

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

ТНВЭД – Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности

№ CAS – номер вещества в реестре Chemical Abstracts Service

№ ЕС – номер вещества в реестре Европейского химического агентства

ПДКр.з. – Предельно допустимая концентрация химического вещества в воздухе рабочей зоны, мг/м³ (максимальная разовая/среднесменная)

Safety Data Sheet – русский перевод - паспорт безопасности химической продукции (вещество, смесь, материал, отходы промышленного производства)

Паспорт безопасности соответствует:

- рекомендациям ООН ST/SG/AC.10/30 «СГС (GHS)»;
- регламенту ЕС «Regulation № 1907/2006 concerning Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (регламент REACH - Регистрация, Оценка, Разрешение и ограничение Химических веществ)», приложение II

Сигнальное слово: – указывается одно из двух слов «**Опасно**» или «**Осторожно**» (либо «**Отсутствует**») в соответствии с ГОСТ 31340-2007 «Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования»



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

1.1. Идентификация химической продукции

1.1.1. Техническое наименование:

Полианионная целлюлоза техническая марки
«ПАЦ-НВ», «ПАЦ-СВ», «ПАЦ-ВВ»

1.1.2. Краткие рекомендации по применению:
(в т.ч. ограничения по применению)

Нефте- и газо добывающая промышленности, геология / 3 /.

1.2. Сведения о производителе и/или поставщике

1.2.1. Полное официальное название
организации:

Закрытое акционерное общество
«Карбокам»

1.2.2. Адрес (почтовый):

617060, Россия, Пермский край, г.Краснокамск,
ул.Шоссейная, 11.

1.2.3. Телефон, в т.ч. для экстренных консульта-
ций и ограничения по времени:

(34273) 7-29-72 (с 7.00 до 15.00 московского време-
ни, справки по видам опасного воздействия и мерам
первой помощи).

1.2.4. Факс:

(34273) 4-64-92

1.2.5. E-mail:

info@karbokam.ru

2. Идентификация опасности (опасностей)

2.1. Степень опасности химической продукции в
целом:
(сведения о классификации опасности в соответствии с за-
конодательством РФ (ГОСТ 12.1.007) и СГС (после утвер-
ждения))

Умеренно опасное вещество (3 класс опасности)
/ 1, 7 /. Вызывает слабое раздражение верхних дыха-
тельных путей и глаз. Негативного воздействия на
кожу не оказывает / 3, 4, 18 /. Опасно попадание про-
дукта в органы пищеварения / 3, 4 /.

Загрязнитель водоемов. Опасен для водных объек-
тов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового
водопользования / 10 /; умеренно опасен для водных
объектов рыбохозяйственной деятельности / 4, 12 /.
Умеренно токсично для рыб, дафний, водорослей
/ 4 /. Горючее вещество. Пыль взрывоопасна / 6 /.

2.2. Гигиенические нормативы для продукции в
целом в воздухе рабочей зоны:
(ПДКр.з. или ОБУВ р.з.)

Натрий-карбоксиметилцеллюлоза ПДКр.з.-10мг/м³
/ 1, 7 /;

Натрий хлорид ПДК р.з. – 5мг/м³ / 1, 7 /.

Для продукции в целом гигиенические нормативы
отсутствуют.

2.3. Сведения о маркировке (по ГОСТ 31340-07)**2.3.1. Описание опасности:**

Полианионная целлюлоза относится к ядовитой химической продукции, т.к. может причинить вред при проглатывании, при вдыхании пыли. Для маркировки продукта применяется сигнальное слово – «Осторожно»/ 24 /.

2.3.2. Меры по предупреждению опасности:

Использовать х/б перчатки, респираторы «Лепесток», защитные очки. При плохом самочувствии обратиться за медицинской помощью / 24 /.

3. Состав (информация о компонентах)**3.1. Сведения о продукции в целом****3.1.1. Химическое наименование:**
(по IUPAC)

Для продукции в целом химическое наименование отсутствует.

3.1.2. Химическая формула:

Для продукции в целом химическая формула отсутствует.

3.1.3. Общая характеристика состава:

(с учетом марочного ассортимента и указанием примесей и функциональных добавок, влияющих на опасность продукции; способ получения)

Продукт на основе высокозамещенной натрий-карбоксиметилцеллюлозы, содержащий технические примеси. Способ получения: взаимодействие щелочной целлюлозы с монохлоруксусной кислотой или ее натриевой солью в среде органического растворителя – этанола.

3.2. Компоненты

(наименование, номера CAS и ЕС (при наличии), массовая доля, ПДКр.з. или ОБУВр.з., классы опасности, ссылки на источники данных)

Приведенные вещества присутствуют в указанной концентрации в конечном продукте.

Компоненты (наименование, номера CAS и ЕС)	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м ³	Класс опасности	Источники информации
Натрий- карбоксиметилцеллюлоза CAS № 9004-32-4 № ЕС отсутствует	не менее 60	10	3	/ 1, 7 /
Натрий хлорид CAS № 7647-14-5 ЕС №231-598-3	не более 27	5	3	/ 1, 7 /
Натрий гликолят № CAS и ЕС отсутствует	не более 8	не регламен.	не классифиц.	
Натрий карбонат № CAS и ЕС отсутствует	не более 0,5	2	3	/ 1, 7 /
Натр едкий № CAS и ЕС отсутствует	не более 0,5	0,5	2	/ 1, 7 /
Вода № CAS и ЕС отсутствует	не более 10	не регламен.	не классифиц.	

