



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 521457
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (499 Т, 1838697) Стеарат цинка (стеариновокислый цинк)

Заказчик: Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"

Организатор: Акционерное общество "Ульбинский металлургический завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	499 Т
Наименование и краткая характеристика	Стеарат цинка (стеариновокислый цинк), порошок
Дополнительная характеристика	Наименование: Стеарат цинка, марка TW/D
Количество	537.350
Единица измерения	Килограмм
Место поставки	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, ВКО, г. Усть-Каменогорск, пр. Абая, 102, склад АО УМЗ.
Условия поставки	DDP
Срок поставки	с 01.2021 по 12.2021
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Стеарат цинка, марки TW/D, компании FASCI(Италия), должен быть изготовлен в соответствии с требованиями технологического регламента, утвержденному в компании FASCI(Италия).

Физико-химические свойства:

- Сухое связующее для порошка оксидов урана;
- Содержание свободных жирных кислот <1%;
- Показатель кислотности жирных кислот - 202-206 mgKOH/g;
- Влажность <1%;
- Остаток на сите 325 меш <1%;
- Насыпная плотность - 260-360 g/l;
- Температура плавления - 118-122 C°;
- Содержание оксида - 13,5-14,2%;
- Растворимые соли <0,1%.
- Марка TW/D

Основное применение: Стеарат цинка является цинковой солью стеариновой кислоты, относится к классу предельных углеводородов, изготавливается из стеариновой кислоты $C_{17}H_{35}COOH$ в результате реакции замещения водорода цинком, СЦ имеет эмпирическую формулу $(C_{18}H_{35}O_2)_2Zn$ и используется в качестве углеводородной смазки. СЦ малотоксичен, выпускается в виде мелкодисперсного белого порошка с размером исходных частиц 5-10мкм, который при хранении в упаковке слеживается и комкуется. В результате длительного хранения в СЦ происходят структурные изменения, которые приводят к ухудшению его технологических свойств, как смазки. Плохо смачивается водой, плавится при температуре 132С. Термограмма разложения порошка стеарата цинка, снятая на дериватографе, показывает, что плавление СЦ происходит в интервале 95-105С. Разложение начинается при 215С. Процесс разложения стабилизируется при достижении температуры 330С и далее, до 420С идёт с постоянной скоростью. Температура 490С соответствует окончанию процесса разложения. В интервале температур от 490С и до 600С масса остатка не изменяется и составляет около 12% от массы исходного образца (содержание ZnO в СЦ).

Объем поставки: возможна разовая поставка(на основании нормы хранения реагента на складе), по согласованию с Заказчиком.

Срок поставки: с 01.2021 по 12.2021г., в течение 15 календарных дней от даты Заявки полученной Поставщиком.

Класс опасности: 3

Гарантийный срок хранения: 2год от даты изготовления.

Дата изготовления: не ранее 4 месяцев от даты поставки.

Фасовка: 10,0-25,0 кг (допускается другой вид фасовки, по согласованию с Заказчиком).

Маркировка, тара и упаковка каждого тарного места товара, с нанесением на тару знака опасности, манипуляционного знака

"Беречь от влаги" и дополнительно для потребительской тары 3-1, 3-5, 8-1, 8-2 - манипуляционных знаков "Хрупкое. Осторожно",





"Верх" и т.д.

Маркировка должна быть в виде оттиска, этикетки или ярлыка. В маркировку должны входить: наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак, наименование продукта, обозначение настоящего стандарта, вес нетто/брутто, марка, сорт, дата изготовления товара, номер партии, отметка ОТК(в случае наличия) производителя, предупредительные надписи. Тара должна обеспечивать сохранность товара.

Тара, должна входить в стоимость товара.

Документ о качестве производителя товара, заверенный печатью Поставщика, на каждую партию товара (предоставляется с поставкой товара). В случае поставки товара импортного производства предоставляется паспорт, заверенный печатью Поставщика, с переводом на язык договора.

Паспорт безопасности, предоставляется Поставщиком при первой поставке товара, одновременно, на весь объем поставляемого товара.

Сопроводительные документы к химической продукции должны содержать информацию о классификации и мерах предосторожности для снижения риска опасности и сопровождаются паспортами безопасности, предоставляемыми с первой поставкой товара на весь объем по договору, и другими документами, содержащими информацию о классификации и мерах предосторожности для снижения риска опасности, и соответствовать требованиям, указанным в ст. 14 Закона РК «О безопасности химической продукции» от 21.07.2007 № 302-III.

Подписал

КИСЕЛЕВ КОНСТАНТИН СЕРГЕЕВИЧ

Дата подписания

27.12.2020

