

ESTELITE ASTERIA

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 ESTELITE ASTERIA

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

Идентифицирана употреба **【медицинските изделия】** Дентален реставрационен материал на основата на смоли. 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 Tottleben 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) Skin Irrit. 2 :Предизвиква дразнене на кожата.

Skin Sens. 1 :Може да причини алергична кожна реакция.

Eye Irrit. 2 :Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2 Елементи на етикета

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (ПОЛ)

Наименование на Продукта ESTELITE ASTERIA

Пиктограма(и) за опасност



GHS07

Сигнална(и) дума(и)

Внимание

Предупреждение(я) за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръка(и) за безопасност

P261 Избягвайте вдихване на изпарения/ аерозоли.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/

ESTELITE ASTERIA

предпазна маска за лице.

R333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.

R337+P313 При продължително дразнене на очите: потърсете медицински съвет/ помощ.

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:

1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDILOYXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE,
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE,
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)]BISMETHACRYLATE

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 Смес

ОПАСНИ СЪСТАВКИ	CAS No.	EC № / REACH Регистрация номер	% (W/W)	Предупреждение(я) за опасност	Пиктограма(и) за опасност
COMPOSITE FILLER	-	-	40-60	Не е класифициран	-
REACTION MASS OF SILICON DIOXIDE AND ZIRCONIUM DIOXIDE	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	20-40	Не е класифициран	-
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1- PHENYLENEOXY-2,1- ETHANEDILOYXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE	41637-38-1	609-946-4	0-20	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1- PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1- PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	1-15	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	1-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
7,7,9(OR 7,9,9)-TRIMETHYL-4,13- DIOXO-3,14-DIOXA-5,12- DIAZANEXADECANE-1,16-DIYL BISMETHACRYLATE	72869-86-4	276-957-5	0-5	Skin Sens. 1 H317	GHS07
TITANIUM DIOXIDE	13463-67-7	236-675-5	<0.1	Acute Tox. 4 - H332 Carc. 2 - H351	GHS07 GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 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

ОПАСНИ СЪСТАВКИ	CAS No.	Специфични пределни концентрации	Фактор на М	ООТ
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		М коефициент (хронична): 1	

Не съдържа неклассифицирани много устойчиви и много биоакмулиращи се вещества.

Не съдържа неклассифицирани 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 : Спасителите трябва да вземат подходящи предпазни мерки, за да не пострадат и самите те. Ако се появят признаци / симптоми продължат, потърсете медицинска помощ.

ESTELITE ASTERIA

Вдишване	Веднага преместете пострадалия на чист въздух. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
Контакт с Кожата	Старателно измийте кожата със сапун и вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.
Контакт с Очите	Преди промивка се уверете, че сте отстранили всякакви контактни лещи от очите. Своевременно измийте очите с обилно количество вода, като при това повдигате клепачите. Плакнете в продължение на поне 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако след измиване дразненето продължи.
Поглъщане	Опитайте се да предизвикате повръщане. Потърсете медицинска помощ, ако продължава някакъв дискомфорт.
4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти	
Контакт с кожата	Дразнене на кожата. Алергичен обрив.
Контакт с очите	Може да причини силно дразнене на очите.
4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение	
Няма специални препоръки. Третирайте симптоматично.	

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	Гасете с пяна, въглероден диоксид, пожарогасителен прах или водна мъгла.
Неподходящи пожарогасителни средства	Няма.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности	При пожар могат да се образуват токсични газове.
Опасни продукти на изгаряне	Топлинното разпадане или горенето могат да освободят въглеродни оксиди и други токсични газове или пари.

5.3 Съвети за пожарникарите

Предпазни действия по време на гасене на пожара	Избягвайте вдишването на газовете и парите от пожара.
Специални предпазни средства за пожарникарите	Носете химически защитен костюм.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Носете предпазно облекло, както е описано в Раздел 8 на този информационен лист за безопасност.

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

Отстранете всички източници на запалване. Без пушене, искри, пламъци или други източници на запалване около разсипа. Осигурете адекватна вентилация. Съберете, поставете в подходящи контейнери за изхвърляне на отпадък и запечатайте здраво.

6.4 Позоваване на други раздел

Относно третирането на отпадъка вж. Раздел 13 .

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки при употребата	Цялата работа трябва да се извършва в добре вентилирани пространства. Пазете далече от топлина, искри и открит огън. Да се спазва добра лична хигиена. Измийте ръцете и другите замърсени повърхности от тялото със сапун и вода, преди да напуснете работното място.
--------------------------------	---

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. Да се пази от пряка слънчева светлина. Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно място. Да се съхранява при температури между 0°C/32°F ÷ 25°C/77°F.

Температура на съхранение (°C)	0-25°C
Срок на Съхранение	Стабилно при нормални условия.

ESTELITE ASTERIA

Несъвместими материали

Силни окислители.

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

【медицинските изделия】 Дентален реставрационен материал на основата на смоли. 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 СПВ ppm)	НДЕ (8 часа СПВ mg/m3)	НКЕ (ppm)	НКЕ (mg/m3)	Забележка:
TITANIUM DIOXIDE (респирабилен прах)	13463-67-7		10			
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.46 от 23 Юни 2015г., изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 Септември 2018г.
EU	EU Occupational Exposure Limits
Забележка	Бележки

8.2 Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол Осигурете адекватна вентилация. А измиване съоръжение / вода за очите и цели почистване на кожата трябва да присъства.

8.2.2. Лични предпазни средства

	Защита за Очите	Носете плътно прилепнали предпазни очила или лицев щит срещу изпръсквания от химикали. Носете защита на очите със странична защита (EN166). Трябва да се носят следните предпазни средства: Предпазни очила срещу изпръскване с химикали.
	Защита на кожата	Да се носят защитни ръкавици. Носете подходящо облекло, за да предотвратите вероятен контакт с 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	Няма специални препоръки. Респираторна защита може да се изисква, ако настъпи прекомерно замърсяване на въздуха.
	Термични опасности	Неизвестно.
	Хигиенни мерки	По време на работа да не се яде, пие и пуши. Измийте се след края на всяка работна смяна и преди хранене, пушене или ползване на тоалетна. Измийте веднага със сапун и вода, ако кожата се замърси. Незабавно съблечете всяка замърсена дреха. Използвайте подходящ крем, за да предотвратите изсъхване на кожата.

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

Външен вид	Паста
Цвят	Бяло-жълто. Полупрозрачно жълто
Мирис	Характерен

ESTELITE ASTERIA

граница на мириса	Няма налична.
pH	Техническа невъзможност да се получат данните.
Точка на Топене/Точка на Замръзване	Не са известни.
Точка на кипене и интервал на кипене	Не са известни.
Точка на Възпламеняване	Неприложимо.
скорост на изпаряване	Не са известни.
запалимост (твърдо вещество, газ)	Не са известни.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	Неприложимо.
Налягане на парите	Не са известни.
Плътност на парите	Не са известни.
Плътност (g/ml)	Не са известни.
Относителна плътност	1.9
Разтворимост(и)	Разтворимост (във Вода) : Не са известни. Разтворимост (Други) : Не са известни.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Не са известни.
Температура на самозапалване	Не са известни.
Температура на Разлагане (°C)	Не са известни.
Вискозитет	Не са известни.
Експлозивни свойства	Не са известни.
Оксидиращи свойства	Не са известни.
9.2 Друга информация	Няма.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Може да полимеризира.

10.2 Химична Стабилност

Стабилно при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции, ако препаратът се използва по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Да се пази от пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали

Силни окислителни.

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 токсикологичните ефекти

Остра Токсичност - Поглъщане	Методът за изчисление : Не е класифициран.
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>TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7)</u>
	<u>Остра токсичност - инхалационна</u>
	АТЕ инхалационна (прах/мъгла mg/l) 1,5
	<u>Канцерогенност</u>
	Канцерогенност според IARC : IARC Група 2B

ESTELITE ASTERIA

Възможно канцерогенни за хората.
 Канцерогенност според NTP :
 С основание се предполага, че е канцерогенен за хората.
 OSHA Carcinogenicity He е включен в списъка.

2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0)

Канцерогенност според

Канцерогенност според IARC : IARC Група 3 :
 Некласифицируеми като канцерогенни за хората. Канцерогенност според
 Канцерогенност според NTP :

Мъже: плъхове - отрицателни, мишки - отрицателни
 Женски: плъхове - отрицателни, мишки - отрицателни

OSHA Carcinogenicity He е включен в списъка.

Токсичност за репродукцията
 Кърмене
 СТОО(специфична токсичност за
 определени органи) - еднократна
 експозиция
 СТОО (специфична токсичност за
 определени органи) - повтаряща се
 експозиция
 Опасност при вдишване

Методът за изчисление :Не е класифициран.
 Методът за изчисление :Не е класифициран.
 Методът за изчисление :Не е класифициран.

Методът за изчисление :Не е класифициран.

Методът за изчисление :Не е класифициран.

11.2 Друга информация

Път(ища) на влизане

Кожа , Очи , Поглъщане , Инхалационно , Ефекти върху здравето: вж. Раздел 4.2.
 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

Няма налични данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Биоакмулираща способност	Няма налични данни за биоакмулиране.
Коефициент на разпределение	Няма налична.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налична информация.

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

Изхвърлетe на съдържанието в съответствие с местните, щатските или националното законодателство.
 Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Изхвърлетe 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.

ESTELITE ASTERIA

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Обща информация	Продуктът не е регулиран от международните разпоредби за транспорт на опасни товари (IMDG, IATA, ADR/RID).
14.1 Номер по списъка на ООН	Не се прилага
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не се прилага
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не се прилага
14.4 Опаковъчна група	Не се прилага
14.5 Опасности за околната среда	Не се класифицира като замърсител на морската акватория.
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	Не са известни
14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	Не са известни

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	Неизброено
План за действие на Общността (CoRAP)	2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL (128-37-0), 2-(2H-BENZOTRIAZOLE-2-YL)-p-CRESOL (2440-22-4), (1-METHYLETHYLIDENE)BIS(4,1-PHENYLENEOXY-2,1-ETHANEDIYLOXY-2,1-ETHANEDIYL) BISMETHACRYLATE(41637-38-1),
Регламент (ЕО) № 850/2004 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 етиктиран 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).

ESTELITE ASTERIA

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Следните части съдържат ревизирани текстове или нови постановки

Обучение съвети

Дата на Първо Издаване

Дата на редакцията

Ревизия_(BG)

Уверете се, че операторите са обучени да свеждат до минимум експозицията.

Материалът да се използва само от обучен персонал.

15-11-2012

15-12-2022

5

ЛЕГЕНДА

Пиктограма(и) за опасност



GHS07

GHS08: GHS: опасност за здравето

GHS09: GHS: Околна среда

Класификацията за опасност

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

Carc. 2 : Канцерогенност, Категория 2

Aquatic Chronic 1 : Опасни за водната среда, Хроничен, Категория 1

Aquatic Chronic 3 : Опасни за водната среда, Хроничен, Категория 3

Предупреждение(я) за опасност

H302 Вреден при поглъщане.

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.

H351 Предполага се, че причинява рак.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръка(и) за безопасност

P261 Избягвайте вдишване на изпарения/ аерозоли.

P264 Да се измие замърсената кожа старателно след употреба.

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.

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..

P321 Специализирано лечение (вж. медицинския съвет 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.

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с местните законови разпоредби.

Съкращения

OOT : Оценката Острата Токсичност

CAS : Служба, предоставяща обобщена информация за химичните вещества

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

НДЕ : Норма на дългосрочна експозиция

PBT : биоакмулиращи и токсични

PNEC : Предвидената концентрация без последици

ESTELITE ASTERIA

Отхвърляне

REACH : Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали

НКЕ : Норма на краткосрочна експозиция

СТОО : Специфична токсичност за определени

vPvB : много устойчиво и много биоакмулиращо (вещество)

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.