

Redicote® RM007

Емульгатор для катіонних бітумних емульсій із швидкою та середньою усадкою.

Переваги та властивості

Підвищений рівень в'язкості емульсії:

Продукт Redicote RM007 є особливо ефективним для приготування емульсій з підвищеним рівнем в'язкості і/або нижчим вмістом в'язучого.

Простота в роботі:

Redicote RM007 є рідким емульгатором, що легко піддається розчиненню у воді. Тому цей продукт придатний для застосування на емульсійних установках, як неперервної так і порційної дії (з приготуванням водної фази за проточним методом або у вигляді порцій).

Низький рівень споживання:

Redicote RM007 є стовідсотково активним продуктом, оснований на ефективних емульгаторах-складниках. Тому він зберігає ефективність навіть при низькому рівні дозування.

Швидкий темп розпаду емульсії:

Емульсії, виготовлені із застосуванням емульгатору Redicote RM007, демонструють швидкий темп розпаду в польових умовах навіть за понижених температур.

Дозування

	Дозування по вазі відносно емульсії	pH водної фази
Емульсія зі швидкою усадкою	0.17-0.30%	1.5-3.5
Емульсія з середньою усадкою	0.30 - 0.60%	1.5-3.5

Для регулювання показника pH слід використовувати соляну кислоту.

Специфікація

Загальне аміне число, мг HCl/g	125-135	AB46-234
--------------------------------	---------	----------

Фізичні властивості

Зовнішній вигляд при 25°C (77°F)	рідина від жовтого до червоного
Точка спалаху, °C	>100 (>212°F)
Точка текучості, °C	<5 (<41°F)

Зберігання продукту та поводження з продуктом

Redicote RM007 можна зберігати в контейнерах із вуглецевистої сталі. Redicote RM007 містить аміни та може мати роз'їдаючу дію на шкіру та очі. При роботі з продуктом слід застосовувати захисні окуляри та рукавиці.

Подальшу інформацію можна отримати з Інформаційного Листка Безпеки Матеріалу.

Інформація по упакуванню

Redicote RM007 поставляється безтарно наливом, в сталевих бочках (з вагою нетто 185 кг), або в контейнерах середньої вантажопідйомності (з вагою нетто 950 кг).

	0	10	20	°C
	32	50	68	°F
Густина, г/см³				0.92
Густина, фунти/галон США				7.66
В'язкість, мПа·с (сП)	2560	620	440	

Інформація по типовим фізичним властивостям основана на власних вимірах від компанії або отримана на основі літературних даних.

Ця інформація не складає собою частину специфікації по поставці.