Krypt 540

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 27.2.2023 г. Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	:	Смес
Наименование на продукта	:	Krypt 540
UFI	:	Y9PP-M17S-800H-YK2Y
REACH-регистрационен номер	:	01981-ПРЗ
Код на продукта	:	5526
Продуктова група	:	Краен продукт

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба	:	Професионална употреба
Специфична промишлена/професионална употреба	:	Само за професионална употреба
Употреба на веществото/сместа	:	Хербицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител
Barclay Chemicals Manufacturing Ltd
Damastown Way Damastown Industrial Park
D15 FD27 Mulhuddart Dublin
Ireland
T 00353 1 811 2900
info@barclay.ie - www.barclay.ie

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2 H411
За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :

GHS09

Сигнална дума (CLP)	:	-
Предупреждения за опасност (CLP)	:	H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP)	:	P273 - Да се избягва изпускане в околната среда. P391 - Съберете разлятото. P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
EUH фрази	:	EUH401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII
Не съдържа PBT/vPvB вещества ≥ 0.1%, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Potassium salt of Glyphosate	CAS №: 70901-12-1 ЕО №: 933-437-9	≥ 30 – < 50	Aquatic Chronic 2, H411
Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides	CAS №: 308062-28-4 ЕО №: 931-292-6	≥ 1 – < 5	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ при вдишване	:	Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	:	Измийте кожата с много вода.
Първа помощ при контакт с очите	:	Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
Първа помощ при поглъщане	:	При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	:	Леко дразнене.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	:	Може да предизвика слабо дразнене.
Симптоми/ефекти след поглъщане	:	Болки в корема, гадене.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.
Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя, тъй като може да разнесе огъня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.
Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.
Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:
Да се осигури добро проветряване на работното място. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта. Да се съблекат замърсените дрехи. Душове за промиване на очите и аварийни душове трябва да има в непосредствена близост до всяко място на евентуална експозиция.

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:

8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:
Предпазни очила

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:
При евентуален многократен контакт с кожата да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици

Защита на ръцете					
вид	**Материал**	**Пропускливост**	**Дебелина (mm)**	**Проникване**	**Стандарт**
	Нитрилен каучук (NBR)				

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:
Да се избягва изпускане в околната среда.

Друга информация:
Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	Жълт. Orange.

Външен вид	:	Clear liquid.
Мирис	:	Не е налично
Граница на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	Не е приложимо
Точка на замръзване	:	Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Не е налично
Запалимост	:	Незапалим
Граници на експлозивност	:	Не е налично
Долна граница на експлозивност	:	Не е налично
Горна граница на експлозивност	:	Не е налично
Пламна температура	:	Не е налично
Температура на самозапалване	:	Не е налично
Температура на разпадане	:	Не е налично
pH	:	4,5 – 5,5
Вискозитет, кинематичен	:	Не е налично
Разтворимост	:	Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	:	Не е налично
Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50°C	:	Не е налично
Плътност	:	Не е налично
Относителна плътност	:	Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	:	1,355
Характеристики на частиците	:	Не е приложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	:	Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване)	:	Не се класифицира
Корозивност/дразнене на кожата	:	Не се класифицира pH: 4,5 – 5,5
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	:	Не се класифицира pH: 4,5 – 5,5
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	:	Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	:	Не се класифицира
Канцерогенност	:	Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	:	Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	:	Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	:	Не се класифицира
Опасност при вдишване	:	Не се класифицира

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за здравето, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система	:	Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

11.2.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	:	Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Не се разгражда бързо

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност

Krypt 540	
Биоакумулираща способност	Не е потенциално биоакумулиращ.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Krypt 540
Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII
Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

код HP : HP14 - „Токсични за околната среда“: отпадъци, които представляват или могат да представляват непосредствени или проявяващи се след време рискове за един или повече компоненти на околната среда.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides)	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides)
Описание на транспортните документи				
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides), 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides), 9, III	UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CONTAINS Potassium salt of Glyphosate, Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides), 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
9	9	9	9	9

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да Морски замърсител: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да	Опасно за околната среда: Да
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	:	M6
Специални разпоредби (ADR)	:	274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADR)	:	5l
Изключени количества (ADR)	:	E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	:	PP1
Смесени опаковки (ADR)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	:	LGBV
Превозно средство за превоз в цистерни	:	AT
Транспортна категория (ADR)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	:	V12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR)	:	CV13
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	:	90
Оранжеви табели	:	
Код за тунелни ограничения (ADR)	:	-

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	:	274, 335, 969
Ограничени количества (IMDG)	:	5 L
Изключени количества (IMDG)	:	E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	:	LP01, P001
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	:	PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	:	IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	:	T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	:	TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	:	F-A
EmS-№ (Разлив)	:	S-F
Категория на товарене (IMDG)	:	A

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA)	:	E1
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	:	Y964
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	30kgG
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	:	964
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	450L

Инструкции за опаковане само карго (IATA)	:	964
Максимално нетно количество само карго (IATA)	:	450L
Специални разпоредби (IATA)	:	A97, A158, A197, A215
ERG код (IATA)	:	9L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	:	M6
Специални разпоредби (ADN)	:	274, 335, 375, 601
Ограничени количества (ADN)	:	5 L
Изключени количества (ADN)	:	E1
Превозът е разрешен (ADN)	:	T
Задължително оборудване (ADN)	:	PP
Брой сини конуси/светлини (ADN)	:	0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	:	M6
Специални разпоредби (RID)	:	274, 335, 375, 601
Ограничени количества (RID)	:	5L
Изключени количества (RID)	:	E1
Опаковъчни инструкции (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	:	PP1
Смесени опаковки (RID)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	:	LGBV
Транспортна категория (RID)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	:	W12
Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID)	:	CW13, CW31
Експресни пратки (RID)	:	CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	:	90

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Contains no substance(s) listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Contains no substance(s) listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021 on persistent organic pollutants)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer)

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Contains no substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
БПК	Биохимична потребност от кислород (БПК)
ХПК (Химична потребност от кислород)	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биоакумулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност

Съкращения и акроними:	
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
Н.У.К.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакумулиращо
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
EUH401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.