

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель генерального  
директора – главный инженер  
ПАО «НЗХК»

\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ С.А. Буймов \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г

Техническое задание  
на поставку сырья, материалов

Предмет закупки  
**Хлорид железа (III) 6-водный ЧДА ГОСТ 4147-74**

Новосибирск  
2024

22.03.2024 21/50/267

Подписан простой электронной подписью
--

Техническое задание  
на поставку Хлорида железа (III) 6-водного ЧДА ГОСТ 4147-74

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 3.1 Технические, функциональные и качественные  
характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 3.2 Требования к маркировке

Подраздел 3.3 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 4.2 Требования по передаче покупателю технических и  
иных документов при поставке товаров

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ

ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
<i>Хлорид железа (III) 6-водный ЧДА ГОСТ 4147-74</i>
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
<i>Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в том числе который не был восстановлен, у которого не были восстановлены потребительские свойства)</i>
Подраздел 1.3 Код ОКПД2
<i>20.59.52.194</i>

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

*Хлорид железа (III) 6-водный ЧДА используется в процессе очистки хлорида лития от примесей и для разрушения оксихлоридов лития*

## РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 3.1 Технические, функциональные и качественные характеристики продукции		
	<i>Наименование показателя</i>	<i>Норма</i>
	<i>Массовая доля нерастворимых веществ, %, не более</i>	<i>0,01</i>
	<i>Массовая доля (NO<sub>3</sub>), %, не более</i>	<i>0,010</i>
	<i>Массовая доля (SO<sub>4</sub>), %, не более</i>	<i>0,005</i>
	<i>Массовая доля (PO<sub>4</sub>), %, не более</i>	<i>0,005</i>
	<i>Массовая доля (Fe<sup>2+</sup>), %, не более</i>	<i>0,002</i>
	<i>Массовая доля (Cu), %, не более</i>	<i>0,003</i>
	<i>Массовая доля (As), %, не более</i>	<i>0,0005</i>
	<i>Массовая доля (Zn), %, не более</i>	<i>0,003</i>
	<i>Массовая доля (Pb), %, не более</i>	<i>0,002</i>
	<i>Массовая доля (K), %, не более</i>	<i>0,02</i>
	<i>Массовая доля (Na), %, не более</i>	<i>0,06</i>
	<i>Массовая доля (Ca), %, не более</i>	<i>0,02</i>
	<i>pH препарата с массовой долей 5%</i>	<i>1,5-2,5</i>
Подраздел 3.2 Требования к маркировке		
<i>На каждом тарном месте должна быть этикетка со следующей маркировкой:</i>		
<i>1. Наименование производителя;</i>		
<i>2. Наименование товара;</i>		
<i>3. Номер партии;</i>		
<i>4. Масса нетто;</i>		
<i>5. Масса брутто;</i>		
<i>6. Дата изготовления;</i>		
<i>7. Срок годности.</i>		
Подраздел 3.3 Требования к упаковке		
<i>В соответствии с требованиями ГОСТ 4147-74.</i>		
<i>Масса НЕТТО от 10 до 50 кг.</i>		
<i>Упаковка должна обеспечивать сохранность материала при транспортировке и хранении</i>		

## РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 4.1 Порядок сдачи и приемки
<i>В соответствии с договором</i>
Подраздел 4.2 Требования по передаче покупателю технических и иных документов при поставке товаров
<p><i>При поставке Товара на каждую партию продукции предоставляется следующая документация:</i></p> <p><i>а) документы о сертификации Товара (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии сертификатов безопасности, сертификаты пожарной безопасности сертификаты (или декларации) соответствия, паспорта качества);</i></p> <p><i>б) паспорт безопасности химической продукции;</i></p> <p><i>в) счет, счет-фактура;</i></p> <p><i>г) товарную накладную по форме ТОРГ-12 или УПД (Универсальный передаточный документ) в 2 экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика);</i></p> <p><i>д) акт приема-передачи Товара в 3 экз. (два экземпляра для Покупателя и один экземпляр для Поставщика)</i></p>

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

*В соответствии с требованиями ГОСТ 4147-74.*

*Товар должен быть уложен на паллеты и закреплён стреп лентой либо стрейч плёнкой или иным способом, предотвращающим смещение груза. Груз должен иметь приспособление для безопасной выгрузки из транспорта*

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

*В соответствии с требованиями ГОСТ 4147-74*

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

*Гарантийный срок хранения – не менее 1 года с даты изготовления. Остаточный срок годности при поставке – не менее 80% от гарантийного срока.*

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

*В соответствии с требованиями ГОСТ 4147-74*

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Место поставки	Количество, кг	Срок поставки
Склад ПАО «НЗХК» по адресу 630110, г. Новосибирск, ул. Богдана Хмельницкого, 94	В соответствии со спецификацией к Договору	В соответствии с Договором

Начальник цеха №6

Р.З. Рахматуллин

Начальник ОМТО

И.В. Копеин

Подписан  
простой электронной подписью