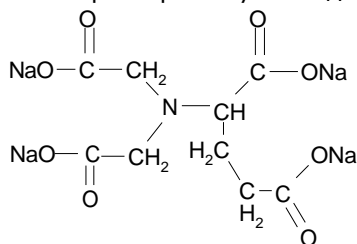


Dissolvine® GL-38

Химическое наименование Глутаминовая кислота, N, N-диуксусная кислота, тетра натриевая соль
Химическая формула GLDA-Na₄
INCI name Тетранатрий глутамат диацетат
Структура



Молекулярная масса 351.1
CAS номер 51981-21-6
REACH номер 01-2119493601-38-****

Технич. характеристики	параметр	значение	Ед. измерения	метод
	внешний вид	Прозрачная		визуально
	Анализ в соответствии с Fe-секвстрирующей способностью	жидкость		SMA 916.02
	рН 1% водного раствора хлорида	38.0 минимум	%	SMA 176.18 SMA 269.35
		11.0 – 12.0		
		0.01 максимум	%	

Основные характеристики Dissolvine® GL-38 является универсальным и легко биоразлагаемым хелатом на основе L-глутаминовой кислоты, натурального и возобновляемого сырья.

Смешиваемость с водой : любое соотношение
 Плотность : примерно 1360 кг/м³

Значения секвстрации для Dissolvine® Z приблизительно (теоретически рассчитанные цифры):

Ион металла	рН диапазон	Мг металл/г Dissolvine® GL-38
кальций	6 - 14	45
медь	2 - 12	70
железо	2 - 8	60
магний	5 - 10	25
Марганец	5 - 10	60
цинк	3 - 12	70

Применение

Усилитель для дезинфекции продуктов (с низким раздражением кожи)

Улучшенная моющая способность при высокой жесткости воды

Эффективность очистки твердых поверхностей улучшается в сочетании с Gluco (гепто). Удаление накипи при высоком pH

Ингибитор образования отложений при стирке и мытье посуды.

Усилитель для удаления пятен в моющих средствах для мытья посуды лучше, чем цитраты и фосфаты

Ингибитор накипи в уборщиках ванной

Улучшенная очистка и пенообразование в шампунях.

Стабилизация при хранении отбеливателей (перборатов / перкарбонатов) и поверхностно-активных веществ на основе ненасыщенных алкильных цепей.

Транспортные чистящие средства: удаление масла и железа при замене с высоким pH на NTA

Экологические аспекты легко биоразлагаемый
COD: 280-310 mg/g

упаковка

Для получения информации о возможных типах и размерах упаковки, пожалуйста, свяжитесь с ближайшим представителем AkzoNobel..

хранение

Хранить в оригинальной упаковке в сухом месте.

Открытые мешки должны быть снова закрыты правильно.

Рекомендуется протестировать материал после трех лет хранения

Дальнейшая информация Инструкции по транспортировке, обращению и оказанию первой помощи см. В паспорте безопасности, который можно получить по запросу.

Для получения образцов, технического обслуживания и получения дополнительной информации обращайтесь к ближайшему представителю AkzoNobel или:

Интернет

www.dissolvine.com

Адреса

Европа, Ближний Восток и Африка

E: eur@dissolvine.com

Северная, Центральная и Южная Америка

E: nam@dissolvine.com

Азиатско-Тихоокеанский регион

E: ap@dissolvine.com

Вы можете найти адреса наших офисов по адресу

<https://chelates.nouryon.com/locations/>