



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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: WC NET BLEACH GEL - extra/instant white - lemon fresh (yellow)

Код на продукта: 2F0127

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, Aquatic Acute 1, Силно токсичен за водните организми.
-  Aquatic Chronic 2, Токсичен 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.

H410 Силно токсичен 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:

EUN206 Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).

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

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

Съдържа:

разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен
ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE

2.3. Други опасности

vPvV 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 % хлоросъдържащи избелващи агенти, сапун, нейногенни
 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:

>= 3% - < 5%	разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен	Номер Индекс: CAS: EC: REACH №:	017-011-00-1 7681-52-9 231-668-3 01-21194881 54-34-XXXX	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. EUH031 Специфични пределни концентрации: C >= 5%: EUH031
>= 1% - < 3%	ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE	CAS: EC: REACH №:	68955-55-5 931-341-1 01-21194893 96-21-XXXX	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1. 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.
>= 0,5% - < 1%	натриев хидроксид; сода каустик	Номер Индекс: CAS: EC: REACH №:	011-002-00-6 1310-73-2 215-185-5 01-21194578 92-27-XXXX	3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Специфични пределни концентрации: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Страница № 3 на 13

2F0127, преразглеждане 1, 11/5/2020. Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.



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:

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

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.

Преместете хората на безопасно място.

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.
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 на чист и проветриво място
Избягвайте директна слънчева светлина.
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
натриев хидроксид; сода каустик - CAS: 1310-73-2
ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - STEL: Ceiling 2 mg/m³ - Забележки: URT, eye, and skin irr
- Допустима стойност на DNEL
разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен - CAS: 7681-52-9
Индустрия на работа: 1.55 03 - Потребител: 1.55 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Индустрия на работа: 1.55 03 - Потребител: 1.55 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия
Индустрия на работа: 3.1 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия
Потребител: 3.1 19141.05 - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия
Потребител: 0.26 19141.05 - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
- ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE - CAS: 68955-55-5
Индустрия на работа: 11 19141.05 - Потребител: 5.5 19141.05 - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Индустрия на работа: 15.5 03 - Потребител: 3.8 03 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Потребител: 0.44 19141.05 - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия



натриев хидроксид; сода каустик - CAS: 1310-73-2
Индустрия на работа: 1 03 - Потребител: 1 03 - Експозиция: Вдишване при хората
Допустима стойност на PNEC
разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен - CAS: 7681-52-9
Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.00021 mg/l
Цел: Морска вода - Стойност: 0.000042 mg/l
ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE - CAS: 68955-55-5
Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.0335 mg/l
Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 5.24 mg/kg
Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.524 mg/kg
Цел: Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води - Стойност: 24 mg/l
Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 1.02 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията
Предпазни средства за очите:
Мрежести очила.
Екран за защита на лицето.

Предпазни средства за кожата:
Защитни обувки.
Защитна престилка.

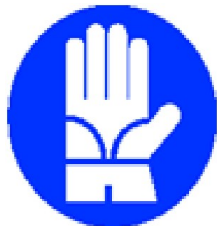
Предпазни средства за ръцете:
Подходящ вид ръкавици:
непромокаеми ръкавици
Ръкавици с дълги ръкавели.
Подходящ материал:
CR (полихлоропрен, хлоропренов каучук).
Butyl caoutchouc (бутилов каучук).
PE (полиетилен).

Предпазни средства за дихателните пътища:
Не са необходими при нормална употреба.

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 те	--	--



	чност		
цвет:	Жълт	--	--
Мирис:	Характерен на хлор	--	--
Праг на миризма:	N.D.	--	миришат ясно доловимо при нормални условия на употреба.
pH:	13.5	--	продукта като такъв (100%)
Точка на топене / точка на замръзване:	Не е приложимо	--	смес от различни вещества
Първоначална точка на кипене и обхват на кипенето:	Не е приложимо	--	смес от различни вещества,
Точка на възпламеняване:	Не е приложимо	--	4
Степен на изпаряване:	N.D.	--	слабо летливи
Запалимост твърди вещества/газ:	не е приложимо	--	течен продукт
Висока/ниска запалимост или граници на избухливост:	Не е приложимо	--	тя не гори
Парно налягане:	N.D. bar / 20°C	--	по-малко вода: <2300 MPa
Плътност на парите:	Не е приложимо	--	Информацията не е приложимо или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Относителна плътност:	1.078 kg/l	--	@20°C
Разтворимост във вода:	Пълен	--	--
Разтворимост в петролни продукти:	Неразтворим	--	--
Коефициент на деление (n-октанол/вода):	не е приложимо	--	смес от различни вещества
Температура на автоматично запалване: "	не е приложимо	--	не запалим
Температура на разграждане:	N.D. (>40°C)	--	много бавно разлагане
Вискозитет:	1100 cps	--	@20°C
Експлозивни свойства:	не е приложимо	--	Не са известни на риска от образуване на прах или експлозивна атмосфера
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	Не е	--	--



мазнини:	приложимо		
Електропроводимост:	Не е приложимо	--	--
Отличителни качества на групата на веществото	Не е приложимо	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При контакт с киселини се отделя токсичен газ (хлор)! Това може да реагира с окисляващи метали, с редуциращи агенти. Използвайте само при условията и за предвидените употреби.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение (между -10 ° C и + 30 ° C). Може разлагат бавно при температури над 40-50 ° C с отделяне на газ.

10.3. Възможност за опасни реакции

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Съхранявайте на проветриво място, далеч от източници на топлина, влага.

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

Материали чувствителни към оксиданти, като например намаляване на продукти, амини и лесно окисляващи метали, тежки метали.

материали, чувствителни към силни основи или несъвместими с алкална среда (напр. кисели продукти).

10.6. Опасни продукти на разпадане

Чрез термично разлагане или в случай на пожар може да се отделят пари, потенциално опасни за здравето.

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:

разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен - CAS: 7681-52-9

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 1100 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 10.5 mg/l -

Продължителност: 1h

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 20000 mg/kg

е) канцерогенност:

Изследване: 16 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 50 mg/kg

ж) репродуктивна токсичност:

Изследване: 16 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 5 mg/kg

ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE - CAS: 68955-55-5

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 846 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2000 mg/kg

натриев хидроксид; сода каустик - CAS: 1310-73-2

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек = 1350 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) сенсбилизация 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.

WC NET BLEACH GEL - extra/instant white - lemon fresh (yellow)

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Daphnia = 2 mg/l - Продължителност в часове: 48
разтвор на натриев хипохлорит... % Cl активен - CAS: 7681-52-9

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 0.011-0.1 mg/l - Продължителност в часове: 96

Крайна точка: EC50 - Видове: Daphnia = 0.011-0.1 mg/l - Продължителност в часове: 48

б) Водна хронична токсичност:

Крайна точка: NOEC - Видове: Риба = 10-100 mg/l - Продължителност в часове: 28
- Забележки: Valore in giorni

Крайна точка: NOEC - Видове: Algae = 1-10 mg/l - Продължителност в часове: 7 -
Забележки: Valore in giorni

ALKYL DIMETHYLAMINE OXIDE - CAS: 68955-55-5

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Algae = 0.24 mg/l - Продължителност в часове: 72

Крайна точка: EC50 - Видове: Daphnia = 2.4 mg/l - Продължителност в часове: 48

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 1.26 mg/l - Продължителност в часове: 96
натриев хидроксид; сода каустик - CAS: 1310-73-2

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 189 mg/l - Продължителност в часове: 48

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 оторизираните 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: 1791
IATA-UN Number: 1791
IMDG-UN Number: 1791

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR-Shipping Name: ХИПОХЛОРИТЕН РАЗТВОР (разтвор на натриев хипохлорит... % cl активен)
IATA-Shipping Name: HYPOCHLORITE SOLUTION
IMDG-Shipping Name: HYPOCHLORITE SOLUTION

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR-Class: 8
ADR-Label: 8
ADR - Номер за идентификация на опасността: 80
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8
IMDG-Клас: 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-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 521
ADR-Транспортна категория (Код за тунелни ограничения): (E)
IATA-Passenger Aircraft: 852
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 615
IATA-S.P.: -
IATA-ERG: 8L
IMDG-EmS: F-A , S-B
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: Clear of living quarters.



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

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)

продуктът принадлежи към категория: E1, E2

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.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.



H400 Силно токсичен за водните организми.
 EUH031 При контакт с киселини се отделя токсичен газ.
 H302 Вреден при поглъщане.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 H319 Предизвиква сериозно дразнене 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/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 4
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
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 2	4.1/C2	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 2

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)
Aquatic Acute 1, H400	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2, H411	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.



Компанирта 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.