекло, включително автономен дихателен апарат. Ако е безопасно да се направи, контейнерите трябва да се отстранят от зоната на пожар, защото има вероятност да се спукат в условия на пожар.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8. Не предприемайте никакви действия, ако се излагате на опасност. Евакуирайте зоната. Осигурете адекватно вентилиране. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. ПРИ ПОПАДАНЕ ВЪРХУ ОБЛЕКЛОТО: Незабавно да се свалят замърсените дрехи. Избягвай вдишване на парите. При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. Избягвайте контакт с кожата и очите.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте да навлиза в отводнителни канали, канализация или водни обекти. Материалът и неговия контейнер задължително трябва да се обезвредят по безопасен начин.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се носи защитно облекло, както е описано в раздел 8. Не открит пламък, искри и не се пуши. Ако е безопасно да се направи: Елиминирайте източниците на възпламеняване. Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. Разлятото вещество да се попие с подходящ инертен материал. Да се постави в съд, който може да се затваря плътно. Съдът да се съхранява плътно затворен. След събирането на разсипаното вещество да се извърши основно измиване. Обезвредяване на отпадъците : Виж Раздел: 13.

6.4 Позоваване на други раздел

Виж Също Раздел 8, 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Съдът да се съхранява плътно затворен. Използвайте електрическо/вентилационно/ осветително/ оборудване, обезопасено срещу експлозия. Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество. Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. Измий ръцете и експонираната кожа старателно след употреба. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Да не се подлага на стържение/удар/триене Да се избягва контакт с кожата, очите или облекло. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Пазете контейнерите добре запечатани, когато не са в употреба. При нарушена опаковка не работете без предпазни средства. Пазете далече от храни, напитки и храна за животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Пази от директна слънчева светлина. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява под ключ. Да се съхранява в сухо място.

Температура на Съхранение

Температура на Съхранение (°C) : 0-10

Срок на Съхранение

Стабилно при нормални условия.

Несъвместими материали

Органичен пероксид, Окислител, Киселини, Основи.

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

【медицинските изделия】 дентален адхезив. Само за дентални специалисти.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

8.1.1 Норми на излагане на въздействие в работна среда

Норми на излагане на въздействие в работна среда						
Веществото.	CAS No.	НДЕ (8 часа СТВ ppm)	НДЕ (8 часа СТВ mg/m3)	НКЕ (ppm)	НКЕ (mg/m3)	Забележка:
ACETONE	67-64-1		600		1400	*
ACETONE	67-64-1	500	1210			IOELV
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		10		50	
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		10		50	Comp,

Регион Източник

Bulgaria Наредба № 13 От 30 Декември 2003 Г. За Защита На Работещите От Рискове, Свързани С Експозиция На Химични Агенти При Работа. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г., България

EU Индикативна Гранична Стойност на Работната Среда

Забележка Бележки

* Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност. Граничните стойности на тези химични агенти във въздуха на работната среда, определени с наредбата, са съобразени със съответните стойности, приети за Европейската общност, като могат да бъдат равни или по-ниски от тях.

IOELV Индикативна Гранична Стойност на Работната Среда

Индекси на Биологична Експозиция						
Вещества	CAS номер	Вземането на проби	Тъкани	Параметри на контрол	Ръководна стойност за виологичен мониторинг	Забележки
ACETONE	67-64-1	В края на експозицията или в края на работната смяна	урина	ацетон	80 mg/l	
ACETONE	67-64-1	В края на експозицията или в края на работната смяна	урина	ацетон	80 mg/l	





Забележка Бележки

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол Осигурете адекватно вентилиране. Използвайте електрическо/вентилационно/ осветително/ оборудване, обезопасено срещу експлозия.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

8.2.2. Лични предпазни средства

	Защита за Очите	Носете защита на очите със странична защита (EN166).
	Защита на кожата	Носете защитно облекло и ръкавици: Непромокаеми ръкавици (EN 374). Трябва да се носят устойчиви на химикали непроницаеми ръкавици, отговарящи на одобрен стандарт, ако оценката на риска показва възможност за контакт с кожата. Ръкавици трябва да се сменя редовно, за да се избегне проникването проблеми. Носете устойчив на разтворители престилка и ботуши.
	Защита на дихателните пътища	Обикновено няма личен дихателна защита е необходимо. Носете подходящи респиратор, ако вентилация не е достатъчна, за да запази пари на разтворителя концентрация под професионални гранични стойности.
	Термични опасности	При пожар да се ползва автономен дихателен апарат.

8.2.3. Контрол на Експозицията На Околната Среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Пазете контейнерите плътно запечатани, когато не се използват.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	Течност.
Цвят	Безцветен ~ Жълт
Мирис	Характеристично
Точка на Топене/Точка на Замръзване	Не са известни.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	Не са известни.
Запалимост	Силно запалими течност и пари.
Долна и горна граница на експлозивност	Не са известни.
Точка на Възпламеняване	-17.6 °C
Температура на самозапалване	Не са известни.
Температура на Разлагане	Не са известни.
pH	Не са известни.
Кинематичен Вискозитет	Не са известни.
Разтворимост	Разтворимост (във Вода) : Не са известни. Разтворимост (Други) : Не са известни.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не са известни.
Налягане на парите	Не са известни.
Плътност и/или относителна плътност	Относителна плътност : 0.97
Относителна плътност на парите	Не са известни.
Характеристики на частиците	Не са известни.

9.2 Друга информация

Няма.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Може да реагира бурно с: Оксидиращи материали. Органични пероксиди/хидропероксиди.

10.2 Химична Стабилност

Стабилен при нормални стайни температури и когато се използва според препоръките. Стабилен при предписаните условия на съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Може да реагира бурно с: Оксидиращи материали. Органични пероксиди/хидропероксиди.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се избягват триене, предизвикване на искри или други начини за запалване. Да се пази от топлина, източници на запалване и директна слънчева светлина. Да се избягва контакт с влага.

10.5 Несъвместими материали

Силни окислителни, Киселини, Основи.

10.6 Опасни Продукти на Разпадане

Горенето или термичното разлагане може отделят токсични пари. Токсични газове/пари (Въглероден оксид, Въглероден диоксид) .

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра Токсичност - Поглъщане	Методът за изчисление : Не е класифициран. Методът за изчисление : Изчислено оценката острата токсичност (ATE) Calc ATE - 555556
Остра Токсичност - Контакт с Кожата	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Остра Токсичност - Вдишване	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Корозивност/дразнене на кожата	Методът за изчисление : Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Методът за изчисление : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Повишена чувствителност на кожата на данни	Методът за изчисление : Може да причини алергична кожна реакция.
Респираторни данни чувствителност	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Мутагенност на зародишните клетки	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Канцерогенност	Методът за изчисление : Не е класифициран. <u>2,6-ди-трет-бутил-п-кресол (CAS No.128-37-0)</u> Канцерогенност според IARC : IARC Група 3 Некласифицируеми като канцерогенни за хората. Канцерогенност според NTP :Мъже: плъхове - отрицателни, мишки - отрицателни Женски: плъхове - отрицателни, мишки - отрицателни
Токсичност за репродукцията	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Кърмене	Методът за изчисление : Не е класифициран.
СТОО(специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция	Методът за изчисление : Може да предизвика сънливост или световъртеж.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция	Методът за изчисление : Не е класифициран.
Опасност при вдишване	Методът за изчисление : Не е класифициран.
11.2 Информация за други опасности	
Път(ища) на влизане	Кожа , Очи , Поглъщане , Инхалационно , Ефекти върху здравето: вж. Раздел 4.2.
Други опасности	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Не са известни.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичност - Водни безгръбначни	Не е класифициран.
Токсичност - Риби	Не е класифициран.
Токсичност - Водорасли	Не е класифициран.
Токсичност - Седимент Отделение	Не е класифициран.
Токсичност - Сухоземни Отделение	Не е класифициран.

12.2 Устойчивост и разградимост

Не са известни.

12.3 Биоакмулираща способност

Не са известни.

12.4 Преносимост в почвата

Не са известни.

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като PBT или vPvB.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Не са известни.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Изхвърлете на съдържанието в съответствие с местните, щатските или националното законодателство.

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Изхвърлете на подходящи отказват сайт. Не позволявайте да навлиза в отводнителни канали, канализация или водни обекти. Празните контейнери или облицовки може да задържат остатъци от продукта и следователно са потенциално опасни.

13.2 Допълнителна информация

Обезвреждането следва да бъде съгласно местното или национално законодателство.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по ООН (UN №) 1133

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката по списъка на ООН ADHESIVES

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID

ADR/RID Клас 3

Код за класификация на Европейското споразумение за международен

сухопътен транспорт на опасни товари

(ADR)

Специални разпоредби 640D

Ограничени количества 5 L

Изключени количества E2

Код за Действие в Извънредни •3YE

Ситуации

Инструкции за смесено опаковане за P001 IBC02 R001

опаковки

Специални разпоредби за опаковане PP1

за опаковки

Инструкции за смесено опаковане за MP19

опаковки

Инструкции за опаковане за преносими T4

резервоари

Специални разпоредби за преносими TP1 TP8

резервоари

Код на резервоар за резервоари LGBF

Специални разпоредби за резервоари

Камион за превоз на резервоар FL

Транспортна категория на 2

Европейското споразумение за

международен сухопътен транспорт на

опасни товари (ADR)

Тунел ограничаването кодекс D/E

Специални разпоредби за превоз -

Опаковки

Специални разпоредби за превоз -

Насипно състояние

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Специални разпоредби за превоз -
Товарене, разтоварване и работа
Специални разпоредби за превоз - S2 S20
Работа
Идентификационен номер на опасност 33
(HIN) на Европейското споразумение
за международен сухопътен транспорт
на опасни товари (ADR)

IMDG
Клас IMDG 3
Специални разпоредби 640D
Ограничени количества 5 L
Изключени количества E2
Инструкции за смесено опаковане за
опаковки P001 IBC02 R001
Специални разпоредби за опаковане PP1
за опаковки
Инструкции за опаковане за преносими T4
резервоари
Специални разпоредби за преносими TP1 TP8
резервоари
IMDG EMS F-E, S-D
Складиране и Работа Категория B
Разделяне
Замърсител на морската акватория

ИКАО/ИАТА
ИАТА Точно наименование на пратката ADHESIVES
Изключени количества E2
Пътнически и товарни самолети Y341
Ограничени количества Инструкции за
опаковане
Пътнически и товарни самолети 1L
Ограничени количества Макс. нетно
кол.
Пътнически и товарни самолети 353
Инструкции за опаковане
Пътнически и товарни самолети Макс. 5L
нетно кол.
Товарни самолети Инструкции за 364
опаковане
Товарни самолети Макс. нетно кол. 60L
Специални разпоредби A3
Код на наръчник за спешно реагиране 3L
(ERG)
етикети
етикети 3



14.4 Опаковъчна група

Опаковъчна група II

14.5 Опасности за околната среда

Опасности за околната среда Не се класифицира като замърсител на морската акватория.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Специални предпазни мерки за потребителите Не са известни.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Няма налични данни

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Европейски Разпоредби (законови документи) - Разрешенията и / или ограничения върху използването

Списък на веществата, пораждащи сериозно безпокойство, кандидати за разрешаване	Неизброено
REACH: ПРИЛОЖЕНИЕ XIV списък на веществата, предмет на разрешение	Неизброено
REACH: Приложение XVII Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	Не се прилага.
План за действие на Общността (CoRAP)	2-хидроксиетил метакрилат (868-77-9), 2,6-ди-трет-бутил-п-кресол (128-37-0)
Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския Парламент и на Съвета относно устойчивите органични замърсители	Неизброено
Регламент (ЕО) № 1005/2009 На Европейския парламент и на Съвета относно вещества, които нарушават озоновия слой	Неизброено
Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския Парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали	Неизброено
Директива 93/42/ЕИО на Съвета.	Този продукт е медицинско изделие, както е определено в Директива 93/42 / ЕИО (MDD), което е инвазивно или се използва при директен физически контакт с човешкото тяло и следователно е освободено от изискванията за класификация и етикетирание съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP; член 1, параграф 5). Въпреки че не се изисква, препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

В националните законодателства

Други

Не са известни.

15.2 Оценка На Безопасността На Химично Вещество Или Смес

Не е извършена оценка за химическата безопасност съгласно Единната система за регистрация, оценка, разрешение и ограничение на химикали (REACH).

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Следните части съдържат ревизирани текстове или нови постановки:

Обучение съвети:

Уверете се, че операторите са обучени да свеждат до минимум експозицията. Материалът да се използва само от обучен персонал.

Дата на Първо Издаване :

20-11-2016

Дата на редакцията:

15-12-2022

Ревизия:(BG)

4

ЛЕГЕНДА

Пиктограма(и) за опасност



GHS02



GHS07

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

Класификацията за опасност	<p>GHS09: GHS: Околна среда Flam. Liq. 2 : Запалима течност, Категория 2 Acute Tox. 4 : Остра Токсичност, Категория 4 Skin Irrit. 2 : Корозивност/дразнене на кожата, Категория 2 Skin Sens. 1 : Кожна чувствителност, Категория 1 Eye Irrit. 2 : Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, Категория 2 STOT SE 3 : Специфична токсичност за определени органи (СТОО) — еднократна експозиция, Категория 3 Aquatic Chronic 1 : Опасни за водната среда, Хроничен, Категория 1 Aquatic Chronic 3 : Опасни за водната среда, Хроничен, Категория 3</p>
Предупреждение(я) за опасност	<p>H225: Силно запалими течност и пари. H302: Вреден при поглъщане. H315: Предизвиква дразнене на кожата. H317: Може да причини алергична кожна реакция. H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите. H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж. H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.</p>
Препоръка(и) за безопасност	<p>P210: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P233: Съдът да се съхранява плътно затворен. P240: Заземяване и екипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. P241: Използвайте електрическо/вентилационно/ осветително/ оборудване, обезопасено срещу експлозия. P242: Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. P243: Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество. P261: Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли P264: Измий ръцете и експонираната кожа старателно след употреба. P271: Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P272: Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода. 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. P321: Специализирано лечение (виж Указания за Лекарска Помощ на този етикет). P332+P313: При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ. P333+P313: При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ. P337+P313: При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. P362+P364: Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. P370+P378: При пожар: Използвайте Въглероден диоксид ,Сухо вещество на прах ,Водни пръски ,Пяна устойчива на алкохол., за да загасите. P403+P233: Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен. P403+P235: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. P405: Да се съхранява под ключ. P501: Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с местните законови разпоредби.</p>
Съкращения	<p>ADN : Европейското споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища ADR : Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе OOT : Оценката Острата Токсичност CAS : Служба, предоставяща обобщена информация за химичните вещества</p>

TOKUYAMA UNIVERSAL BOND BOND A

CLP : Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси

DNEL : Производни без последици Ниво

ЕО : Европейската общност

EINECS : Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества

IATA : Международна асоциация за въздушен транспорт

IBC : Междинен контейнер за насипни стоки

ИКАО : Международната организация за гражданско въздухоплаване

IMDG : Международен превоз на опасни стоки по море

НДЕ : Норма на дългосрочна експозиция

PBT : биоакмулиращи и токсични

PNEC : Предвидената концентрация без последици

REACH : Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали

RID : Правилника за международен железопътен транспорт на опасни товари

НКЕ : Норма на краткосрочна експозиция

СТОО : Специфична токсичност за определени

UN : Организация на обединените нации

vPvB : много устойчиво и много биоакмулиращо (вещество)

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (ПОЛ)

Основни препратки и източници на данни, използвани при съставяне на информационния лист за безопасност
Отхвърляне

Тази информация се отнася само за указания специфичен материал и може да не е валидна за същия материал, използван в комбинация с друг материал или в друг процес. Тази информация, доколкото е известно на компанията, е акуратна и надеждна към посочената дата. Въпреки това компанията не дава гаранция и не поема отговорност по отношение на точността, достоверността и изчерпателността ѝ. Задължение на потребителя е да прецени уместността на информацията за своите конкретни цели.