

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 1 от 12

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатор на продукта**

Vitexstar

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

Само за промишлена и търговска употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	Polytop GmbH	
Адрес:	Schafweide 2	
Град:	D-63762 Groÿostheim	
телефон:	+49 (0) 6026 99577-0	Факс: +49 (0) 6026 99577-56
Електронна поща (e-mail):	info@polytop.de	
отговорен сътрудник:	Zentrale	
Internet:	www.polytop.de www.polytop-shop.de	
Отговорен Отдел:	Tel. +49 (0) 6026 99577-0	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов": 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя) 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Вещество или смес, корозивни за метали: Met. Corr. 1

Корозия/дразнене на кожата: Skin Corr. 1

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Eye Dam. 1

Изречения за опасност:

Може да бъде корозивно за металите.

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

2.2. Елементи на етикета**Регламент (ЕО) № 1272/2008****Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета**Poly(oxy-1,2-ethanediy), alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy¹, sodium etasulfate, Sodium hydroxide; caustic soda

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

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

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 2 от 12

P260	Не вдишвайте Газ/.
P264	Да се измие ръце старателно след употреба.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.
P301+P330+P331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P303+P361+P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
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.
P310	Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

2.3. Други опасности

?? ?? ?? ?????? ? ??????????

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

Отработените пари могат да раздразнят дихателните пътища, кожата и очите. Да се избягва образуването на аерозоли.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смес****Химическа характеристика**

вижте под етикетирването на съставките съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004, , , Гликол етери,

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 3 от 12

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
7320-34-5	Tetrapotassium pyrophosphate			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹			1 - < 5 %
	605-233-7			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
126-92-1	sodium etasulfate			1 - < 5 %
	204-812-8		01-2119971586-23	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
1310-73-2	Sodium hydroxide; caustic soda			1 - < 5 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			
5989-27-5	Fragrance Limonene			0,01-0,1 %
	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H400 H410			
78-70-6	Аромат linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool			0,01-0,1 %
	201-134-4	603-235-00-2	01-2119474016-42	
	Skin Sens. 1B; H317			

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

Специфични пределни концентрации и М-коефициенти

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
	Специфични пределни концентрации и М-коефициенти		
1310-73-2	215-185-5	Sodium hydroxide; caustic soda	1 - < 5 %
	Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		

Етикетиране на съдържанието съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004

< 5 % фосфати, < 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества, < 5 % анионни повърхностноактивни вещества, парфюми (Limonene, Linalool).

Други данни

Съдържащият се в препарата тензид отговаря на условията за биологично разграждане, посочени в Регламент 648/2004 на ЕО относно детергентите.

Веществото не подлежи на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH). Art.2 Abs.9 (Polymer)

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Оказващите първа помощ да внимават за собственото си здраве! Непременно да се потърси лекарска помощ!

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 4 от 12

След вдишване

При загуба на съзнание да се постави в странично положение и да се проведе консултация с лекар.

След контакт с кожата

Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун. Веднага извикайте лекар. След почистване да се използват омазняващи козметични средства.

След поглъщане

Устата да се изплакне обилно с вода. Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане). Да не се допуска пиене на неутрализиращо средство. НЕ предизвиквайте повръщане. ??? ??????? ?? ?? ??????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?? ?? ?????? ?????????? ??? ???????.

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

/ / / /

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

Почистващо средство, алкален
Симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Самият продукт не гори.
Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

5.3. Съвети за пожарникарите

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

Допълнителни указания

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. ??? ? ??????? ? ????????? ????????? ? ? ? ????????? ? ? ????????? ??????. За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Незащитените лица да се държат на разстояние. Останете от страната срещу вятъра.
?? ?? ? ? ??????? ????/????????????/?????????. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да се осигури достатъчна вентилация.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.
Да се разрежи с много вода.
При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

: Да се разрежи с много вода.
: Да се отстрани механично и да се постави в подходящи контейнери за отпадъци. Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).
Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци. Замърсените предмети и подови настилки да се почистят в съответствие с наредбите за опазване на околната среда.

6.4. Позоваване на други раздели

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 5 от 12

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Да се носи индивидуално защитно оборудване (вижте раздел 8). Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. ?? ?? ?? ??????? ????/????????????/??????????.

Указания за защита от експлозия и пожар

Самият продукт не гори.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Изисквания за складове и резервоари**

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Съдът да се държи плътно затворен. Да се съхранява под ключ и на недостъпно за деца място.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с:

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Препоръчителна температура на съхранение: <30°C

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

Почистващо средство, алкален

Само за промишлена и търговска употреба.

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
112-34-5	2-(2-Бутокси-етокси) етанол	10	67,5		8 часа	
		15	101,2		15 мин.	
1310-73-2	Натриева основа (алкални аерозоли)	-	2		8 часа	

8.2. Контрол на експозицията**Подходящ инженерен контрол**

Погрижете се за достатъчно вентилация и точково изсмукване на критични точки.

Защитни и хигиенни мерки

Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

?? ?? ?? ??? ? ??? ?? ????? ?? ??????.

Защита на очите/лицето

Плътно прилепнали защитни очила.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак SE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде избран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място.

PVC (Поливинилхлорид) (Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm) | Бутилов каучук (Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm) | CR (полихлоропрен, хлорофенкаучук) (Дебелината на материала за ръкавици: 0,5mm) | NBR (Нитрилов каучук) (Дебелината на материала за ръкавици: 0,35mm) | FKM

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 6 от 12

(флуор-каучук) (Дебелината на материала за ръкавици: 0,4mm)

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

Защита на кожата

При работа с химически вещества да се носи само облекло за химическа защита, обозначено със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер.
Неподходящ материал: Естествени влакна (напр. памук)

Защита на дихателните пътища

Подходящ защитен респиратор: полу-маска (DIN EN 140), B-P2

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	зелен жълт ясен
Миризма:	сочен
Стойност на рН (при 20 °C):	13,4
Изменения на състоянието	
Точка на топене:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:	102 °C
Точка на възпламеняване:	>110 °C
Запалимост	
Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неопределен
Взривоопасности	
не Експлозивен.	
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	неопределен
Температура на запалване:	неопределен
Самовъзпламеняемост	
Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Пожароускорителни свойства	
не поддържащ горенето.	
Парно налягане: (при 20 °C)	23 hPa
Плътност (при 20 °C):	1,05 g/cm ³
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	напълно смесим
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределяне:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	неопределен
Относителна плътност на парите:	неопределен

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 7 от 12

Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	<5%

9.2. Друга информация**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.2. Химична стабилност**

Този продукт е химично стабилен при препоръчаните условия на съхранение, ползване и температура.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и изпарения.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Силна токсичност**

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

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether				
	орален	LD50 mg/kg	5660	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	4120	Заек	
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹				
	орален	LD50 mg/kg	>2000	Плъх	
126-92-1	sodium etasulfate				
	орален	LD50 mg/kg	8000	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	7200	Заек	
5989-27-5	Fragrance Limonene				
	орален	LD50 mg/kg	> 2000	Плъх	
	дермален	LD50 mg/kg	> 2000	Заек	IUCLID

Раздразване и корозивност

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Предизвиква сериозно увреждане 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

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

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 8 от 12

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

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

опасност при вдишване

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

Опит от практиката**Други наблюдения**

След почиствана да се използват омазняващи козметични средства.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether					
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 100 mg/l		Scenedesmus sp.		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
160875-66-1	Poly(oxy-1,2-ethanediyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy ¹					
	Остра токсичност за риби	LC50 10-100 mg/l	96 h			
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 10-100 mg/l	72 h			
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 10-100 mg/l	48 h			
126-92-1	sodium etasulfate					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 mg/l	96 h	rainbow trout		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 330 mg/l	72 h	scenedesmus subspicatus		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 1210 mg/l	48 h	daphnia magna		
1310-73-2	Sodium hydroxide; caustic soda					
	Остра токсичност за риби	LC50 45,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
5989-27-5	Fragrance Limonene					
	Остра токсичност за риби	LC50 0,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 0,42 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Устойчивост и разградимост

Съдържащият се в препарата тензид отговаря на условията за биологично разграждане, посочени в Регламент 648/2004 на ЕО относно детергентите.

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	0,56 (25°C)
5989-27-5	Fragrance Limonene	4,23

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 9 от 12

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма съществени рискове.

Допълнителни данни

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.

Химическа потребност от кислород: 218 [mg O₂/g]**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за въвеждане на Европейския каталог на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

Отпадъчен код на продукта

200115 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); основи; опасен отпадък

Отпадъчен код на остатъците от продукта

200115 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); основи; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150110 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани. Замърсените опаковки трябва да се третират като самия материал.

Обърнете се към производителя относно изхвърлянето на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер по списъка на ООН:**

UN 3266

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

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. ()

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

8

14.4. Опаковъчна група:

II

Етикети:

8



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 10 от 12

Класификационен код: C5
 Специални клаузи: 274
 Ограничено количество (LQ): 1 L
 Освободено количество: E2
 Категория транспорт: 2
 Опасност-номер: 80
 Код за ограничения за преминаване през тунел: E

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3266
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. ()
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
 Етикети: 8



Класификационен код: C5
 Специални клаузи: 274
 Ограничено количество (LQ): 1 L
 Освободено количество: E2

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3266
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide solution)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
 Етикети: 8



Специални клаузи: 274
 Ограничено количество (LQ): 1 L
 Освободено количество: E2
 EmS: F-A, S-B

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: UN 3266
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide solution)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 8
14.4. Опаковъчна група: II
 Етикети: 8



Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 11 от 12

Специални клаузи:	A3 A803
Ограничено количество (LQ)	0.5 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y840
Освободено количество:	E2
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	851
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	1 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	855
IATA-максимално количество - карго самолет:	30 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Съдът да се държи плътно затворен. Корозивно за металите.

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

неприложим

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 55: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether

2004/42/ЕО (ЛОС): 0%

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите:

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, разрушаващи озоновия слой: неприложим неприложим

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя/никой

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които подлежат на разрешение съгласно Анекс XIV на REACH: никоя/никой

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). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на жени в репродуктивна възраст.

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Беше направена оценка на безопасността на веществото за следните вещества в тази смес:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether

Tetrapotassium pyrophosphate

sodium etasulfate

Sodium hydroxide; caustic soda

Fragrance Limonene

Аромат linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Vitexstar

Дата на контрол: 31.01.2020

Страница 12 от 12

Версия 2,1 - 31.01.2017 -

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Met. Corr. 1; H290	Въз основа на опитните данни
Skin Corr. 1; H314	Въз основа на опитните данни
Eye Dam. 1; H318	Въз основа на опитните данни

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

H226	Запалими течност и пари.
H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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