



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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: WC NET ENERGY DESCALER GEL

Код на продукта: 2F0004+

Вид на продукта и употреба: Препарат за почистване на тоалетни.

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

Препоръчана употреба:

вижте етикета: указания и предпазни мерки при употреба.

Употреби, които не се препоръчват:

вижте етикета: указания и предпазни мерки при употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител:

BOLTON MANITOBA S.p.A.

via Pirelli 19 - 20124 Milan (Italy)

Tel.+39 026709333

Разпределител:

НИКО-86

София, кв. Борово, бл.8

тел. +359 02/978 00 22

E-mail:niko-86@niko-86.com

www.niko-86.com

Компетентно лице, отговарящо за Информационния лист за безопасност:

safetyinfo@boltonmanitoba.it

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

УМБАЛСМ „Н.И.ПИРОГОВ“

Спешно отделение. Тел: +359 02 9154 213

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

- ⚠ Внимание, Met. Corr. 1, Може да бъде корозивно за металите.
- ⚠ Опасно, Skin Corr. 1A, Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- ⚠ Опасно, Eye Dam. 1, Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- ⚠ Внимание, STOT SE 3, Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Aquatic Chronic 3, Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Няма други опасности



2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност:



Опасно

Предупреждения за опасност:

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P301+P330+P331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

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.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с приложимите разпоредби.

Специални разпоредби:

PACK1 Опаковката трябва да бъде със защита срещу отваряне от деца.

PACK2 Опаковката трябва да има тактилна индикация за опасност за незрящите.

Съдържа:

PEG OLEAMINE

солна киселина

2.3. Други опасности

vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

Други опасности:

Няма други опасности

Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета (детергентите).

СЪСТАВ - 648/2004/ЕС (www.boltondet.com):

< 5 % нейоногенни повърхностноактивни вещества

Съдържа също: парфюми

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

не е приложимо

3.2. Смеси

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:



>= 12,5% - < 15%	солна киселина	Номер Индекс 017-002-01-X CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH №: 01-2119484862-27-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 Специфични пределни концентрации: 10% <= C < 25%: Skin Irrit. 2 H315 10% <= C < 25%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 10%: STOT SE 3 H335 C >= 25%: Skin Corr. 1B H314
>= 1% - < 3%	PEG OLEAMINE	CAS: 25307-17-9 EC: 246-807-3 REACH №: 01-2119510876-35-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.
>= 0,1% - < 0,25%	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides.	CAS: 68424-85-1 EC: 270-325-2 REACH №: 01-2119970550-39-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Да се свали незабавно замърсеното облекло.

НЕЗАБАВНО СЕ КОНСУЛТИРАЙТЕ С ЛЕКАР.

Незабавно отстранете замърсеното облекло и го изхвърлете безопасно.

След контакт с кожата, незабавно измийте със сапун и достатъчно вода.

В случай на контакт с очите:

След контакт с очите, изплакнете с вода като клепачите са отворени достатъчно дълго време, след това незабавно се консултирайте с офталмолог.

Пазете ненараненото око.

В случай на поглъщане:

НЕ предизвиквайте повръщане.

В случай на вдишване:

В случай на вдишване незабавно се свържете с лекар и му покажете опаковката или етикета.

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

Никакъв



- 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение
В случай на инцидент или неразположение, незабавно потърсете медицинско обслужване
(покажете указанията за употреба или брошурата с данни за безопасност, ако е възможно).
Лечение:
Никакъв

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.
Горенето произвежда тежък дим.
- 5.3. Съвети за пожарникарите
Използвайте подходящи апарати за дишане.
Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.
Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
Носете оборудване за лична защита.
Носете апарат за дишане, ако сте изложени на пари/прахове/аерозоли.
Осигурявайте подходящо проветряване.
Използвайте подходяща защита за дишане.
Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.
- 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.
Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.
В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.
Подходящ материал за събиране: попиващ материал, органичен, пясък
- 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване
Измийте с достатъчно вода.
- 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.
Използвайте локализирана вентилационна система.
Не използвайте празен контейнер, преди да е бил почистен.
Преди да прехвърляте се уверете, че няма никакви утайки от несъвместим материал в контейнерите.



Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.

Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зоните за хранене.
Да не се яде и да не се пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Пазете контейнера плътно затворен.

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)

Няма по-специална

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

солна киселина - CAS: 7647-01-0

ЕС - TWA(8h): 8 mg/m³, 5 ppm - STEL: 15 mg/m³, 10 ppm

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - STEL: Ceiling 2 ppm -

Забележки: A4 - URT irr

Допустима стойност на DNEL

солна киселина - CAS: 7647-01-0

Индустрия на работа: 15.0 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Краткосрочна, локални въздействия

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides. - CAS: 68424-85-1

Професионален работник: 3.96 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 5.7 19141.05 - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 1.64 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 3.4 19141.05 - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 3.4 19141.05 - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Допустима стойност на PNEC

солна киселина - CAS: 7647-01-0

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.0360 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.0360 mg/l

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides. - CAS: 68424-85-1

Цел: Морска вода - Стойност: 0.00096 mg/l

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 13.09 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства за очите:

Очила със странична защита.

Екран за защита на лицето.

Предпазни средства за кожата:

Защитни обувки.

Облекло за химична защита.



Предпазни средства за ръцете:

- Ръкавици с дълги ръкавели.
- Подходящ материал:
CR (полихлоропрен, хлоропренов каучук).
NBR (нитрилов каучук).
PVC (поливинил хлорид).
PE (полиетилен).

Предпазни средства за дихателните пътища:

Използвайте респираторна защита, където вентилацията не е достатъчна или излагането е по-дълго.

Топлинни опасности:

Никакъв

Контроли на екологичното излагане:

Никакъв

Подходящ инженерен контрол на:

Никакъв



РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Качества	Стойност	Метод:	Забележки:
Външен:	Безцветна течност	--	--
цвят:	Зелен	--	--
Мирис:	Характерен	--	--
Праг на миризма:	N.D.	--	миришат ясно доловимо при нормални условия на употреба.
pH:	0.5	--	продукта като такъв (100%)
Точка на топене / точка на замръзване:	Не е приложимо	--	Информацията не е приложимо или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността



Първоначална точка на кипене и обхват на кипенето:	Не е приложимо		Информацията не е приложима или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Точка на възпламеняване:	не е приложимо		4
Степен на изпаряване:	Не е приложимо		средна летлива
Запалимост твърди вещества/газ:	не е приложимо		течен продукт
Висока/ниска запалимост или граници на избухливост:	не е приложимо		тя не гори
Парно налягане:	ND bar / 20°C	--	--
Плътност на парите:	ND	--	--
Относителна плътност:	1.1 kg/l	--	@20°C
Разтворимост във вода:	Пълен	--	--
Разтворимост в петролни продукти:	Неразтворим	--	--
Коефициент на деление (не-октанол/вода):	не е приложимо		смес от различни вещества
Температура на автоматично запалване: "	не е приложимо		не запалим
Температура на разграждане:	Не е приложимо		--
Вискозитет:	180 s	--	2
Експлозивни свойства:	не е приложимо		Тя не съдържа вещества, свързани с експлозивни свойства
Горивни свойства:	не е приложимо		Тя не съдържа оксидиращи вещества

9.2. Друга информация



Качества	Стойност	Метод:	Забележки:
Податливост на смесване:	Не е приложимо		--
Разтворимост на мазнини:	Не е приложимо		--
Електропроводимост:	Не е приложимо		--
Отличителни качества на групата на веществото	Не е приложимо		--

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Може да реагира с алкални продукти, с метали, с оксидиращи хлор-базирани, с продукти и материали, чувствителни на силна киселина

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение (между -10 ° C и + 50 ° C)
Стабилен при нормални състояния

10.3. Възможност за опасни реакции

Тя може да реагира със силни основи или вещества и екологично чувствителни материали много кисели.

Може да се развие опасни газове (хлор), когато се използва в комбинация с окислителни продукти на базата на хлор (избелители, хипохлорити).

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте условия на работа, съхранение и употреба, различна от тези, изрично посочено на етикета и / или в раздели 7 и 8.

10.5. Несъвместими материали

киселина-чувствителни материали, като основи, силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за продукта:

не е приложимо

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

солна киселина - CAS: 7647-01-0

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Заек = 900 mg/kg

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 1.68 mg/l -

Продължителност: 1h

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides. - CAS: 68424-85-1

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек = 2848 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (ЕС)2015/830, трябва да се счита за N.A.:

а) остра токсичност;



- б) корозивност/дразнене на кожата;
- в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;
- г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата;
- д) мутагенност на зародишните клетки;
- е) канцерогенност;
- ж) репродуктивна токсичност;
- з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция;
- и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция;
- и) опасност при вдишване.

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.

солна киселина - CAS: 7647-01-0

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 24.5 mg/l - Продължителност в часове: 96

Крайна точка: EC50 - Видове: Algae = 0.78 mg/l - Продължителност в часове: 72

Крайна точка: EC50 - Видове: Daphnia = 0.492 mg/l - Продължителност в часове: 48

PEG OLEAMINE - CAS: 25307-17-9

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба 0.11 mg/l

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides. - CAS: 68424-85-1

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 0.85 mg/l - Продължителност в часове: 96

Крайна точка: EC50 - Видове: Daphnia = 0.02 mg/l - Продължителност в часове: 48

Крайна точка: LC50 - Видове: Algae = 0.06 mg/l - Продължителност в часове: 96

12.2. Устойчивост и разградимост

Никакъв

не е приложимо

12.3. Биоакмулираща способност

не е приложимо

12.4. Преносимост в почвата

не е приложимо

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Никакъв

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Съберете, ако е възможно. Изпратете в оторизирани съоръжения за унищожаване или за изгаряне при контролирани условия. Да се действа в съответствие с местните и националните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането



- 14.1. Номер по списъка на ООН
 ADR-UN Number: 1760
 IATA-UN Number: 1760
 IMDG-UN Number: 1760
- 14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН
 ADR-Shipping Name: РАЗЯЖДАЩА ТЕЧНОСТ, Б.Д.О. (солна киселина)
 IATA-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrochloric acid)
 IMDG-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrochloric acid)
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
 ADR-Class: 8
 ADR - Номер за идентификация на опасността: 80
 IATA-Class: 8
 IATA-Label: Corrosive
 IMDG-Class: 8
- 14.4. Опаковъчна група
 ADR-Packing Group: III
 IATA-Packing group: III
 IMDG-Packing group: III
- 14.5. Опасности за околната среда
 ADR-замърсител на околната среда: Не
 IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
 ADR-Транспортна категория (Код за тунелни ограничения): (E)
 IMDG-EmS: F-A , S-B
 IMDG-Stowage and handling: A
 IMDG-Segregation: Clear of living quarters.
- 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC не е приложимо

Продуктът се транспортира при условия, които отговарят на критериите за изключение за ADR транспорт.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
 Директива 98/24/ЕО (рискове, свързани с химични агенти, появяващи се на работното място).
 Директива 2000/39/ЕО (гранични стойности на професионална експозиция)
 Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH)
 Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)
 Регламент (ЕО) 790/2009 (АТП 1 CLP) и (ЕС) 758/2013
 Регламент (ЕС) 2015/830
 Регламент (ЕС) 286/2011 (АТП 2 CLP)
 Регламент (ЕС) 618/2012 (АТП 3 CLP)
 Регламент (ЕС) 487/2013 (АТП 4 CLP)
 Регламент (ЕС) 944/2013 (АТП 5 CLP)



Регламент (ЕС) 605/2014 (АТП 6 CLP)
Регламент (ЕС) 2015/1221 (АТП 7 CLP)
Регламент (ЕС) 2016/918 (АТП 8 CLP)
Регламент (ЕС) 2016/1179 (АТП 9 CLP)
Регламент (ЕС) 2017/776 (АТП 10 CLP)

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

Ограничения, свързани с продукта:

ограничаването 3

Ограничения, свързани със съдържащите се съставки:

Не ограничение.

Там, където се прилагат, да се направи справка със следните нормативни документи:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Повърхностно активното/ните вещество/ва, съдържащо/и се в този препарат, отговаря (отговарят) на критериите за биологична разградимост, посочени в Регламент (ЕК) №648/2004 относно детергентите. Данните, потвърждаващи това твърдение са на разположение на компетентните органи на страните -членки и може да им бъдат предоставени при тяхна директна молба или при молба от страна на производител на детергент.
Директива 2004/42/ЕО (VOC директива)

NA

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

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H302 Вреден при поглъщане.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Клас на опасност и категория на опасност	Код	Описание
Met. Corr. 1	2.16/1	Вещество или смес, корозивни за метали, Категория 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Остра токсичност (дермална), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 4

Страница № 11 на 13

2F0004+, преразглеждане 3, 15/9/2020. Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.



Skin Corr. 1A	3.2/1A	Корозия на кожата, Категория 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Корозия на кожата, Категория 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Дразнене на кожата, Категория 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Дразнене на очите, Категория 2
STOT SE 3	3.8/3	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция, Категория 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	остра опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008	Процедура за класифициране
Met. Corr. 1, H290	На база на данни от изпитвания
Skin Corr. 1A, H314	На база на данни от изпитвания (pH)
Eye Dam. 1, H318	На база на данни от изпитвания (pH)
STOT SE 3, H335	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

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

Основни библиографски източници:

ACGIH - Threshold Limit Values for Chemical Substances (www.acgih.org)

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.

Потребителят е отговорен за прилагането на всички настоящи и валидни законови разпоредби и директива.

Компанирнта не носи отговорност за щети, нанесени на кора или предмети, причинени от неправилна



употреба, съгласно описаното в този информационен лист за безопасност.

ADR:	Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
ATE:	Оценка на остра токсичност
ATEmix:	Оценка на острата токсичност (Смеси)
CAS:	Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
EINECS:	Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
GefStoffVO:	Постановление за опасните вещества, Германия.
GHS:	Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IATA:	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR:	Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
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.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
N.A.:	не е приложимо
N.D.:	Не е наличен
PNEC:	Предполагаема безопасна концентрация.
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.
TWA:	Средно претеглено време
WGK:	Немски Клас на опасност на водата.