

Информационния лист за безопасност

PLANICRETE

Информационен лист за безопасност на: 23/07/2021 - преразглеждане 4



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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: PLANICRETE

Търговски код: 900371

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

Препоръчана употреба: Латекс от синтетична смола

Употреби, които не се препоръчват: N.A.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик: МАПЕИ България ЕООД – ж.к Младост 4, Бизнес Парк София, сграда 8А, етаж 6

ПК 1766 София - България

телефон: +359 2 489 97 75 - факс: +359 2 489 87 23

работно време 8:30-17:30

Отговорен: sicurezza@mapei.it

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ – тел. +359 2 9154 411

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

0 Продуктът не се приема за опасна съгласно Правилника СЕ 1272/2008 (CLP).

Нежелани физикохимични последици и последици върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Продуктът не се приема за опасна съгласно Правилника СЕ 1272/2008 (CLP).

Специални разпоредби:

EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензизотиазолин-3-он. Може да причини алергична реакция.

EUN208 Съдържа реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7]; и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС №. 247-500-7]; и 2-метил-2H-изотиазол-3- [ЕС №. 220-239-6] (3:1). Може да причини алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:

Никаква

2.3. Други опасности

Не са открити PBT/vPvB компоненти.

Други опасности: Няма други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смес

Наименование на препарата: PLANICRETE

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

Концентрация (% w/w)	Име	Идентиф. Номер	Класификация	Регистрационен номер
≥2.5 - <5 %	2,2'-оксибисетанол; диетилен гликол	CAS:111-46-6 EC:203-872-2 Index:603-140-00-6	Acute Tox. 4, H302; STOT RE 2, H373	01-2119457857-21-XXXX

≥0.025 - <0.05 %	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензизотиазолин-3-он	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Специфични пределни концентрации: C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1 H317
<0.0015 %	реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7]; и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1); реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC №. 247-500-7]; и 2-метил-2H-изотиазол-3- [EC №. 220-239-6] (3:1)	CAS:55965-84-9 EC:611-341-5 Index:613-167-00-5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-Acute:100 Специфични пределни концентрации: C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1 H318 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317 C ≥ 0.6%: EUH071

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Да се измие с обилно количество вода и сапун.

В случай на контакт с очите:

Незабавно измийте с вода.

В случай на поглъщане:

Не предизвиквайте повръщане, потърсете медицинско обслужване, като покажете SDS и етикета с обозначение за опасност.

В случай на вдишване:

Отнесете пострадалия човек на чист въздух, дръжте го топъл и неподвижен.

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

N.A.

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

Лечение: N.A.

(виж параграф 4.1)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящо средство за потушаване:

Вода.

Въглероден диоксид (CO₂).

Средствата за потушаване, които не трябва да се използват с цел безопасност:

Никакво специфично забранено средство.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящи апарати за дишане.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носете оборудване за лична защита.

Преместете хората на безопасно място.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.

Ограничете течовете с пръст или пясък.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Подходящ материал за събиране: попиващ материал, органичен, пясък
Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.

Да не се яде и да не се пие по време на работа.

Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Пазете далеч от храна, напитки и гориво.

Несъвместими вещества:

Няма специфични такива.

Указания за мястото на съхранение:

Места с нужното проветрение.

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

Препоръки:

Няма по-специална

Специфични препоръки към индустрията:

Няма по-специална

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Списък на компоненти със стойност на ограничението за излагане на работното място (OEL)

Компонент	Вид по държава ПДЕРС		Горна гранична стойност	Дългосрочен очен mg/m ³	Дългосрочен ррп	Краткосрочен рочен mg/m ³	Краткосрочен ррп	Поведение	Бележки
2,2'-оксибисетанол; диетилен гликол	SUVA	Нито един		44	10	176	40		
	NDS	Нито един		10					
	National	ШВЕЦИЯ		45	10	90	20		SWEDEN, Short-term value, 15 minutes average value
	National	НОРВЕГИЯ		11	2.5	22	5		
	DFG	ГЕРМАНИЯ	C			176	40		
	National	ШВЕЦИЯ		45	10				
	National	ДАНИЯ		11	2.5				
	National	ГЕРМАНИЯ		44	10				
	NDS	ПОЛША		10					
	СНЕ	ШВЕЙЦАРИЯ				176	40		
	National	ЕСТОНИЯ		45	10	90	20		
	National	ЛАТВИЯ		10					
	National	СЛОВАКИЯ	C			90			
	National	СЛОВАКИЯ		44	10				
	National	СЛОВЕНИЯ		44	10	176	40		
	National	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ		101	23	303	69		
	National	БЪЛГАРИЯ		10					
	National	РУМЪНИЯ		500	115	800	184		
	National	ЛИТВА		45	10	90	20		
	National	ХЪРВАТСКА		101	23				

Допустима стойност на PNEC

Компонент	CAS-Но.	PNEC лимит	Курс на експозиция	Честота на експозиция	Забележка
2,2'-оксибисетанол; диетилен гликол	111-46-6	10 mg/l	Сладководна вода		

1 mg/l	Морска вода
20.9 mg/kg	Седименти в сладководна вода
1.53 mg/kg	Почва (земяделска)
10 mg/l	Intermittent release
2.09 mg/kg	Седименти в морска вода
199.5 mg/l	Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води

Безопасно равнище на излагане на въздействието. (DNEL)

Компонент	CAS-No.	Индустрия на работа	Професионален работник	Потребител	Курс на експозиция	Честота на експозиция	Забележка
2,2'-оксибисетанол; диетилен гликол	111-46-6	53 mg/kg		53 mg/kg	Дермална при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		60 mg/m ³		12 mg/m ³	Вдишване при хората	Дългосрочна, системни въздействия	
		60 mg/m ³		12 mg/m ³	Вдишване при хората	Дългосрочна, локални въздействия	

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства за очите:

Не е необходима за нормална употреба. Въпреки това работете според добрите работни практики.

Предпазни средства за кожата:

Не трябва да се приемат никакви специални мерки при нормална употреба.

Предпазни средства за ръцете:

Подходящи материали за защитни ръкавици; EN ISO 374:

Полихлоропрен - CR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време за проникване ≥ 480 минути.

Нитрилна гума - NBR: дебелина $\geq 0,35$ mm; време за проникване ≥ 480 минути.

Бутилова гума - IIR: дебелина $\geq 0,5$ mm; време за проникване ≥ 480 минути.

Флуорирана гума - FKM: дебелина $\geq 0,4$ mm; време за проникване ≥ 480 минути.

Предпазни средства за дихателните пътища:

Личните предпазни средства трябва да съответстват на стандартите за качество (напр. EN ISO 374 за ръкавици и EN ISO 166 за очила), да бъдат правилно поддържани и съхранявани. Консултирайте се с доставчика относно пригодността на средствата срещу определени химикали и за информация за ползвателя.

Хигиенни и технически мерки

N.A.

Подходящ инженерен контрол на:

N.A.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние: Течност

Външен вид и цвят: течен бял

Мирис: Характеристика

Праг на миризма: N.A.

pH: 8.00

Точка на топене / точка на замръзване: N.A.

Първоначална точка на кипене и обхват на кипенето: 100 °C (212 °F)

Пламна температура: N.A.

Скорост на изпаряване: N.A.

Висока/ниска запалимост или граници на избухливост: N.A.

Плътност на парите: N.A.

Налягане на парите: N.A.

Относителна плътност: 1.01 g/cm³

Разтворимост във вода: диспергиращи

Разтворимост в петролни продукти: неразтворим

Коефициент на деление (н-октанол/вода): N.A.
Температура на самозапалване: N.A.
Температура на разлагане: N.A.
Вискозитет: N.A.
Експлозивни свойства: ==
Горивни свойства: N.A.
Запалимост твърди вещества/газ: N.A.

9.2. Друга информация

Няма допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални състояния

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални състояния

10.3. Възможност за опасни реакции

Никакви.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Стабилно при нормални условия.

10.5. Несъвместими материали

Няма специфично такова.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за сместа:

а) остра токсичност	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
б) корозивност/дразнене на кожата	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
д) мутагенност на зародишните клетки	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
е) канцерогенност	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
ж) репродуктивна токсичност	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
и) опасност при вдишване	Некласифицирани въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

2,2'-оксибисетанол; а) остра токсичност LC50 Вдишване Плъх > 4.6 mg/l 4ч

		LD50 Кожа Заек > 2000 mg/kg
		LD50 Кожа Заек = 11890 mg/kg
		LC50 Вдишване Плъх > 4600 mg/m ³ 4ч
		LD50 Орално Плъх = 12565 mg/kg
	ж) репродуктивна токсичност	NOAEL Орално Мишка = 3060.00000 mg/kg
		NOAEL Орално Заек = 1000.00000 mg/kg
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензизотиазолин-3-он	а) остра токсичност	LD50 Орално Плъх = 1020 mg/kg
реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7]; и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС №. 247-500-7]; и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС №. 220-239-6] (3:1)	а) остра токсичност	LC50 Вдишване Плъх = 2.36000 mg/l 4ч
		LD50 Кожа Заек = 660.00000 mg/kg
		LD50 Орално Плъх = 53.00000 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Да се използва в съответствие с добрите практики на работа, като се избягва разпиляване на продукта в околната среда.
Екотоксикологична информация:

Списък на еко-токсикологични свойства на продукта

Не е класифициран за екологични опасности
въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Списък на компоненти с екотоксикологични свойства

Компонент	Идентиф. Номер	Информация по Ecotox
2,2'-оксибисетанол; диетилен гликол	CAS: 111-46-6 - EINECS: 203-872-2 - INDEX: 603-140-00-6	а) Водна остра токсичност : LC50 Fish > 100 mg/l 96 а) Водна остра токсичност : EC50 Daphnia > 100 mg/l 24 а) Водна остра токсичност : EC50 Algae > 100 mg/l - 8 d б) Водна хронична токсичност : NOEC Fish > 100 mg/l - 7 d б) Водна хронична токсичност : NOEC Daphnia > 100 mg/l - 7 d д) Растителна токсичност : EC50 = 11779 mg/kg б) Водна хронична токсичност : NOEC Algae = 2700 mg/l - 8 d а) Водна остра токсичност : LC50 Fish Pimephales promelas = 75200 mg/l 96h EPA а) Водна остра токсичност : EC50 Daphnia Daphnia magna = 84000 mg/l 48h IUCLID
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он; 1,2-бензизотиазолин-3-он	CAS: 2634-33-5 - EINECS: 220-120-9 - INDEX: 613-088-00-6	а) Водна остра токсичност : LC50 Fish = 2.15000 mg/l б) Водна хронична токсичност : NOEC Algae = 0.04030 mg/l 72ч б) Водна хронична токсичност : EC50 Algae = 0.11000 mg/l 72ч

б) Водна хронична токсичност : EC10 Algae = 0.04000 mg/l 72ч
б) Водна хронична токсичност : EC50 Daphnia = 3.27000 mg/l 48ч
NOEC Daphnia = 1.20000 mg/l 21d

реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC № 247-500-7]; и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1); реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC №. 247-500-7]; и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC №. 220-239-6] (3:1)

а) Водна остра токсичност : EC50 Daphnia = 0.12 mg/l 48

а) Водна остра токсичност : LC50 Fish = 0.22 mg/l 96
а) Водна остра токсичност : EC50 Algae = 0.048 mg/l 72
б) Водна хронична токсичност : NOEC Algae = 0.0012 mg/l 72
б) Водна хронична токсичност : NOEC Fish = 0.098 mg/l - 28 d
б) Водна хронична токсичност : NOEC Daphnia = 0.004 mg/l - 21 d

12.2. Устойчивост и разградимост

N.A.

12.3. Биоакмулираща способност

N.A.

12.4. Преносимост в почвата

N.A.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са открити PBT/vPvB компоненти.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

N.A.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Генерирането на отпадъци трябва да се избягва или минимизира, когато е възможно. Възстановете, ако е възможно. Код на отпадъците (EWC) според Европейския списък на отпадъците (LoW) не може да бъде определен, поради зависимост от използването. Свържете се и изпратете до оторизирана служба за обезвреждане на отпадъци.

Методи за изхвърляне:

Изхвърлянето на този продукт, разтвори, опаковки и всякакви странични продукти трябва по всяко време да отговаря на изискванията на законодателството за опазване на околната среда и изхвърляне на отпадъци и на всички изисквания на регионалните местни власти.

Изхвърлете излишъка и неретицируемите продукти чрез лицензиран изпълнител за обезвреждане на отпадъци.

Не изхвърляйте отпадъците в канализацията.

Чистите отпадъци от опаковки трябва да се рециклират, когато е възможно, и да бъдат разрешени от органа.

Опасни отпадъци: Не

Изхвърляне на отпадъци:

Не допускате навлизане в канализация или водни течения.

Изхвърлете продукта съгласно всички федерални, държавни и местни разпоредби.

Ако този продукт се смеси с други отпадъци, първоначалният код на отпадъчния продукт може повече да не се прилага и трябва да бъде определен подходящ код.

Изхвърлете контейнери, замърсени от продукта в съответствие с местните или националните законови разпоредби. За допълнителна информация се свържете с местния орган за отпадъци.

Специални предпазни мерки:

Този материал и контейнерът му трябва да се изхвърлят по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с необработени празни контейнери.

Избягвайте разпръскването на разсипания материал и оттока и контакта с почвата, водните пътища, канализацията и канализацията.

Празните контейнери или облицовки могат да запазят някои остатъци от продукта. Не използвайте отново празни контейнери.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Стока, която не е опасна по смисъла на нормите за транспортиране.

14.1. Номер по списъка на ООН

N.A.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

N.A.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

N.A.

14.4. Опаковъчна група

N.A.

14.5. Опасности за околната среда

N.A.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

N.A.

Автомобилен и железен път (ADR-RID):

N.A.

Въздух (IATA):

N.A.

Море (IMDG):

N.A.

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

N.A.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЛОС (VOC) (2004/42/EC) : N.A. g/l

Директива 98/24/EO (рискове, свързани с химични агенти, появяващи се на работното място).

Директива 2000/39/EO (гранични стойности на професионална експозиция)

Регламент (EO) 1907/2006 (REACH)

Регламент (EC)2015/830

Регламент (EO) 1272/2008 (CLP)

Регламент (EO) 790/2009 (АТП 1 CLP) и (EC) 758/2013

Регламент (EC) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (EC) 2019/521 (АТП 12 CLP)

Регламент (EC) 286/2011 (АТП 2 CLP)

Регламент (EC) 618/2012 (АТП 3 CLP)

Регламент (EC) 487/2013 (АТП 4 CLP)

Регламент (EC) 944/2013 (АТП 5 CLP)

Регламент (EC) 605/2014 (АТП 6 CLP)

Регламент (EC) 2015/1221 (АТП 7 CLP)

Регламент (EC) 2016/918 (АТП 8 CLP)

Регламент (EC) 2016/1179 (АТП 9 CLP)

Регламент (EC) 2017/776 (АТП 10 CLP)

Регламент (EC) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (EC) 2018/1480 (АТП 13 CLP)

Разпоредби, свързани с директива EC 2012/18 (Севезо III):

N.A.

Ограничения, свързани със съдържащите се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (EO) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

Ограничения, свързани с продукта: Никаква

Ограничения, свързани със съдържащите се съставки: Никаква

SVHC Вещества:

Никакви Налични Данни

Национални разпоредби

Produktregister Danmark: 4123359

MAL-kode: 00-1 (1993)

Немски Клас на опасност на водата (WGK)

N.A.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма извършена оценка на безопасност на химично вещество или смес за сместа

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Код Описание

Дата 23/07/2021 Наименование на прој PLANICRETE

Страниц 8 на 10

H302	Вреден при поглъщане.
H373	Може да предизвиква щети на органите при продължително или многократно излагане чрез поглъщане.

Код	Клас на опасност и категория на опасност	Описание
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Остра токсичност (орална), Категория 4
3.9/2	STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — повтаряща се експозиция, Категория 2

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното обучение.

Основни библиографски източници:

ECDIN – Информационна мрежа и база данни за химикалите, касаещи околната среда – Център за проучвания, Комисия на Европейската общност
 ОПАСНИ СВОЙСТВА НА ПРОМИШЛЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ на SAX – Опасни свойства на промишлените материали – Осмо издание – Van Nostrand Reinold

Информацията, която се съдържа там, се базира на нашите познания към посочената по-горе дата. Тя се отнася единствено за посочения продукт и не представлява гаранция за специфични качества.

Ползвателят е длъжен да се увери в съответствието и пълнотата на тази информация, свързана със специфичната употреба на продукта.

Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.

Легенда на съкращенията и акронимите в информационния лист за безопасност

ACGIH: Американска конференция на правителствените специалисти по промишлена хигиена
 ADR: Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
 AND: Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
 ATE: Оценка на остра токсичност
 ATEmix: Оценка на острата токсичност (Смеси)
 BCF: Фактор на биологична концентрация
 BEI: Индекс на биологична експозиция
 BOD: Биохимична необходимост от кислород
 CAS: Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
 CAV: Център по токсините
 CE: Европейска общност
 CLP: Класификация, етикетиране, опаковане.
 CMR: Канцерогенен, мутагенен и токсичен за репродукцията
 COD: Химична необходимост от кислород
 COV: Летливо органично съединение
 CSA: Оценка за безопасност на химично вещество
 CSR: Доклад за химична безопасност
 DMEL: Извлечено ниво на минимален ефект
 DNEL: Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
 DPD: Директива за опасни препарати
 DSD: Директива за опасни вещества
 EC50: Половин максимално ефективна концентрация
 ECHA: Европейска агенция за химикали
 EINECS: Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
 ES: Сценарий на експозиция
 GefStoffVO: Постановление за опасните вещества, Германия.
 GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
 IARC: Международна агенция за изследване на рака
 IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.
 IATA-DGR: Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
 IC50: Половин максимално инхибираща концентрация
 ICAO: Международна организация за гражданска авиация.
 ICAO-TI: Технически инструкции на Международната организация за гражданска авиация.
 IMDG: Международен морски код на опасни товари.
 INCI: Международна номенклатура за козметични съставки.
 IRCCS: Научен институт за изследователска дейност, хоспитализация и здравеопазване
 KSt: Коефициент на експлозия.
 LC50: Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
 LD50: Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
 LDLo: Ниска летална доза
 N.A.: Не е приложимо

N/A: Не е приложимо
N/D: Не е определено/Не е налично
NA: Няма на разположение
NIOSH: Национален институт за безопасни и здравословни условия на труд
NOAEL: Не се наблюдава ниво на неблагоприятен ефект
OSHA: Управление на безопасните и здравословни условия на труд
PBT: Устойчив, биоакumulативен и токсичен
PGK: Инструкция за опаковане
PNEC: Предполагаема безопасна концентрация.
PSG: Пътници
RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STEL: Граница на краткосрочна експозиция.
STOT: Системна токсичност, насочена към специфичен орган.
TLV: Граница на допустими стойности.
TWATLV: Граница на допустими стойности за средно 8 часа на ден (ACGIH стандарт).
vPvB: Много устойчив, много биоакumulируем
WGK: Немски Клас на опасност на водата.

Изменени параграфи спрямо предишните преразглеждания:

- 1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО
- 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ
- 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ
- 7. РАБОТА С ВЕЩЕСТВАТА/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ
- 8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА
- 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА
- 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ
- 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ
- 13. РАЗПОРЕДБИ ЗА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ
- 14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕТО
- 15. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА