NG CHEMICALS

NG GS -1
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ СТАБИЛИЗАТОР

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

NG GS-1 представляет собой тиосульфат натрия в виде бесцветных кристаллов и применяется в качестве температурного стабилизатора в жидкостях ГРП на водной основе с использованием связующих компонентов, содержащих борат, титан или цирконий. Продукт NG GS-1 выполняет функцию замедлителя окисления, обеспечивая тем самым, устойчивые реологические свойства при температурах пласта выше 90°C. Типовая концентрация от 0.5 - 2.5 кг/м^3. В любом случае рекомендуется проводить дополнительное лабораторное тестирование для конкретных скважинных условий.

ПРЕИМУЩЕСТВА

• Может использоваться во всех жидкостях ГРП на основе гуара и его производных
• Совместим с другими добавками, обычно используемыми с жидкостями для гидроразрыва
• Растворим в воде, можно использовать в виде водного раствора в жидкой форме
• Эффективен до 150^{o}C

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид:	Бесцветные кристаллы
Удельный вес:	1.66 – 1.71
Растворимость в воде:	Растворимый

ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

Продукт должен храниться в сухом, хорошо вентилируемом, прохладном месте.

УПАКОВКА

Многослойные мешки по 25 кг.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА «ТЭКСЕРТ»

Автономная некоммерческая организация "Центральный научно-исследовательский институт коррозии и сертификации" (АНО "ЦНИИКС")

117071, г. Москва, Ленинский просп., д. 31, стр. 5, тел. (495) 955-40-38, тел./факс (495) 952-56-48

СЕРТИФИКАТ НА ПРИМЕНЕНИЕ ХИМПРОДУКТА В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ ДОБЫЧИ И ТРАНСПОРТА НЕФТИ

№ 11.20.4/2128.00922 от 01 сентября 2016 г.

Химпродукт

Стабилизатор геля NG GS-1

ОКП 212850, ТН ВЭД 2832300000, ТУ 2458-040-92603321-2015

Паспорт безопасности химической продукции РПБ № 92603321.21.42878 от 20.07.2016 г.

допущен к применению на территории Российской Федерации

в качестве реагента для повышения нефтеотдачи пластов

на основании

Протокола испытаний № 331 от 01.09.2016 г. испытательной лаборатории «Физические и химические свойства материалов», ТЭК RU.03 ЮЛ 22–Кор-014 117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 40, корп. 4

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ "ТЭКСЕРТ"
Зарегистрирована Госстандартом России
Рег. № РОСС RU.0001 03 ЮЛ00
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ЦНИИКС
ВНЕСЕН В РЕЕСТР ТЕХДОКУМЕНТАЦИИ
01.09.2016 за № 492/510-С

Заявитель ЗАО «НГ Кемикалз»

119334, г. Москва, ул. Косыгина, д. 15, блок «А», этаж 1, комн. 1-9. Российская Федерация

Срок действия сертификата до 31 августа 2019 г.

Руководитель _____ **А.П.Акользин**
подпись инициалы, фамилия

М.П.

000424

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

Свидетельство № РОСС RU.0001.03ЮЛ00 20.08.97.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 00920

Срок действия с 01.09.2016 по 31.08.2019

№ 002985

РОСТЕХРЕГУЛИРОВАНИЕ ТЭК Система "ТЭКСЕРТ"

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
ТЭК RU.03 ЮЛ 11 - Кор - 06
Центральный научно-исследовательский институт коррозии и сертификации
119071, г. Москва, Ленинский просп., д. 31, стр. 5 тел. (495) 955-40-12

ПРОДУКЦИЯ

Код ОК 005 (ОКП): 212850

Стабилизатор геля NG GS-1
серийный выпуск

Код ТН ВЭД СНГ: 2832300000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 2458-040-92603321-2015

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ЗАО «НГ Кемикалз»
119334, г. Москва, ул. Косыгина, д. 15, блок «А», этаж 1, комн. 1-9

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ЗАО «НГ Кемикалз»
119334, г. Москва, ул. Косыгина, д. 15, блок «А», этаж 1, комн. 1-9

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 329 от 01 сентября 2016 г. испытательной лаборатории «Физические и химические свойства материалов», ТЭК RU.03 ЮЛ 22 - Кор - 014 117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 40, корп. 4

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Знак соответствия проставляется
Схема сертификации 1

М. П.

Руководитель органа _____ **А.П. Акользин**
подпись инициалы, фамилия

Эксперт _____ **Н.А. Новичихин**
подпись инициалы, фамилия

Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации