



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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: **MEGLIO BATHROOM**

Код на продукта: **3F0190**

Вид на продукта и употреба: **Препарат за почистване на твърди повърхности**

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:

всички употреби, различни от тези, посочени върху опаковката или препоръчва в този документ.

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

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

Пиктограми за опасност:

Никаква

Предупреждения за опасност:

Никаква

Препоръки за безопасност:

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



P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P260 Не вдишвайте изпаренията.

Специални разпоредби:

Никаква

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

2.3. Други опасности

Няма налични PBT, vPvB или вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация $\geq 0,1\%$.

Други опасности:

Няма други опасности

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

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

< 5 % нейногенни повърхностноактивни вещества

Съдържа също: парфюми

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

не е приложимо

3.2. Смес

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

>= 1% - < 3%	мравчена киселина ... %	Номер Индекс CAS: EC: REACH №: 2119491174 -37-XXXX	607-001-00-0 64-18-6 200-579-1 01- 2119491174 -37-XXXX 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Специфични пределни концентрации: C $\geq 90\%$: Skin Corr. 1A H314 10% \leq C < 90%: Skin Corr. 1B H314 2% \leq C < 10%: Skin Irrit. 2 H315 2% \leq C < 10%: Eye Irrit. 2 H319
-----------------	-------------------------	---	---

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:

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

Да не се предизвиква изобщо повръщане. **ДА СЕ ИЗВЪРШИ НЕЗАБАВНО МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД.**



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
Лечение:
Никакъв

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

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: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

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

Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.

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

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
мравчена киселина ... % - CAS: 64-18-6
ЕС - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm
ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - TWA(8h): 5 ppm -
STEL: 10 ppm - Забележки: URT, eye, and skin irr
- Допустима стойност на DNEL
мравчена киселина ... % - CAS: 64-18-6
Професионален работник: 9.5 mg/m³ - Потребител: 3 mg/m³ - Експозиция:
Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия
Професионален работник: 9.5 mg/m³ - Потребител: 3 mg/m³ - Експозиция:
Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
- Допустима стойност на PNEC
мравчена киселина ... % - CAS: 64-18-6
Цел: Сладководна вода - Стойност: 2 mg/l
Цел: Морска вода - Стойност: 0.2 mg/l
Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 13.4 mg/kg
Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 1.34 mg/kg
- 8.2. Контрол на експозицията
Предпазни средства за очите:
Очила.
Очила със странична защита.
- Предпазни средства за кожата:
Не трябва да се приемат никакви специални мерки при нормална употреба.
- Предпазни средства за ръцете:
Butyl saotchouc (бутилов каучук).
CR (полихлоропрен, хлоропренов каучук).
непромокаеми ръкавици
Ръкавици за еднократна употреба.
- Предпазни средства за дихателните пътища:
Използвайте подходящо респираторно оборудване.
- 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:
Агрегатно състояние:	Течност	--	--
Цвят:	син	--	--
Мирис:	Характерен	--	--
Праг на миризма:	N.D.	--	миришат ясно доловимо при нормални условия на употреба.
Точка на топене/точка на замръзване:	Не е приложимо	--	Информацията не е приложимо или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	ND	--	Информацията не е приложимо или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Запалимост:	не е приложимо	--	--
Долна и горна граница на експлозивност:	не е приложимо	--	тя не гори
Точка на възпламеняване:	Не е приложимо	--	Информацията не е приложимо или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Температура на автоматично запалване: "	не е приложимо	--	--
Температура на разграждане:	ND	--	Vlastnosti, ktore nejsou relevantni nebo nejsou relevantni pro bezpecnost a produktove klasifikaci.
pH:	2.6	--	продукта като такъв (100%)
Кинематичен вискозитет:	не е приложимо	--	--



Разтворимост във вода:	Пълен	--	--
Разтворимост в петролни продукти:	Неразтворим	--	--
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	не е приложимо	--	смес от различни вещества
Парно налягане:	Не е приложимо	--	Информацията не е приложима или не се отнасят до класификацията на продукта и безопасността
Плътност и/или относителна плътност:	1.00 kg/l	--	@20°C
Относителна плътност на парите:	ND	--	като въздуха
Характеристики на частиците:			
Размерът на частиците:	не е приложимо	--	--

9.2. Друга информация

Качества	Стойност	Метод:	Забележки:
Вискозитет:	ND	--	не вискозна течност

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Не са известни особени опасности от реакция с други вещества в нормални условия на употреба.

Стабилен при нормални състояния

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

Не са известни особени опасности от реакция с други вещества в нормални условия на употреба.

Никакъв

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма по-специално. Следвайте указанията на секциите 7 и 8.

Стабилно при нормални условия.

10.5. Несъвместими материали

Не е известен специфични проблеми, свързани с несъвместимост

Няма специфично такова.

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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Токсикологична информация за продукта:

не е приложимо

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

мравчена киселина ... % - CAS: 64-18-6

а) остра токсичност:

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх = 7.4

mg/l - Продължителност: 4h

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 730 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (ЕС)2020/878, 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.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация $\geq 0,1\%$

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.

мравчена киселина ... % - CAS: 64-18-6

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния = 32.19 mg/l - Продължителност в часове: 48

Крайна точка: LC50 - Видове: Рибa = 68 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. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация $\geq 0,1\%$

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Никакъв

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Съберете, ако е възможно. Да се действа в съответствие с местните и националните

Страница № 7 на 10

ЗФ0190, преразглеждане 1, 29/9/2022. Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.



разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
Стока, която не е опасна по смисъла на нормите за транспортиране.
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН
не е приложимо
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране
не е приложимо
- 14.4. Опаковъчна група
не е приложимо
- 14.5. Опасности за околната среда
ADR-замърсител на околната среда: Не
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
не е приложимо
- 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. 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) 2020/878

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)

Регламент (ЕС) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/1480 (АТП 13 CLP)

Регламент (ЕС) 2019/521 (АТП 12 CLP)

Регламент (ЕС) 2020/217 (АТП 14 CLP)

Регламент (ЕС) 2020/1182 (АТП 15 CLP)

Регламент (ЕС) 2021/643 (АТП 16 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 40

Ограничения, свързани със съдържащите се съставки:

ограничаването 75



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 безопасност на химичното вещество или смес

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

H226 Запалими течност и пари.

H331 Токсичен при вдишване.

H302 Вреден при поглъщане.

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

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Клас на опасност и категория на опасност	Код	Описание
Flam. Liq. 3	2.6/3	Запалима течност, Категория 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Корозия на кожата, Категория 1
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

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

Основни библиографски източници:

ACGIH – Гранични стойности на прага – издание от 2004 г.

Страница № 9 на 10

ЗФ0190, преразглеждане 1, 29/9/2022. Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.



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.

Компанията 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.