

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 1 от 9

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

Apex Seal

UFI: G6P9-JE6J-M00P-608T

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Фирма/Производител:	Polytop GmbH	
Адрес:	Schafweide 2	
Град:	D-63762 Großostheim	
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

Сместа не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета**2.3. Други опасности**

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

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

вижте под етикетирането на съставките съгласно Регламент (ЕО) № 648/2004, Оцветител. , , ,

Ареx Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 2 от 9

Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържаниео
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)			5 - < 10 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
64742-47-8	Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0,2% aromatics (<0,001% benzene)			5 - < 10 %
	926-141-6		01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
122-99-6	2-phenoxyethanol			< 1 %
	204-589-7	603-098-00-9	01-2119488943-21	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 H319			
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine			< 0,1 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H318 H373 H400 H410			
4299-07-4	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one			< 0,1 %
	420-590-7	606-079-00-3	01-0000016721-74	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H314 H318 H317 H400 H410			

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

Специфични пределни концентрации и M-коэффициенти

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържаниео
	Специфични пределни концентрации и M-коэффициенти		
2372-82-9	219-145-8	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	< 0,1 %
	M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=1		
4299-07-4	420-590-7	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one	< 0,1 %
	M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10		

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

15 % - < 30 % алифатни въглеводороди, < 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества, парфюми, консервантни вещества (PHENOXYETHANOL, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, BUTYLBENZISOTHAZOLINONE).

Други данни

Вискозитет, кинематичен: >20,5 mml/s (40°C)
не подлежи на задължителна маркировка. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

неприложим

След контакт с кожата

Не са необходими специални мерки.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане.

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 3 от 9

При злополука или неразположение веднага да се повика лекар (по възможност да се покаже Наредбата за безопасност).

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

Досега не са известни никакви симптоми.

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

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

Самият продукт не гори.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.

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

Особена опасност от хлъзгане върху от изтекъл/разлят продукт.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Продуктът не бива да се изпуска във водни басейни без предварителна обработка.

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събира механично.

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

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

Не са необходими специални мерки.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими специални мерки.

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

Не са необходими специални мерки.

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се пази от:

0 30

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

Продукти за автомобилна грижа

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол****8.2. Контрол на експозицията****Защитни и хигиенни мерки**

Не са необходими специални мерки.

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 4 от 9

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Защита на очите/лицето

Защита на очите: не се изисква.

Защита на ръцете

Не е необходима защита на кожата

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища не се изисква.

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

Състояние на веществото:	вискозен
Цвят:	светъл зелен
Миризма:	сочен
Стойност на рН (при 20 °C):	6,0-8,0
Изменения на състоянието	
Точка на топене:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:	100-220* °C
Точка на възпламеняване:	>65 °C
Запалимост	
Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неопределен
Взривоопасности	
При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.	
долна граница на взриваемост:	0,6 об. %
горна граница на взриваемост:	8,0 об. %
Температура на запалване:	240 °C
Самовъзпламеняемост	
Твърдо вещество:	неприложим
Газ:	неопределен
Температура на разпадане:	неопределен
Пожароускорителни свойства	
не поддържащ горенето.	
Парно налягане: (при 20 °C)	около 24 hPa
Плътност:	0,96 g/cm ³
Разтворимост във вода:	частично смесим (емулгиращ)
Други разтворители	
неопределен	
Коефициент на разпределяне:	неопределен
Динамичен вискозитет: (при 20 °C)	4000-6000 mPa·s
Относителна плътност на парите:	неопределен
Относителна скорост на изпарение:	неопределен
Тест за отделяне на разтворители:	неопределен
Съдържание на разтворител:	15%

Арех Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 5 от 9

9.2. Друга информация

* алифатни въглеводороди точка на кипене / диапазон на кипене 180-220°C

Няма самостоятелно изгаряне

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Няма съществени рискове.

10.2. Химична стабилност

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

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма съществени рискове.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма съществени рискове.

10.5. Несъвместими материали

никоя/никой

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма съществени рискове.

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
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)				
	орален	LD50 >5000 mg/kg	rat		
	дермален	LD50 >5000 mg/kg	rbt		
	инхалативен пара	LC50 mg/l		4h max.5mg/l	
122-99-6	2-phenoxyethanol				
	орален	LD50 1850 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 >2000 mg/kg	Заек		
2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine				
	орален	ATE 100 mg/kg			

Раздразване и корозивност

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

Сенсибилизиращо действие

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

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките (парфюми)

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.

Арех Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 6 от 9

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.

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

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)					
	Остра токсичност за риби	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
122-99-6	2-phenoxyethanol					
	Остра токсичност за риби	LC50 220 - 460 mg/l	96 h	Leuciscus idus		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 500 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Устойчивост и разградимост

Органичната част на продукта може да се разгражда по биологичен път.

(разтворител.: абиотично разграждане в Въздух)

Повърхностно активното вещество, съдържащо се в тази смес отговаря на критериите за биоизградимост, както е предвидено в регламента (ЕО) 648/2004 относно детергентите.

CAS №	Химическо име			
	Метод	Стойност	d	Източник
	Оценката			
64742-48-9	hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)			
		80%	28	
	лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП)			

12.3. Биоакмулираща способност

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
122-99-6	2-phenoxyethanol	1,16

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 целесъобразна преработка не попада в отпадните води.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 7 от 9

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

120121 ОТПАДЪЦИ ОТ ФОРМОВАНЕ, ФИЗИЧНА И МЕХАНИЧНА ПОВЪРХНОСТНА ОБРАБОТКА НА МЕТАЛИ И ПЛАСТМАСИ; отпадъци от формоване, физична и механична повърхностна обработка на метали и пластмаси; отработени шлифовъчни тела и материали за шлифоване, различни от упоменатите в 12 01 20

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

150102 ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА; опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита); пластмасови опаковки

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**Сухопътен транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Речен транспорт (ADN)

14.1. Номер по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Опаковъчна група:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 8 от 9

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки.

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

нерелевантен

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 3: 2-phenoxyethanol

Запис 28: hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)

2004/42/ЕО (ЛОС): Съдържание на летливи органични съединения (VOC) в процент от теглото: 15

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

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

Други данни

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

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

hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, iso-alkanes, cyclic, < 2% aromatics (<0,1% benzene)

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0,2% aromatics (<0,001% benzene)

2-phenoxyethanol

N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 2,9,15.

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

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.

Apex Seal

Дата на контрол: 24.09.2020

Страница 9 от 9

H410

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN066

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения.

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