

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: **7101**

Версия: **2.1 bg**

Замества версията от: 02.03.2024

Версия: (2)

дата на съставяне: 02.08.2021

Преработено издание: 18.09.2024

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Идентификация на веществото  | <b>МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %</b>   |
| Артикулен номер              | 7101  |
| Регистрационен номер (REACH) | Не са необходими данни за идентифицирани приложения, тъй като веществото не подлежи на регистрация съгл. Регламент REACH (< 1 t/a). |
| CAS номер                    | 79803-73-9  |

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

|  |  |
|--|--|
| Идентифицирани употреби, които са от значение: | Лабораторен химикал<br>Лабораторна и аналитична употреба                           |
| Употреби, които не се препоръчват:             | Да не се използва за частни цели (домакинства). Напитки и храни за хора и животни. |

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Германия

**Телефон:** +49 (0) 721 - 56 06 0

**Факс:** +49 (0) 721 - 56 06 149

**електронна поща:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Уебсайт:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност:

Department Health, Safety and Environment

**адресът на електронна поща (компетентното лице):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

| Име  | Улица                | Пощенски код/населено място | Телефон         | Уебсайт  |
|--|----------------------|-----------------------------|-----------------|--|
| National Toxicology Center<br>Toxicology clinic "N.I. Pirogov" | Totleben Blvd No. 21 | 1606 Sofia                  | +359 2 9154 233 | <a href="http://www.pirogov.bg">www.pirogov.bg</a> |

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)**

Това вещество не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

не се изисква

### 2.3 Други опасности

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Съгласно резултатите от оценката веществото не е PBT или vPvB.

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Наименование на веществото | МОРСО натриева сол |
| Молекулна формула          | $C_7H_{14}NaNO_5S$ |
| Моларната маса             | 247,2 g/mol        |
| CAS №                      | 79803-73-9         |

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

#### След вдишване

Осигури чист въздух.

#### След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ.

#### След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

#### След поглъщане

Изплакнете устата. При неразположение се обадете на лекар.

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

Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.

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

няма

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар



#### Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околността!  
вода, пяна, устойчива на алкохол пяна, сух прах за гасене, ABC-прах

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Горим.

#### Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: Азотни оксиди (NO<sub>x</sub>), Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), Серни окиси (SO<sub>x</sub>)

### 5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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



#### За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Контрол на праха.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации. Да се събере механично.

#### Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се събере механично.

#### Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвредяване на отпадъците: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Не са необходими специални мерки за безопасност.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## MOPSO натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

### Съвети за обща хигиена на труда

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо място.

#### Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение. Несъвместими материали: виж раздел 10.

#### Спазване на други съвети:

#### Изисквания за вентилация

Да се използва локална и обща вентилация.

#### Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 15 – 25 °C

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

#### Национални гранични стойности

#### Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

| Държава | Наименование на реагента | CAS № | Идентификатор | 8 часа [mg/m <sup>3</sup> ] | 15 min [mg/m <sup>3</sup> ] | Ceiling -C [mg/m <sup>3</sup> ] | Нотация               | Източник     |
|---------|--------------------------|-------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------|
| BG      | прах                     |       | GSRM          | 5                           |                             |                                 | more2sil resp, i      | NAREDBA № 13 |
| BG      | прах                     |       | GSRM          | 0,1                         |                             |                                 | more2sil resp, r, eq4 | NAREDBA № 13 |

#### Нотация

|               |  |
|---------------|--|
| 15 min        | Граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго |
| 8 часа        | Усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа                          |
| Ceiling-C eq4 | Пределна височина е гранична стойност, над която не трябва да има експозиция [Mg/m <sup>3</sup> ] = (0,1 x 100)/%SiO <sub>2</sub>                                  |
| i             | Инхалабилна фракция  |
| more2silres   | Съдържащ над 2 % свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция  |
| r             | Респирабилна фракция   |

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

#### Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## МОПСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

### Защита на кожата



#### • защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374.

#### • вид на материала

NBR (Нитрилов каучук)

#### • дебелина на материала

>0,11 mm

#### • износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво б)

#### • допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

### Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Отделяне на прах. Апарат филтриращ частици (EN 143). P1 (филтрира поне 80 % от въздушнопреносните частици, цветови код: Бял).

#### Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

|  |   |
|--|---|
| Физично състояние  | твърд   |
| Цвят   | бял   |
| Мирис  | без мирис   |
| Точка на топене/точка на замръзване                              | 273 – 274 °C                                      |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене | не е определен                                    |
| Запалимост   | този материал е горим, но няма да се запали лесно |
| Долна и горна граница на експлозивност                           | не се отнася (твърд)                              |
| Точка на запалване   | не е приложим                                     |
| Температура на самозапалване                                     | не е определен                                    |
| Температура на разпадане   | не се отнася                                      |
| pH (стойност)  | 8,9 – 9,7 (във воден разтвор: 10 g/l, 20 °C)      |
| Кинематичен вискозитет   | не се отнася                                      |

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## МОПСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

### Разтворимост(и)

Разтворимост във вода 100 g/l при 20 °C

### Коефициент на разпределение

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): тази информация не е налична

Налягане на парите не е определен

### Плътност и/или относителна плътност

Плътност не е определен

Относителна плътност на парите не се отнася (твърд)

Характеристики на частиците Няма налични данни.

### Други параметри на безопасността

Оксидиращи свойства няма

## 9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност: класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася

Други характеристики за безопасност: Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Продукта в доставената форма не е в състояние да експлодира запалимия прах; обогатяването с фин прах обаче води до опасност от експлозия на запалим прах.

### 10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

**Реагира рязко с:** силен окислител

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да се пази от влага.

### 10.5 Несъвместими материали

Няма допълнителна информация.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.



**МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %**

артикулен номер: **7101**

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

#### Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)

Това вещество не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.

#### Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

#### Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

#### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

#### Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

#### Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

#### Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

#### Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

#### Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

#### Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

#### Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

#### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

##### • При поглъщане

Не са налице данни.

##### • При контакт с очите

по същество недразнещ

##### • При вдишване

Вдишването на прах може да доведе до дразване на дихателните пътища

##### • При контакт с кожата

Честият и продължителен контакт с кожата може да доведе до кожни дразнения

##### • Друга информация

няма

### 11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**MOPSO натриева сол PUFFERAN® ≥98 %**

артикулен номер: **7101**

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Теоретична потребност от кислород (без нитрификация): 1,165 mg/mg

Теоретична потребност от кислород (с нитрификация): 1,424 mg/mg

Теоретичен въглероден диоксид: 1,246 mg/mg

### 12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

### 12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Обърнете се към местната лицензирана фирма за сметоизвозване относно изхвърлянето на отпадъци.

#### Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията.

#### Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

### 13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

### 13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират разделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер не е предмет на транспортни наредби

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН не е определен



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране** няма
- 14.4 Опаковъчна група** не е определен
- 14.5 Опасности за околната среда** без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**  
Няма допълнителна информация.
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**  
Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.
- 14.8 Информация за всички примерни правила на ООН**
- Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - Допълнителна информация**  
Не са предмет на ADR, RID и ADN.
- Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна информация**  
Не са предмет на IMDG.
- Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация**  
Не са предмет на ICAO-IATA.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
- Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)**
- Ограничения съгласно REACH, приложение XVII**  
не е изброен
- Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества**  
не е изброен
- Seveso Директива**

### 2012/18/EC (Seveso III)

| № | Опасно вещество/категории на опасност | Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал | Бележки |
|---|---------------------------------------|---|---------|
|   | не е определен                        |   |         |

### Десо-Paint Директива

|                |     |
|----------------|-----|
| ЛОС съдържание | 0 % |
|----------------|-----|

### Директива за емисиите от промишлеността

|                |     |
|----------------|-----|
| ЛОС съдържание | 0 % |
|----------------|-----|

**Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)**  
не е изброен

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %**

артикулен номер: **7101**

**Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)**

не е изброен

**Рамкова директива за водите (РДВ)**

| Списък на замърсители (РДВ) |                                     |       |           |           |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------|-----------|-----------|
| Наименование на веществото  | Наименование съгл. инвентаризацията | CAS № | Изброен в | Забележки |
| МОРСО натриева сол          | Метали и техни съставки             |       | а)        |           |

**Легенда**

а) Препоръчителен списък на главните замърсители

**Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества**

не е изброен

**Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества**

не е изброен

**Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)**

не е изброен

**Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)**

не е изброен

**Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)**

не е изброен

**Друга информация**

Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограничените за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

**Национални инвентаризации**

| Държава | Списък | Статус               |
|---------|--------|----------------------|
| TW      | TCSI   | веществото е вписано |

**Легенда**

TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

**15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

**Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)**

| Раздел | Бившо вписване (текст/стойност) | Актуално вписване (текст/стойност)   | Важно за сигурността |
|--------|---------------------------------|--|----------------------|
| 2.3    |                                 | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:<br>Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%. | да                   |
| 15.1   |                                 | Друга информация:<br>Директива 94/33/ЕО за закрила на младите  | да                   |

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## МОПСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %

артикулен номер: 7101

| Раздел | Бившо вписване (текст/стойност) | Актуално вписване (текст/стойност)  | Важно за сигурността |
|--------|---------------------------------|---|----------------------|
|        |                                 | хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО). |                      |

### Съкращения и акроними

| Съкр.        | Описания на използваните съкращения   |
|--------------|---|
| 15 min       | Граница на краткосрочна експозиция  |
| 8 часа       | Усреднена във времето стойност  |
| ADN          | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)  |
| ADR          | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)   |
| CAS          | Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)   |
| Ceiling-C    | Пределна височина   |
| CLP          | Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)   |
| DGR          | Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))   |
| ED           | Ендокринен нарушител  |
| GHS          | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации |
| IATA         | International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)  |
| IATA/DGR     | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)   |
| ICAO         | International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)   |
| IMDG         | International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)  |
| NAREDBA № 13 | Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа  |
| PBT          | Устойчиво, биоакмулиращо и токсично   |
| REACH        | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)  |
| RID          | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)  |
| SVHC         | Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)  |
| vPvB         | Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)  |
| ЛОС          | Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)   |

### Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**МОРСО натриева сол PUFFERAN® ≥98 %**

артикулен номер: **7101**

---

## **Отказ от отговорност**

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.