



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

- 1.1 Идентификатор на продукта **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**
- Търговско наименование: XU67-P05Y-5008-AUAN
- UFI: XU67-P05Y-5008-AUAN
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
Няма налични други важни сведения.
- Приложение на веществото / на приготвянето Инициатор на реакцията
За промишлена употреба
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
· Производител/доставчик: PERGAN GmbH
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse
Schlavenhorst 71
D-46395 Bocholt
Tel: +49 2871 9902-0
Fax: +49 2871 9902-50
- Даващо информация направление: Квалифицирано лице: E-mail: msds@pergan.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: - Tel: +49 2871 9902-0

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
 - Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
 - Eye Irrit. 2 H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.
 - Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - Aquatic Acute 1 H400 Силно токсичен за водните организми.
 - Aquatic Chronic 1 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- 2.2 Елементи на етикета
 - Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Препаратът е класифициран и етиктиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).
 - Пиктограми за опасност  
GHS07 GHS09
 - Сигнална дума Внимание
 - Определящи опасността компоненти за етиктиране: дибензоилпероксид
 - Предупреждения за опасност H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 - Препоръки за безопасност
 - P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
 - P264 Да се измие старателно след употреба.
 - P272 Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.
 - P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
 - P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.
 - 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.
 - 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.
 - P391 Съберете разлятото.
 - P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.
 - Допълнителни данни: Доставяните микрочастици от синтетични полимери подлежат на условията, определени във вписване 78 от приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета.
- 2.3 Други опасности
 - Резултати от оценката на PBT и vPvB
 - PBT: Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, приложение XIII.
 - vPvB: Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, приложение XIII.
 - Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.1)

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Опасни съставни вещества:

CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3	calcium sulfate вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	10-20%
CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6	дибензоилпероксид Org. Perox. B, H241; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-20%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	1,2-етандиол STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	5-10%

Допълнителни указания: Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания:



Лична защита на оказващия първа помощ.

След вдишване:

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
Извеждане засегнатия на чист въздух и поставяне да лежи спокойно.

След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
Незабавно свалете намокреното облекло.

След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултира се с лекар.
Предпазване на незасегнатото око.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

След поглъщане:

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

Няма налични други важни сведения.

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

Лечение: Симптоматично лечение
Няма налични други важни сведения.**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи гасещи средства:

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При определени условия на горене не могат да се изключат следи от други отровни вещества.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални защитни средства:

Постяване на респиратор.

Други данни

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.
Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.
Обърнете внимание на самозащитата.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.



Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се осигури достатъчно проветрение.

Абсорбирайте механично или с материал, свързващ течността (напр. вермикулит), след което изхвърлете в съответствие с официалните разпоредби.

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.2)

В случай на транспортни произшествия и разливи на големи количества, информирайте властите.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели.
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Да се предотвратява образуването на аерозоли.
При прехвърляне/пресипване на по-големи количества без аспирационно съоръжение: респираторна маска.
Да се използва само в добре проветриви места.
Измивайте добре ръцете си преди почивката и в края на работния ден.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Не яжте, не пийте и не пушете, когато работите с продукта.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Не са необходими специални мерки.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
· **Съхранение:**
Спазвайте специфичните за страната изисквания за съхранение на опасни вещества.
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съхранява на хладно място.
Да се предотврати по сигурен начин проникване в почвата.
Да се използват само резервоари, специално разрешени за веществото/продукта.
- **Указания при общо съхранение:**
Съхранявайте далеч от храни, напитки и фуражи за животни.
- **Други данни относно условията в складовете:**
Резервоарът да се държи плътно затворен.
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
Да се съхранява на хладно място.
Необходимо съхраняване в събирателно помещение.
- **Максимална температура на съхранение:**
30 °C
- **Минимална температура на съхранение:**
5 °C
- **Клас за съхранение:**
10-13
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства· **8.1 Параметри на контрол**

· Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

7778-18-9 calcium sulfateГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 10,0 мг/м³**107-21-1 1,2-етандиол**ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 104 мг/м³, **40 ppm**
Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м³, **20 ppm**
КожаIOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 104 мг/м³, **40 ppm**
Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м³, **20 ppm**
Кожа· **DNEL-стойности****94-36-0 дибензоилпероксид**

Дермално DNEL Longterm System 34,3 мг/кг bw/day (Worker)

Инхалативно DNEL Longterm System 39 мг/м³ (Worker)**107-21-1 1,2-етандиол**

Дермално DNEL Longterm System 106 мг/кг bw/day (Worker)

Инхалативно DNEL Longterm Local 35 мг/м³ (Worker)· **PNEC-стойности****94-36-0 дибензоилпероксид**

PNEC Marinewater sed 0,001 мг/кг sed dw

PNEC Freshwater 0,00002 мг/л (AF 50)

PNEC Freshwater sed 0,013 мг/кг sed dw

PNEC Soil 0,003 мг/кг soil dw





PNEC STP 0,35 мг/л (AF 100)

PNEC Marinewater 0,000002 мг/л (AF 500)

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.3)

107-21-1 1,2-етандиол	
PNEC Soil	5 мг/кг soil dw (AF 50)
· Допълнителни указания:	Като основа служиха валидните при съставянето листи.
· 8.2 Контрол на експозицията	
· Подходящ инженерен контрол	Ефективно извличане. Намаляване на концентрацията на експозиция на работното място. Уверете се, че в близост до работното място има станции за измиване на очите и душове за безопасност.
· Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства	
· Общи предпазни и хигиенни мерки:	Следва да се съблюдават обичайните предпазвателни мерки при работа с химикали. Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Да се избягва по-продължителен и интензивен контакт с кожата. Да се избягва допир с очите и кожата. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. След работа и преди почивките основно почистване на кожата.
· Защита на дихателните пътища	При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.
	 При недостатъчно проветрение респираторна маска.
· Защита на ръцете	Филтър А2 (органични газове и пари) Само химикали- да се използват защитни ръкавици с СЕ-обозначение от категория III.
	 Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.
· Материал за ръкавици	Защитни ръкавици Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.
· Време за проникване на материала за ръкавици	Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
· Защита на очите/лицето	 Плътно прилепващи защитни очила
· Защита на тялото:	 Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства	
· Общи данни	
· Агрегатно състояние	течно
· Цвят	бяло
· Мирис:	характерно
· Граница на мириса:	Не е определено
· Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	неприложимо
· Запалимост	неприложимо
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено
· Горна:	Не е определено
· Пламна температура	Не е определено.
· Температура на разлагане:	+50 °C (SADT)
· рН	Сместа е неразтворима (във вода).
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено
· динамичен:	Не е определено
· Разтворимост	
· Вода:	не е определено
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	не е определено
· Налягане на парите:	Не е определено
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,35-1,45 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено
· Плътност на парите	Не е определено

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.4)

· 9.2 Друга информация	
· Външен вид:	
· Форма:	пастьозно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на възпламеняване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	Не е определено
· Информация във връзка с класовете на физична опасност	отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност Стабилен при посочените условия на съхранение.
- 10.2 Химична стабилност
- Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:
- 10.3 Възможност за опасни реакции Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране. Не са известни опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.
- 10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане: При пожар и разлагане могат да се образуват дразнещи, корозивни, запалими, вредни или токсични газове и пари.
- Други данни: Спешните мерки зависят от обстоятелствата. Потребителят трябва да разполага с аварийен план на работното място.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
- Остра токсичност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

94-36-0 дибензоилпероксид

Орално	LD50	>5.000 мг/кг (Плъх)
--------	------	---------------------

107-21-1 1,2-етандиол

Орално	LD50	4.000 мг/кг (Плъх)
Дермално	LD50	~10.600 мг/кг (Заек)

- Първично дразнене:
- Корозивност/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- Сенситизация на дихателните пътища или кожата Може да причини алергична кожна реакция.
- Мутагенност на 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.
- СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- 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.
- 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:

94-36-0 дибензоилпероксид

EC50 / 72ч.	0,0711 мг/л (pseudokirchneriella subcapitata)
-------------	---

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.5)

LC50 / 96ч.	0,0602 мг/л (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48ч.	110 мг/л (daphnia magna)
107-21-1 1,2-етандиол	
LC50 / 96ч.	18.500 мг/л (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48ч.	>10.000 мг/л (daphnia magna)
EC50 / 96ч.	6.500-7.500 мг/л (pseudokirchneriella subcapitata)
NOEL / 48ч.	10 мг/л


- 12.2 Устойчивост и разградимост
- Степен на елиминация:

· Категоризация:	
7778-18-9 calcium sulfate	
Abbaubarkeit	(bi5)
94-36-0 дибензоилпероксид	
Abbaubarkeit	(лесно) (OECD 301 D)
107-21-1 1,2-етандиол	
Abbaubarkeit	(лесно) (OECD 301 C)



- 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.
- 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB
- PBT: Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, приложение XIII.
- vPvB: Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, приложение XIII.
- 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- 12.7 Други неблагоприятни ефекти
- Забележка: Много отровно за риби
- Други екологични указания:
- Общи указания: Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.
много отровно за водни организми
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- 13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Препоръка:  Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.
- Кодов номер на отпадъка: Моля, свържете се с избраната от вас фирма за изхвърляне на отпадъци, за да уговорите кодовия номер на отпадъците.
- Непочистени опаковки:
- Препоръка: Този продукт и неговият контейнер трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането


· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	UN3077
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	UN3077 ВЕЩЕСТВО ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К.
· ADR	(дибензоилпероксид)
· IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
· IATA	(DIBENZOYL PEROXIDE), MARINE POLLUTANT
	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
	(DIBENZOYL PEROXIDE)
· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	
· ADR	
 	
· клас	9 (M7) Разни опасни вещества и предмети
· Лист за опасности	9

(продължение на стр.7)

— BG —

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.6)

<ul style="list-style-type: none"> IMDG, IATA  <ul style="list-style-type: none"> Class Label 	9 Разни опасни вещества и предмети 9
<ul style="list-style-type: none"> 14.4 Опаковъчна група ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> 14.5 Опасности за околната среда: Морски замърсител: Специална маркировка (ADR) Специална маркировка (IATA) 	Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: добензоилпероксид Условен знак (риба и дърво) Условен знак (риба и дърво) Условен знак (риба и дърво)
<ul style="list-style-type: none"> 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите Stowage Category Stowage Code 	Внимание: Разни опасни вещества и предмети A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.
<ul style="list-style-type: none"> 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация 	неприложимо
<ul style="list-style-type: none"> Транспорт / други данни: ADR Ограничени количества (LQ) Исключени количества (EQ) Транспортна категория Код за тунелни ограничения 	5 кг Код: E1 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл 3 E
<ul style="list-style-type: none"> IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ) 	5 кг Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

<ul style="list-style-type: none"> Директива 2012/18/ЕС Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Категория по Seveso Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Допълнителна информация към вписване 78 	Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества E1 Опасни за водната среда 100 t 200 t Условия на ограничение: 3, 78 Оцененото общо съдържание на микропластмаса в сместа е приблизително 0,01-1 % Обработвайте продукта в затворени системи или с подходяща вентилация филтрация избягвайте изпускане в почвата отпадъчните води или повърхностните води Събирайте водите от измиване отделно и ги обезвреждайте по подходящ начин не ги изпускате в канализационната система Съберете остатъците от продукта и замърсените опаковки, не ги изплаквайте, изхвърлете ги в съответствие със закона.
--	---

<ul style="list-style-type: none"> Синтетични полимерни микрочастици 9002-88-4 Polyethylene low density	0,01-1%
<ul style="list-style-type: none"> Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества	
<ul style="list-style-type: none"> РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148 Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3) Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества	

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: **PEROXAN BP-Paste 15 S 1 weiss**

(продължение от стр.7)

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
· 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- Съществени утайки
 - H241 Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване.
 - H302 Вреден при поглъщане.
 - H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - 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.
 - H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- Партньор за контакти:
 - Tel: +49 2871 9902-0
 - E-mail: mail@pergan.com
- Номер на предишната версия : 2
- Съкращения и акроними:
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Org. Perox. B: Огранични пероксиди – Тип B
 - Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
 - Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
 - Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1
 - STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2
 - Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
 - Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1