ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1264921 , Коррозия ингибиторы сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (80 Т, 4564075) Баяулатқыш

Тапсырыс беруші: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)
Ұйымдастырушы: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	80 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Баяулатқыш, коррозияның
ТЖҚЖС санаттың атауы	Коррозия ингибиторлары
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Коррозия ингибиторы
Саны	4.048
Өлшем бірлігі	Тонна
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, город Атырау, улица Мухтара Ауэзова, 92, база ТОО «АНПЗ»
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 100 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

1. Атауы: Nalco EC1010B немесе Chimec 1044 маркалы коррозия ингибиторы Naphta HT нафтаны гидротазалау, Prime D газойльді гидротазалау және Prime G нафтаны селективті гидрлеу қондырғыларына арналған.
2. Техникалық және сапалық сипаттамалары: Сарыдан қою қоңыр түске дейінгі сұйықтық, ароматты иісі бар; тұтану температурасы: >61 °C; балқу температурасы: -60 °C; салыстырмалы тығыздығы: 0,90±0,02 (20oC); суда ерімейді, көмірсутектерде және органикалық еріткіштерде ериді; тұтқырлығы: <100 сПз.
3. Стандарттарға сәйкестік (халықаралық/отандық): өндірушінің техникалық сипаттамаларына сәйкес.
4. Буып-түю және ыдыс бойынша талаптар: Өндірушінің фирмалық белгілері бар 200 литрлік металл бөшкелерде
5. Тауардың сапасына қойылатын талаптар: тауар өндіруші көрсеткен жарамдылық мерзімі ішінде қолдануға/пайдалануға мүмкіндік беретін дайындалған күні бар жаңа болуы тиіс.
6. Мақсаты: Nalco EC1010B немесе Chimec 1044 маркалы коррозия ингибиторлары технологиялық жабдықтарды коррозиядан қорғау мақсатында каталитикалық крекинг қондырғысында қолданылады.
Каталитикалық крекинг қондырғысы Axens технологиясы бойынша салынған лицензиялық қондырғы болып табылады. Технологияны беру жөніндегі лицензиялық келісімнің және базалық технологиялық регламенттің талаптарына сәйкес, қондырғыны іске қосқанға дейін және пайдалану барысында кепілдік көрсеткіштерге қол жеткізу мақсатында лицензиар - Axens компаниясы Nalco және Chimec.
7. Қышқыл судағы ингибитордың коррозияға қарсы әсерінің тиімділігі:
темір мөлшері 2 мг/л-ден аспайды;
pH көрсеткіші 5,5-9 аралығында.
аммоний азоты – анықталмайды.
8. Қосымша мәліметтер: Реагенттің әрбір партиясын кіріс бақылауынан өткізу кезінде белгіленген физикалық-химиялық көрсеткіштерге сәйкестігіне, оның ішінде коррозия ингибиторын қолдану тиімділігін анықтау бойынша сынақтар жүргізіледі.

Қол қойған	Мартынова Татьяна Анатольевна
Қол қойылған күні	03.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264921 , Ингибитор коррозии
способом Открытый тендер

Лот № 1 (80 Т, 4564075) Ингибитор

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	80 Т
Наименование и краткая характеристика	Ингибитор, коррозии
Наименование категории ОКТРУ	Ингибиторы коррозии
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Ингибитор коррозии
Количество	4.048
Единица измерения	Тонна (метрическая)
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, город Атырау, улица Мухтара Ауэзова, 92, база ТОО «АНПЗ»
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 100 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

1. Наименование: «Ингибитор коррозии марки Nalco EC1010B либо Chimec 1044 гидроочистки нафты Naphta HT, гидроочистки газойля "Prime D", селективного гидрирования нафты "Prime G"»
2. Технические и качественные характеристики: Жидкость от желтого до темно-коричневого цвета, имеет ароматический запах; температура вспышки: >61 оС; температура плавления: -60оС; относительная плотность: 0,90±0,02 (20оС); нерастворим в воде, растворим в углеводородах и органических растворителях; вязкость: <100 сПз.
3. Соответствие стандартам (международным/внутренним): в соответствие спецификации завода-изготовителя.
4. Требования по упаковке и таре: В металлических 200 литровых бочках с фирменными обозначениями завода-изготовителя
5. Требования к качеству товара: Товар должен быть новым, с датой изготовления, позволяющей применение /использование в течение срока годности, указанного производителем.
6. Назначение: Ингибитор коррозии марки NalcoEC1010B либо Chimec 1044 применяются на установке каталитического крекинга, с целью защиты технологического оборудования от коррозии. Установка каталитического крекинга является лицензируемой установкой построенная по технологии Axens. В соответствие условиями лицензионного соглашения о передаче технологии и базового технологического регламента, Лицензиаром-Axens до ввода и вовремя эксплуатации установки, в целях достижения гарантийных показателей рекомендованы применение реагентов Nalco и Chimec.
7. Эффективность использования ингибитора коррозии по содержанию в кислой воде:
- железа составляет не более 2 мг/л;
- pH составляет не более 5,5-9
- аммойного азота – отс.
8. Дополнительные сведения: При входном контроле каждой партии реагента проводят испытание на соответствие установленным физико-химическим показателям, включая эффективности использования ингибитора коррозии.

Подписал	Мартынова Татьяна Анатольевна
Дата подписания	03.11.2026