

Решения для нефтегазовой отрасли



DOW CORNING

***WE HELP YOU INVENT
THE FUTURE.™***

Производство нефти и газа

Буровые растворы & Цементирующие составы
Потребность : Контроль пенообразования
DB-310, DB-110A

Нагнетание воды
Потребность : Деаэрация
2-1517 EU

СЕПАРАТОР

ГАЗ

СЫРАЯ НЕФТЬ

СЛОЙНАЯ ВОДА

ОЧИЩЕННЫЙ ГАЗ

H_2S/CO_2
Вода

Промывка газа
Потребность: пеногашение
DB-310, DB-110A

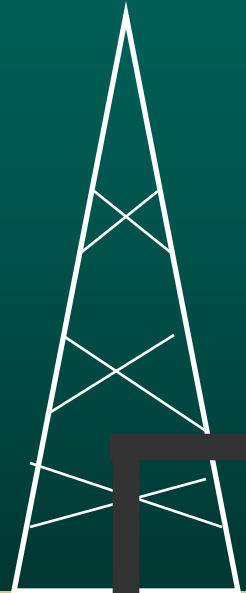
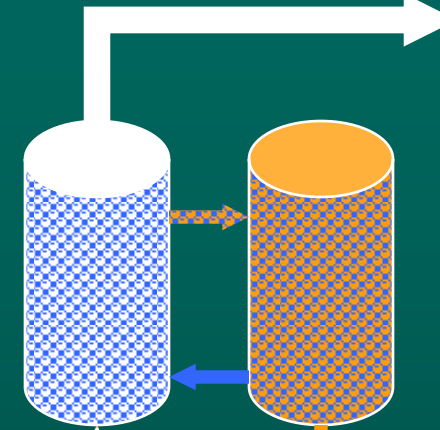
НПЗ

СТОК

Разделение нефтегазовой смеси
Потребность: деаэрация
DC 200 - 12,500/60,000
2-1165
FS 1265 10,000

Разделение нефтеводяной смеси
Потребность : бустеры для органических деэмульгаторов
DM series

Обработка водостоков
Потребность : Пеногаситель
Пеногасящие эмульсии



Переработка нефти и газа

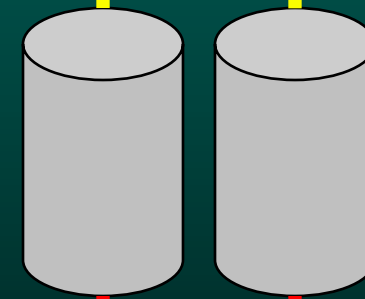
Атмосферная дистилляция
Потребность: пеногашение
DC 200 - 1,000 до 60,000

Обессоливание
Потребность:
бустеры для
органических
деэмульгаторов
DM series

**ГОТОВЫЕ
ПРОДУКТЫ**

**ПЕРЕРАБОТКА
НЕФТИ**

Замедленное коксование
Потребность:
пеногаситель
**DC 200 – 60,000
2-1165**



Печи

Вакуумная дистилляция
Потребность: пеногашение
DC 200 - 1,000 до 60,000

СЛИВЫ

Переработка асфальта (битума)
Потребность: пеногашение
MSA, DB-100, DC 200

5/7/2008

Solutions for the Oil & Gas industry

Использование силиконов

Нефтепереработка и специальные применения

- Газоочистка DB-310, DB-110A, DB-100

- Замедленное коксование DC200 / 60,000 cSt
2-1165

- Пеногасители для
дизельного топлива 2-2617, 2-2647

- Добавки к
судовому топливу 344, 344 EU

- Очистка сточных вод RD, 1510, DB-310

WE HELP YOU INVENT
THE FUTURE.™

Dow Corning продуктовая линейка по применению (производственному этапу)

Буровые растворы & цементующие составы (на водной основе) Нагнетание воды	Пеногаситель	DB-310	0.1-0.4 %
	Пеногаситель	2-1517 EU	0.1 – 1 ppm
Разделение газонефтяной смеси	Пеногаситель	DC200 / 12,500-60,000 cSt	1 - 10 ppm
		2-1165	0.5 – 10 ppm
		FS 1265 / 10,000 cSt	1 – 5 ppm
Очистка газа	Пеногаситель	DB-310	20 ppm
		DB-110A	50 ppm
		DB-100	5 ppm
Разделения водонефтяной смеси	Дезэмульгатор	DM series	< 20 ppm

**WE HELP YOU INVENT
THE FUTURE.™**

Dow Corning продуктовая линейка по применению (НПЗ и специальное применение)

Дистилляция	Пеногаситель	DC200 / 1,000 to 60,000 cSt	< 1 to 20 ppm
Замедленное коксование	Пеногаситель	DC200 / 60,000 cSt 2-1165	30 – 40 ppm Below 50 ppm
Переработка асфальта (битума)	Пеногаситель	MSA DB-100 DC 200 (высокие вязкости)	20 ppm 50 ppm 5 ppm
Очистка сточных вод	Пеногаситель	Пеногасящие эмульсии	

**WE HELP YOU INVENT
THE FUTURE.™**

Вопросы?

<http://www.dowcorning.com/content/oilgas/>

- Инструкции по выбору материалов
- Система поиска
- Технические статьи