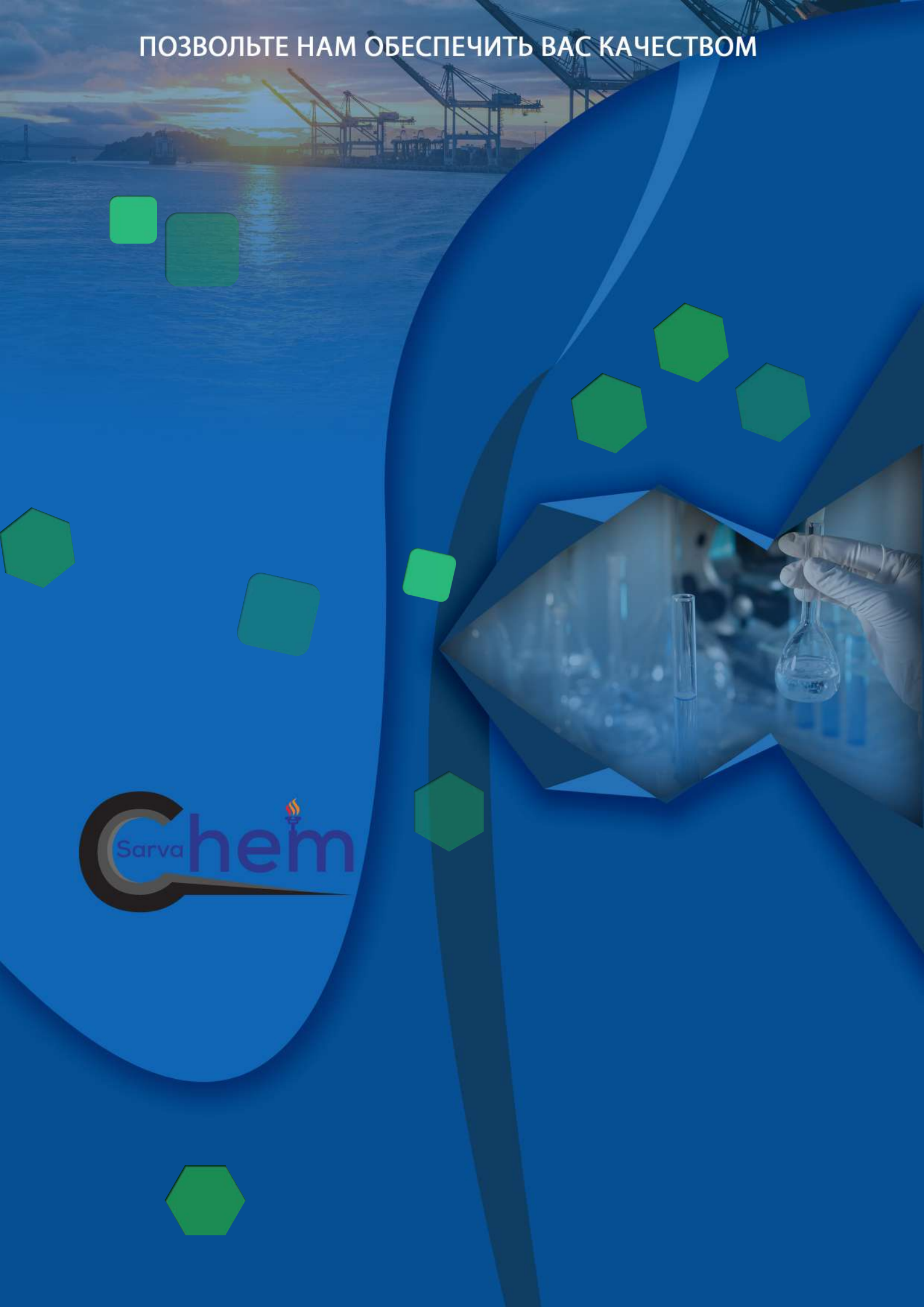


ПОЗВОЛЬТЕ НАМ ОБЕСПЕЧИТЬ ВАС КАЧЕСТВОМ



Sarva Chem

# Каустическая сода Хлопья

## %99



Каустическая сода Хлопья (твердый гидроксид натрия) - это опасное химическое соединение, используемое в гидроксиде натрия NaOH различных отраслях промышленности, таких как текстильная обработка,

детергенты, бумажная и целлюлозная промышленность и т.д.

Химическая формула: NaOH Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>

Физическая характеристика: белый твердый dI

Химическая характеристика: сильный щелочной реагент, который

поглощает воду из окружающей среды

Упаковка: 25 кг мешки в 1 Мт большие мешки

использование:

- Водоочистка
- Дезинфектанты и моющие средства
- Целлюлозно-бумажная промышленность
- Пищевая промышленность
- Нефть и газ
- Горнодобывающая промышленность
- Бурение
- Обработка алюминиевой руды
- Фармацевтика
- Текстильная обработка



химический состав	единица	результат
гидроксид натрия	% Wt	98.5 Min
NaCl	% Wt	0.04 Max
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	% Wt	0.5 Max
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	% Wt	0.01 Max
Fe	ppm Wt	5 Max
Ni pick up	ppm Wt	3 Max
SiO <sub>2</sub>	ppm Wt	100 Max
NaClO <sub>3</sub>	ppm Wt	50 Max
Hg	Nil	Nil
тяжелый металл	ppm	меньше чем

морская транспортировка 50 X



=



20 X



25 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 50 X



=



20 X



25 Mt



www.sarvachem.com



sales2@sarvachem.com



+98 990 294 0412



# Хлорид Кальци

Хлорид Кальция - это неорганическое соединение. Он представляет собой белый порошок или гранулы при комнатной температуре и хорошо растворим в воде.

Десиканты хлорида кальция хорошо работают в диапазоне температур от точки замерзания до 80 °C или выше.

Молекулярная формула:  $\text{CaCl}_2$

Физические характеристики:

1. Белый порошок (%94)
2. Белый гранулированный / порошок (%80)

Химические характеристики:

Сильно растворим в воде и гигроскопичен. Соль, которая при комнатной температуре твердая и ведет себя как типичный ионный галогенид.

Применения:

- Анти обледенение
- Контроль пыли
- Водоочистка
- Пищевая добавка
- Сушительное средство
- Холодильное и охлаждающее оборудование
- Фармацевтика
- Химическая промышленность
- Контроль влажности
- Промышленные процессы.

химический состав	единица	результат
Внешний вид	-	белый порошок / гранулы
Нерастворимые твердые вещества	%	максимум %3
Влажность	%	3.5
pH	pH	минимум 7
Чистота	%	минимум 94 / 80



морская транспортировка 25 X



1000 KG

=

25 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 25 X



1000 KG

=

25 Mt



# Натрий сульфид (Na<sub>2</sub>S) Хлопья

Натрий сульфид (Na<sub>2</sub>S) Хлопья - это сырье  
используется в различных химических процессах  
производства,

Химическая формула: Na<sub>2</sub>S

Физическая характеристика: желтый твердый

Химическая характеристика: восстанавливаемое  
и коррозионно-щелочное вещество.

Области применения:

- Водоочистка
- Целлюлозно-бумажная промышленность
- Нефтедобыча
- Серные красители
- Текстильная обработка



химический состав	единица	результат
Na <sub>2</sub> S	% Wt	60 Min
Fe	ppm	30 Max
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	% Wt	0.5 Max
Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	% Wt	2 Max
нерастворимый	ppm Wt	15 Max
плотность	kg/m <sup>3</sup>	1600 App
точка плавления	С	90
цвет	-	Yellowish

# Натрий гидросульфид хлопья (Сульфат натрия)

Натрий гидросульфид (NaHS) Flakes - это сырье  
используется в различных химических процессах  
производства,

Химическая формула: NaHS

Физическая характеристика: коричневый твердый

Химическая характеристика: восстанавливаемое  
и коррозионно-щелочное вещество.

Области применения:

- Водоочистка
- Целлюлозно-бумажная промышленность
- Нефтедобыча
- Серные красители
- Текстильная обработка



Chemical Composition	Unit	Result
NaHS	% Wt	66 Min
Na <sub>2</sub> S	% Wt	6 Max
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	% Wt	0.5 Max
Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	% Wt	2 Max
нерастворимый	ppm Wt	10 Max
плотность	kg/m <sup>3</sup>	1500 App
точка плавления	С	55
цвет	-	Brownish

морская транспортировка

40 X



=



20 X



20 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка

50 X



=



20 X



25 Mt



www.sarvachem.com



sales2@sarvachem.com



+98 990 294 0412



# карбамид гранулы

карбамид широко используется в качестве удобрения, а также в качестве сырья в различных отраслях промышленности.

Молекулярная формула:  $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$

Физическая характеристика: Твердые гранулы белого цвета  
Химическая .

характеристика: карбамид играет важную роль в метаболизме азотсодержащих соединений.

Области применения:

- Удобрения
- Фанерное производство
- Пластмассы
- Лекарство
- Косметика
- Моющие средства

химический состав	единица	результат
биурет	% Wt	Max 1
свободный аммиак	mg/Kg	100
формальдегид	% Wt	0.45-0.55
вода в удобрении	% Wt	0.2-0.4
общее содержание азота	% Wt	Min 46
pH %10 раствора при 20 °C	-	8.5-9.5
прочность на раздавливание	Kg	3
коэффициент укладки	m <sup>3</sup> /t	1.35 Bulk
насыпная плотность	gr/lit	750/760



наземная транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt



морская транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412

# гипохлорита кальция (на хлор)

Это химическое вещество - белый и сухой гранулированный материал с чистотой %70-%65. Гранулы гипохлорита кальция легко растворяются в воде и в основном используются для обработки воды для дезинфекции и удаления бактерий, водорослей и микроорганизмов.

Молекулярная формула:  $\text{Ca}(\text{ClO})_2$

Физическая характеристика: белый гранулированный твердый материал

Химическая характеристика: неорганическое соединение хлорной порошокной.

## использование

- Дезинфекция питьевой воды
- Санитария бассейнов
- Обработка воды
- Промышленность

химический состав	единица	результат
активный хлор	% Wt	65
хлорид натрия	% Wt	10
растворимость в виде активного хлора	% Wt	50
количество воды	% Wt	2-8
остаток на сите 425 микрометров	% Wt	Max 75
Residue on 2 mm Sieve	% Wt	Max 20
Pb	mg/Kg	Max 8
Ni	mg/Kg	Max 8
Cr	mg/Kg	Max 12
Cd	mg/Kg	Nil



морская транспортировка 36 X



=



22 X



22 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 36 X



=



22 X



22 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412



# Тяжелый кальцинированная сода



Тяжелый кальцинированная сода это белый гранулированный продукт, который в основном используется в стекольной промышленности, а также является неопасным химическим соединением.

Химическая формула:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$

Физическая характеристика: белый порошок

Упаковка: есть два способа упаковки

-50килограммовые мешки в -1250килограммовых мешках или

Только -1250килограммовые мешки.

Применения:

- Производство бутылок и банок
- Промышленные производители стекла
- Очистка свинца
- Стекольная промышленность
- Производители стекловаты
- Производство силиката натрия

химический состав	единица	результат
карбонат натрия	% Wt	99.0-99.2
NaCl	% Wt	0.4-0.5
NaHCO <sub>3</sub>	% Wt	0.01-0.1
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	% Wt	0.04-0.07
Fe	ppm	60-80
потеря при нагревании	% Wt	0.15-0.18
влажность	% Wt	0.15-0.18
характеристики		
Na <sub>2</sub> O	% Wt	57.91-58.02
плотность насыпки	g/cm <sup>3</sup>	0.90-0.94
сетка	% Wt	5.0-41.0
	% Wt	51.0-75.0
	% Wt	3.0-26408
	% Wt	0.2-1.5

По суше

25 X



50 KG

=



1250 KG

>

16 X



25 Mt



Морем 20 X



1250 KG

=

25 Mt  
(20ft CTR)



By Land

20 X



1250 KG

=

25 Mt



# легкий кальцинированная сода

Легкая кальцинированная сода (легкий карбонат натрия)

- это одно из

нетоксичных и наиболее торгуемых химических соединений

в мире, которое широко используется в химической промышленности.

Химическая формула:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$

Физическая характеристика: белый порошок

Упаковка: существуют два способа упаковки мешки по 50 кг в джамбо-мешках по 1 тонне или только джамбо-мешки по 1 тонне.

Области применения:

- Производство химических веществ
- Дезинфицирующие средства и моющие средства
- Целлюлозно-бумажная промышленность
- Промышленность кормов для животных
- Производство соды бикарбоната
- Промышленность плитки и керамики
- Нефтедобывающая промышленность
- Водоподготовка
- Промышленность производства сахара

химический состав	единица	результат
карбонат натрия $\text{Na}_2\text{CO}_3$	% Wt	99.0-99.2
NaCl	% Wt	0.4-0.5
$\text{NaHCO}_3$	% Wt	0.01-0.1
$\text{Na}_2\text{SO}_4$	% Wt	0.04-0.07
Fe	ppm	60-80
потеря при нагревании	% Wt	0.15-0.18
влажность	% Wt	0.15-0.18
характеристики		
$\text{Na}_2\text{O}$	% Wt	57.91-58.02
плотность насыпки	g/cm <sup>3</sup>	0.57-0.60



По суше 20 X



50 KG



1000 KG

25 X



25 Mt



Морем 25 X



1000 KG

= 20 Mt  
(20ft CTR)



By Land 25 X



1000 KG = 25 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412



# Сера



Сера - один из самых важных химических элементов

используется в качестве промышленного сырья,  
основной производной

серы является серная кислота ( $H_2SO_4$ ).

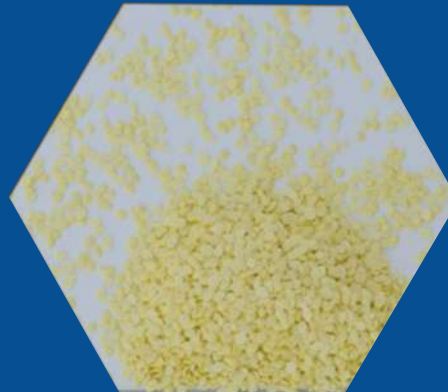
Химическая формула:  $S_8$

Физическая характеристика: бледно-желтого цвета

Применения:

- Батареи
- Моющие средства
- Удобрения
- Порох
- Спички и фейерверки+
- Фунгициды

химический состав	единица	результат
цвет	-	Yellow
Ash и гидрокарбон содержание	% Wt	Max 0.2
чистота на сухой основе	% Wt	Min 99.8
влажность	% Wt	Max 0.5
кислотность как $H_2SO_4$	% Wt	Max 0.2
упаковочная плотность в комках	kg/m <sup>3</sup>	1100-1700
упаковочная плотность в пастиллах	kg/m <sup>3</sup>	1100-1500
Основной размер пастилы	mm	2-5
распределение размеров в пастиллах	%	>5mm %10 Max
	%	2-5mm %75 Min
	%	<2mm %15 Max



наземная транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt



морская транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412

# Линейный алкилбензол (ЛАБ)

Линейный алкилбензол (ЛАБ) - это химическое соединение, которое в основном используется в производстве моющих средств и промышленных моющих средств, которое превращается в ЛАБСА после сульфирования.

Химическая формула:

$C_6H_5C_nH_{2n+1}$

Физическая характеристика:

Светло-желтый

использование:

Линейный алкилбензол сульфонируется для получения линейного алкилбензолсульфоната (ЛАС), биоразлагаемого поверхностно-активного вещества. ЛАС заменил разветвленные додецилбензолсульфонаты, которые были постепенно отменены, потому что они биоразлагаются медленнее.

химический состав,	единица	результат
Линейный алкилбензол	% Wt	92 Min
тетралины	% Wt	1 Max
сульфонируемость	% Wt	98 Min
2фенилалканы	% Wt	20 Max
температура вспышки	С	140 Min
цвет после кислотной промывки	%T	15 Min
влажность	ppm	200 Max
общий нормальный парафин	%Wt	0.5 Max
цвет по Сейболту	-	+29 Min
доктор-тест	-	отрицательный

морская транспортировка 4 X



=

32 X



24 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 128 X



=

24 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412



# Линейный алкилбензолсульфокислота (ЛАБСА)

Линейный алкилбензолсульфокислота (ЛАБСА) используется в разных отраслях промышленности и получается из органических соединений серы.

Молекулярная формула:  $C_nH_{2n+1}SO_3H$

Физическая характеристика: коричневая вязкая жидкость.

Химическая характеристика: нейтральная сильная кислота.

химический состав	единица	результат
Внешний вид	—	Коричневая вязкая жидкость
Активное вещество	%	Min 96.0
Цвет	Klett	Max 40.0
Свободное масло (линейный алкилбензол)	%	Max 2.0
Свободная кислота	%	Max 1.8
Влага (H <sub>2</sub> O)	%	Max 0.5

использование:

- Моющие средства
- Дезинфицирующие средства
- Мыло
- Жидкое мыло
- Порошок для чистки
- Стиральный порошок
- Фармацевтика
- Производство красок
- Производство батарей



морская транспортировка 4 X



=



20 X



18 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 110 X



=

24 Mt



# Лауретсульфат натрия (СЛЕС %70 )

ТЕХАРОН N70 или SLES %70 - это высококонцентрированный натриевый лаурил эфир сульфат, полученный из натуральных жирных спиртов

Химическая формула:



Физическая характеристика:

Белый или светло-желтый желе

Химическая характеристика:

Нейтральная соль,

Опасный,

Органическое вещество

Применения:

- Шампунь
- Моющие средства
- Мыло
- Зубная паста
- Жидкое мыло
- Средство для мытья посуды
- Пенообразователь для текстиля

химический состав	единица	результат
внешний	-	Light Yellow
вид активность	%	68-73
цвет	mg Pt/g	0-25
NaCl	%	0-0.1
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	%	Max 1
Ph	-	7-9 20@ C



морская транспортировка 4 X



20 X



18 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 110 X



=

24 Mt





# Натрий бикарбонат

Натрий бикарбонат, также известный как пищевая сода используется в различных отраслях промышленности, таких как производство бумаги,

моющие средства, пищевая промышленность и т.д. Три сорта:  
Пищевой сорт  
Кормовой сорт  
Промышленный сорт

Химическая формула:  $\text{NaHCO}_3$

Физическая характеристика: белые кристаллы или порошки

Применения:

- Пищевая добавка
- Косметика
- Печать
- Производство бумаги
- Дубление
- Моющие средства

химический состав	единица	результат
$\text{NaHCO}_3$	% Wt	99
карбонат натрия	% Wt	1
тяжелый металл в виде pb	% Wt	0.0005
As	% Wt	0.0001
потеря при смерти	% Wt	0.25
Cl	% Wt	0.4
Ph Value (10 g/L solution)	% Wt	8.6



морская транспортировка

40 X



=



20 X



22 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка

40 X



=



20 X



22 Mt



# Гипохлорит натрия (отбеливатель)

Гипохлорит натрия (отбеливатель) - это химическое соединение, используемое в промышленности чистящих средств и детергентов, метод МБР-клетки, полученный гипохлорит натрия не содержит металлических примесей.

Химическая формула:  $\text{NaClO}$

Физическая характеристика:  
Прозрачная желто-зеленая жидкость и раствор

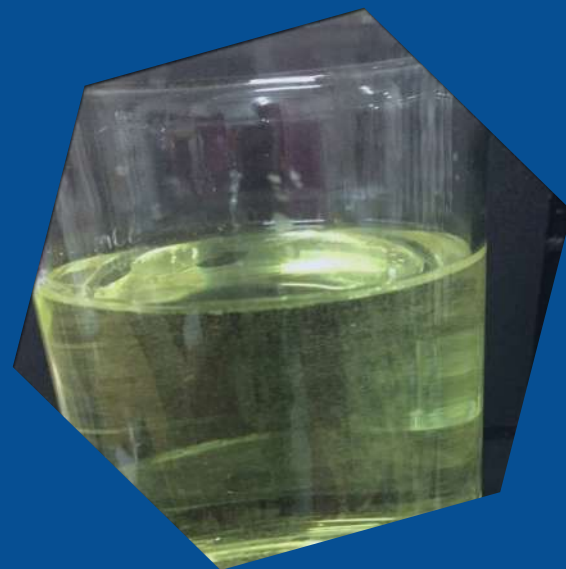
Химическая характеристика:

Гипохлорит натрия обладает антисептическими свойствами и это связано с выделением свободного хлора. Это нестабильный раствор и постепенно теряет свои свойства под воздействием тепла и света.  
Чистота: %15 до %16.

Области применения:

- Дезинфекция
- Деконтаминация
- Обесцвечиватель
- Отбеливание целлюлозы и текстильных волокон
- Гигиенический дезинфектор для домашнего использования

химический состав	единица	результат
АКТИВНЫЙ ХЛОР.	g/l	120-180
СВОБОДНЫЙ ЩЕЛОЧНОЙ в NaOH	% W/V	Min 0.9
плотность	g/cm <sup>3</sup>	1.2
ХЛОРИД НАТРИЯ	% W/V	0.2
осадок	% W	Max 0.05
Fe	ppm	Max 1
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	% W/V	Max 0.05
Co	ppm	Nil
Cu	ppm	Nil
Ni	ppm	Nil



морская транспортировка 4 X



= 22 X



23 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 110 X



=

24 Mt





# Силикат натрия



Силикат натрия, также известный как жидкое стекло, который бесцветный или белый, но его коммерческие образцы часто зеленоватые или синие; из-за наличия примесей, содержащих железо.

Молекулярная формула:  $(\text{Na}_2\text{SiO}_2)_n\text{O}$

Физическая характеристика: Белый твердый

Химическая характеристика: Неопасная неорганическая соль натрия

химический состав	единица	результат
внешний вид	–	Кристаллическое твердое вещество
Na <sub>2</sub> O	%	32.2 / 34.4
SiO <sub>2</sub>	%	65.8 / 67.8
соотношение		1.9 / 2.1
плотность	20 C Baume	52/45
чистота	%	Min 98

Применение:

- Автомобильная промышленность
- Керамическая и плиточная промышленность
- Производство бетона и цемента
- Промышленная уборка
- Пластиковая промышленность
- Целлюлозно-бумажная промышленность



морская транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка

25 X



1000 KG

=

25 Mt



[www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)



[sales2@sarvachem.com](mailto:sales2@sarvachem.com)



+98 990 294 0412

# Белый спирт (Растворитель 402)

Белый спирт - это нефтяной дистиллят, используемый в качестве

растворителя для красок и мягкий растворитель, который является смесью

химических веществ, известных как углеводороды нефти.

Химическая формула:  $C_nH_{2n-6}$

Физическая характеристика:

Прозрачный, бесцветный, невязкий растворитель

Химическая характеристика:

Воспламеняющаяся, прозрачная жидкость

Применения:

- Краски
- Покрытия
- Воски
- Лаки
- Клеи
- Печать
- Чернила

химический состав	единица	результат
плотность	g/cm <sup>3</sup>	0.7988
температура воспламенения	С	45
общая сера	% Wt	0.026
коррозия полосы коррозии	-	1a
меркаптан	ppm	22.4
цвет	-	20
ароматические соединения	Vol%	0
бензол	Vol%	0



морская транспортировка 4 X



22 X



18 Mt  
(20ft CTR)



наземная транспортировка 110 X



=

24 Mt





поставщик и производитель химических соединений



 [www.sarvachem.com](http://www.sarvachem.com)

 [sales@sarvachem.com](mailto:sales@sarvachem.com)

 +98 31 31 31 5903

 +98 992 294 2487