**Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі**

1. **Атауы:** *"Nalco EC 1201A коррозия ингибиторы"*
2. **Техникалық және сапалық сипаттамалары:** *еріткіштің иісі бар ашық түсті сұйықтық; тұтану температурасы: 37°C (жабық тигльде сынау әдісі-Мартенс, ASTMD 93); pH 8.5, 100%; балқу/қату нүктесі: -27°C; салыстырмалы тығыздығы: 0,995 (20°c); толығымен еритін тұтқырлығы: 4.6 cst (40°C) ASTMD 445 әдісі*
3. **Қаптамаға және ыдысқа қойылатын талаптар:** *200 литрлік пластикалық бөшкелерде, өндірушінің фирмалық белгілері бар, сапа сертификаты және ҚР қолдануға рұқсат.*
4. **Жеткізілетін тауарға кепілдік мерзімі:** *жеткізілген күннен бастап бір жылдан кем емес*
5. **Тауардың сапасына қойылатын талаптар:**
6. *Тауар өндіруші көрсеткен жарамдылық мерзімі ішінде қолдануға/пайдалануға мүмкіндік беретін дайындалған күні бар жаңа болуы тиіс*
7. *"Химиялық өнімнің қауіпсіздігі туралы"Қазақстан Республикасының 2007 жылғы 21 шілдедегі № 302-III Заңының талаптарына сәйкес уәкілетті орган берген химиялық өнімді тіркеу туралы куәлік.*
8. **Ескерту:** *күкірт өндіру қондырғысының қышқыл су булау бағанының жоғарғы өніміне Nalco EC 1201A коррозия ингибиторы с-032-01. жүйеге жүктелген ағымдағы уақытта қолданылатын реагентпен химиялық үйлесімділікті қамтамасыз ету және кепілдік көрсеткіштерді сақтау мақсатында толықтыру ретінде сатып алынады*

*Реагенттің маркасы кепілдік міндеттемелері мен көрсеткіштерін сақтау мақсатында «КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС» СК» ЖШС мемлекеттік сараптамадан өткен жобалық-сметалық құжаттамамен негізделеді (жобалық құжаттаманың көшірмесі қоса беріледі).*

**Техническая спецификация закупаемых товаров**

1. **Наименование: «Ингибитор коррозии Nalco EC 1201A»**
2. **Технические и качественные характеристики:** *Жидкость светлого цвета с запахом растворителя; температура вспышки: 37°С (метод испытания в закрытом тигле Пенске-Мартенс, ASTMD 93); pH 8.5, 100%; точка плавления/замерзания: -27°С; относительная плотность: 0,995 (20°С); полностью растворимый в воде; кинематическая вязкость: 4,6cst (40°С) метод ASTMD 445*
3. **Требования по упаковке и таре:** *В пластиковых 200 литровых бочках, с фирменными обозначениями завода-изготовителя, сертификат качества и разрешение на применение в РК.*
4. **Гарантийный срок на поставляемый товар:** *Не менее одного года со дня поставки*
5. **Требования к качеству товара:**
6. *Товар должен быть новым, с датой изготовления, позволяющей применение/использование в течение срока годности, указанного производителем.*
7. *Свидетельство о регистрации химической продукции, выданное уполномоченным органом, в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан от 21 июля 2007 года № 302-III «О безопасности химической продукции».*
8. **Назначение***: Ингибитор коррозии Nalco EC 1201A на верхний продукт отпарной колонны кислой воды С-032-01 установки производства серы. приобретается, в качестве подпитки в целях обеспечения химической совместимости с применяемым в текущее время реагентом, загруженным в систему и сохранения гарантийных показателей*

*Тип и производитель реагента обоснованы проектно-сметной документацией прошедшую государственную экспертизу ТОО «ИК «КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС» (выкопировка с ПСД прилагается), в целях сохранения гарантийных обязательств и показателей.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Техникалық бөлімнің бастығы** |  |  |
| **Начальник технического отдела** |  | **Кайрлиев И.А.** |