

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 1 от 9

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

1.1. Идентификатор на продукта

Glas-Klar

UFI: SVNT-79EF-F007-57XP

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

Производител

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: info@polytop.de

отговорен сътрудник: Zentrale

Internet: www.polytop.de www.polytop-shop.de

Отговорен Отдел: Tel. +49 (0) 6026 99577-0

Доставчик

Фирма/Производител: Ада Колор ЕООД

Адрес: Брезовско шосе 176

Град: BG-4003 Пловдив

телефон: +359896663052

Факс: +35932940457

Internet: adacolor-bg.com

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

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

2.2. Елементи на етикета

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Обозначение на специални смеси

EUN210

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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. Смеси

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 2 от 9

Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	о
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol			5 - < 15 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
107-98-2	1-methoxy-2-propanol			1 - < 5 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			

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

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	ео
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	5 - < 15 %
		инхалативен: LC50 = 30 mg/l (пари); дермален: LD50 = 13400 mg/kg; орален: LD50 = 4570 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-methoxy-2-propanol	1 - < 5 %
		дермален: LD50 = 11000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	

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

Други данни

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

След почиствана да се използват омазняващи козметични средства.

След контакт с очите

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

След поглъщане

НЕ предизвиквайте повръщане. Устата да се изплакне обилно с вода.

Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

Да се даде голямо количество вода на малки глътки (ефект на разреждане).

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. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Самият продукт не гори.

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

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 3 от 9

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са необходими специални мерки за противопожарна защита.

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

Трябва да се избягва следното:
контакт с очите.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Подходящ материал за разреждане или неутрализиране:

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

- : Да се разрежи с много вода.
- : Да се отстрани механично и да се постави в подходящи контейнери за отпадъци.

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

Да се избягва образуването на аерозоли.

Указания за защита от експлозия и пожар

горим.

Съвети относно общата хигиена на труда

Да се избягва контакт с очите. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Спазвайте указанията за употреба от етикета. Съдът да се държи плътно затворен.

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

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
Да се подsigури достатъчна вентилация в складовото помещение.

Допълнителна информация за условията на съхранение

30
Съдът да се държи плътно затворен.

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****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m³	вл/cm³	Категория	Източник
107-98-2	1-Метоксипропан-2-ол	100	375		8 часа	
		150	568		15 мин.	
67-63-0	Изопропилов алкохол	-	980		8 часа	
		-	1225		15 мин.	

8.2. Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 4 от 9

Защита на очите/лицето

Плътно прилепнали защитни очила.

Защита на ръцете

Подходящ материал:

Neopren.

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:	течен
Цвят:	ясен син
Миризма:	Алкохол
Точка на топене/точка на замръзване:	неопределен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
Запалимост:	неприложим
долна граница на взривяемост:	неопределен
горна граница на взривяемост:	2 об. %
Точка на възпламеняване:	12 об. %
Температура на самозапалване:	36 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на pH (при 20 °C):	неопределен
Разтворимост във вода:	6,0-8,0
Други разтворители	напълно смесим
неопределен	
Коефициент на разпределение	неопределен
n-октанол/вода:	
Парно налягане:	около 24 hPa
(при 20 °C)	
Плътност (при 20 °C):	0,97 g/cm³
Относителна плътност на парите:	неопределен

9.2. Друга информация**Информация във връзка с класовете на физична опасност****Взривоопасности**

При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

неприложим

Газ:

неопределен

Оксидиращи свойства

не поддържащ горенето.

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

неопределен

Тест за отделяне на разтворители:

неопределен

Съдържание на разтворител:

15

Динамичен вискозитет:

неопределен

Други данни

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Дата на контрол: 25.11.2024

Glas-Klar

Каталог №: 1100

Страница 5 от 9

Няма самостоятелно изгаряне..

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реакционна способност**

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

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма съществени рискове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Силна токсичност**

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

ATE_{тix} пресметнат

ATE (орален) > 2000 mg/kg; ATE (дермален) > 2000 mg/kg; ATE (инхалативен пара) > 20 mg/l; ATE (инхалативен прах/дим) > 5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	пропан-2-ол; isopropyl alcohol; isopropanol				
	орален	LD50 4570 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 13400 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 30 mg/l	Плъх		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх	IUCLID	
	дермален	LD50 11000 mg/kg	Заек		

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

не подлежи на задължителна маркировка. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

Сенсибилизиращо действие

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 6 от 9

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
слабо повишаващ чувствителността. (парфюми)
не подлежи на задължителна маркировка. При всички случаи моля обръщайте внимание на
информацията от Наредбата за безопасност.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

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

СОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

СОО (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.

11.2. Информация за други опасности**Друга информация**

След почистване да се използват омазняващи козметични средства.

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

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

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol					
	Остра токсичност за риби	LC50 >100 mg/l	96 h	leuciscus idus		
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 >100 mg/l	72 h	scenedesmus subspicatus		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 >100 mg/l	48 h	daphnia magna		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol					
	Остра токсичност за риби	LC50 4600 - 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Остра токсичност за водорасли	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

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

Няма индикации за биоакмулативен потенциал.

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	<1
107-98-2	1-methoxy-2-propanol	-0,437

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 7 от 9

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.

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

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелев организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

Нама налични данни

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма съществени рискове.

Допълнителни данни

При целесъобразна преработка не попада в отпадните води.

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

200130 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); перилни и почистващи препарати, различни от упоменатите в 20 01 29

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

Изхвърляне на отпадъци съгл. Закона за затворените цикли на производство и отстраняване на отпадъци.

Обърнете се към производителя относно изхвърлянето на отпадъци.

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

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

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно 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 или идентификационен номер:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 8 от 9

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.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

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.

или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на

No dangerous good in sense of this transport regulation.

пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при

No dangerous good in sense of this transport regulation.

транспортиране:

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не са необходими специални мерки.

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

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 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС в лакове и бои:

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

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

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Glas-Klar

Дата на контрол: 25.11.2024

Каталог №: 1100

Страница 9 от 9

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 11,12.

Съкращения и акроними

Flam. Liq: Запалима течност

Eye Irrit: Сериозно дразнене на очите

STOT SE: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

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

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

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.)