

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

ЦИНК ХЛОРИСТЫЙ РАСТВОР

МАРКА Б, СОРТ 1, ГОСТ 7345-78 (с Изменениями N 1, 2)

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Химическое название: Цинк дихлорид
Синонимы: Цинк дихлорид
Химическая формула: $ZnCl_2$
ЕС 231-592-0
CAS 7646-85-7
Класс: 8
Группа упаковки III
Номер ООН 1840

ТИПИЧНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в производстве сухих элементов, фибры, при пайке, оцинковании и для других целей

ДОСТУПНОСТЬ

Раствор цинка хлористого заполняют в стальные бочки вместимостью 100 или 200 дм³, железнодорожные цистерны с нижним сливом. Тару и цистерны заполняют на 95% (по объему), не превышая при этом грузоподъемности цистерны.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Раствор хлористого цинка, залитый в бочки, транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. Железнодорожным транспортом хлористый цинк перевозят повагонно. Хлористый цинк в бочках вместимостью 100 или 200 дм³ транспортируют транспортными пакетами. Цинк хлористый хранят в крытых складских помещениях или в герметичных стальных емкостях. Гарантийный срок хранения раствора хлористого цинка составляет 2 месяца с даты изготовления.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

Обратитесь в нашу службу поддержки:
 Телефон +7 495 725 44 00
 e-mail: info@halopolymer.com, info@halopolymer-kc.com

Наименование показателя	Единицы измерения	Нормируемое значение	Метод измерения
Внешний вид	-	Бесцветный или светло-желтый раствор. Допускается наличие незначительной мути	Визуально в проходящем свете
Массовая доля хлористого цинка, не менее	%	50	Титриметрия
Массовая доля железа, не более	%	0,005	Фотометрия
Массовая доля сульфатов SO₄	%	Должен выдерживать испытание по п. 3.5 ГОСТ 7345	колориметрия
Массовая доля окислителей		Должен выдерживать испытание по п. 3.6 ГОСТ 7345	Визуально
Концентрация водородных ионов, не менее	pH	2,9	Потенциометрия
Массовая доля аммиака, не более	%	0,5	
Массовая доля остатка нерастворимого в соляной кислоте, не более	%	0,01	гравиметрия