



ТОО «Омас-Интегрейтед»
Республика Казахстан,
г. Актобе, ул. Мирзояна 17
Тел / Факс: +7 7132 22 48 95
E-mail: info@omac-int.com
www.omac-int.com



SODIUM BICARBONATE

ОПИСАНИЕ

Бикарбонат Натрия (NaHCO_3) обычно известный, как Bi-Carb, Baking Soda или Bicarbonate of Soda.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФИЗИЧЕСКИЕ		ХИМИЧЕСКИЕ	
Вид:	Белый кристаллический порошок	Тип:	Химическое соединение
Плотность:	2.22	Растворимость:	Растворим (9.5% w/w @ 20°C)
Насыпная плотность:	1040 kg/m ³	pH:	8.5
Влажность:	0.25%	Токсичность:	Нет
Температура плавления:	270°C		

ПРИМЕНЕНИЕ

Бикарбонат натрия в основном используется при обработке цементного загрязнения, для осаждения кальция и понижения pH уровня. Доступные ионы H^+ могут снижать pH уровень в растворах с pH выше 8,5.

Для предварительной обработки перед разбуркой цемента, 22.6 kg Бикарбоната Натрия потребуется примерно для 1 фут³ цемента. Если ожидается бурение не застывшего цемента, то концентрация Бикарбоната натрия увеличится в 2-3 раза.

ОБРАБОТКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Бикарбонат натрия может добавляться через воронку. Избегайте вдоха и минимизируйте контакт с кожей. Бикарбонат Натрия впитывает влагу и осушает кожу. Храните в прохладном и сухом месте, в целях предотвращения порчи. Храните вдали от кислот. Используйте маску и очки при добавлении любых сыпучих материалов.

• **QUALITY • WORLDWIDE SINCE 1968 •**

• Drilling Mud, Workover & Completion Chemicals, Fluid Systems & Engineering Services •
• Cement Additives • Stimulation, Production & Refinery Chemicals • Laboratory Testing Equipment •