

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Внесен в Регистр

РПБ № 50277563.22.44934

от «22» декабря 2016 г.

Действителен до «22» декабря 2017 г.

Росстандарт

Информационно-аналитический центр
«Безопасность веществ и материалов»
ФГУП «ВНИИ СМТ»

Руководитель М.П. ИАИ / А.А. Топорков/

НАИМЕНОВАНИЕ

техническое (по НД)

Натрий-карбоксиметилцеллюлоза техническая

химическое (по IUPAC)

Отсутствует

торговое

Натрий-карбоксиметилцеллюлоза техническая марки
«Камцел-300», «Камцел-400», «Камцел-500», «Камцел-600»,
«Камцел-700», «Камцел-800», «Камцел-1000»;
сорта «Стандарт» и «Экстра»

синонимы

Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль (NaКМЦ)

Код ОКП

Код ТН ВЭД

2 2 3 1 3 1

3 9 1 2 3 1 0 0 0 0

Условное обозначение и наименование нормативного, технического или информационного документа на продукцию (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО, (M)SDS)

ТУ 2231-002-50277563-2000 «Натрий-карбоксиметилцеллюлоза техническая»

ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ

Сигнальное слово **Осторожно**

Краткая (словесная): Относится к 3 классу опасности - умеренно опасное по степени воздействия на организм вещество. При попадании на кожу вызывает слабое раздражение. При попадании в глаза вызывает раздражение. Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Горючее (сгораемое) вещество. Может загрязнять объекты окружающей среды.

Подробная: в 16-ти прилагаемых разделах Паспорта безопасности

ОСНОВНЫЕ ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
Натрий-карбоксиметилцеллюлоза	10	3	9004-32-4	отсутствует
Натрий хлорид	5	3	7647-14-5	231-598-3

ЗАЯВИТЕЛЬ

ЗАО «Карбокам»,
(наименование организации)

г.Краснокамск.
(город)

Тип заявителя производитель, поставщик, продавец, экспортер, импортер
(ненужное зачеркнуть)

Код ОКПО 5 0 2 7 7 5 6 3

Телефон экстренной связи (34273) 7-29-72

Руководитель организации-заявителя

(подпись)

/ Панфилов М.В. /
(расшифровка)



Паспорт безопасности (ПБ) соответствует Рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»

- IUPAC** – International Union of Pure and Applied Chemistry (Международный союз теоретической и прикладной химии)
- GHS (СГС)** – Рекомендации ООН ST/SG/AC.10/30 «Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС))»
- ОКП** – Общероссийский классификатор продукции
- ОКПО** – Общероссийский классификатор предприятий и организаций
- ТН ВЭД** – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности
- № CAS** – номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service
- № ЕС** – номер вещества в реестре Европейского химического агентства
- ПДК р.з.** – предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м³
- Сигнальное слово** – слово, используемое для акцентирования внимания на степени опасности химической продукции и выбираемое в соответствии с ГОСТ 31340-2013

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование	Натрий-карбоксиметилцеллюлоза техническая
1.1.2 Краткие рекомендации по применению (в т.ч. ограничения по применению)	Нефте- и газо-добывающая промышленности, геология, строительная и целлюлозно-бумажная промышленность, производство синтетических моющих и чистящих средств / 1 /.

1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1 Полное официальное название организации	Закрытое акционерное общество «Карбокам»
1.2.2 Адрес (почтовый и юридический)	617060, Пермский край, г.Краснокамск, ул.Шоссейная, 11.
1.2.3 Телефон, в т.ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени	(34273) 7-29-72 (с 7.00 до 15.00 московского времени, справки по видам опасного воздействия и мерам первой помощи).
1.2.4 Факс	(34273) 4-64-92
1.2.5 E-mail	sbyt@karbokam.ru

2 Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС (ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013, ГОСТ 32425-2013))	Класс опасности 3 (по основным компонентам). Продукция относится к умеренно опасным веществам по ГОСТ 12.1.007 / 2 /. Классификация по СГС / 3 /: химическая продукция вызывающая поражение (некроз) / раздражение кожи: 3 класс; химическая продукция вызывающая серьезные поражения / раздражение глаз: 2 класс, 2В подкласс; химическая продукция, обладающая избирательной токсичностью на органы-мишени и/или системы при однократном или многократном/продолжительном воздействии: 3 класс.
--	--

2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово	Осторожно / 4 /.
2.2.2 Символы (знаки) опасности	Восклицательный знак / 4 /.
2.2.3 Краткая характеристика опасности (Н-фразы)	H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение / 4 /. H320: При попадании в глаза вызывает раздражение / 4 /. H335: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей / 4 /.

3 Состав (информация о компонентах)

3.1 Сведения о продукции в целом

стр. 4 из 13	РПБ № 50277563.22.44934 Действителен до 22 декабря 2021 г.	Натрий-карбоксиметилцеллюлоза техническая ТУ 2231-002-50277563-2000
-----------------	---	--

3.1.1 Химическое наименование
(по IUPAC)

Отсутствует, т.к. продукт содержит примеси.

3.1.2 Химическая формула

Отсутствует, т.к. продукт содержит примеси.

3.1.3 Общая характеристика
состава
(с учетом марочного ассортимента; способ
получения)

Натрий-карбоксиметилцеллюлоза выпускается семи марок по степени полимеризации и двух сортов по содержанию основного вещества: «Камцел-300», «Камцел-400», «Камцел-500», «Камцел-600», «Камцел-700», «Камцел-800», «Камцел-1000»; сорта «Стандарт» и «Экстра». Продукт на основе натрий-карбоксиметилцеллюлозы, содержащий технические примеси. Способ получения: взаимодействие щелочной целлюлозы с монохлоруксусной кислотой или ее натриевой солью в среде органического растворителя – этанола / 1 /.

3.2 Компоненты

(наименование, номера CAS и EC, массовая доля (в сумме должно быть 100%), ПДК р.з. или ОБУВ р.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Приведенные вещества присутствуют в указанной концентрации в конечном продукте.

Таблица 1 / 2, 5 /.

Компоненты (наименование)	Массовая доля, %	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны		А	№ CAS	№ EC
		ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности			
Натрий-карбоксиметилцеллюлоза	не менее 60	10	3	а	9004-32-4	отсутствует
Натрий хлорид	не более 27	5	3	а	7647-14-5	231-598-3
Натрий гликолят	не более 8	не регламент.	не классиф.	-	2836-32-0	220-624-9
Натрий карбонат (+)	не более 0,5	2	3	а	497-19-8	207-838-8
Натр едкий (+), (раствор в пересчете на гидроксид натрия)	не более 0,5	0,5	2	а	1310-73-2	215-185-5
Вода	не более 10	не регламент.	не классиф.	-	7732-18-5	231-791-2

Примечание: А – преимущественное агрегатное состояние вещества в области рабочей зоны в условиях производства а-аэрозоль;

(+) – необходимо применение специальных средств защиты кожи и глаз.

4 Меры первой помощи

4.1 Наблюдаемые симптомы

4.1.1 При отравлении
ингаляционным путем (при
вдыхании)

Першение в горле, слабое раздражение дыхательных путей / 1, 6 /.

4.1.2 При воздействии на кожу

Слабое раздражение кожных покровов: легкое покраснение, зуд / 1, 6, 7 /.

4.1.3 При попадании в глаза

Слабое раздражение слизистых оболочек: легкое покраснение, слезоточивость / 1, 6 /.

4.1.4 При отравлении пероральным
путем (при проглатывании)

Сведения о выраженных симптомах отсутствуют / 1, 6, 7, 8 /.

4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

