

ГЛАЗОВ 2014

Техническое задание
на поставку восстановителя оксидов азота AUS 32 AdBlue для нужд ООО
«VAT».

Утверждаю
Директор ООО «VAT»
B.A. Назаров
« 12 » 05
2014г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные

характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и

эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных

документов при поставке товаров

Подраздел 5.3 Порядок и условия оплаты

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ

ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ

(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕСТАВЛЯЕМОЙ

ИНФОРМАЦИИ РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование	1. Восстановитель оксидов азота AUS 32 AdBlue (далее по тексту мочевины). 2. Возможен аналог или эквивалент.
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	Не требуется
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления	Не требуется
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления	Не требуется
Подраздел 1.5 Код ОКП	26 3654 – Мочевина, изомочевина, соли урона, уреялы и изоурейлы, бипуреты.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Восстановитель оксидов азота AUS 32 (водного раствора карбамида) необходим для работы преобразователей на селективном каталитическом восстановлении в автотранспортных средствах с дизельным двигателем. SCR-преобразователи применяются для селективного восстановления оксидов азота в отработавших газах дизельных двигателей.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров			
1. Мочевина AdBlue			
Мочевина должна соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 22241-1-2012 и изготавливаться по технологии, утвержденной в установленном порядке.			
Состав: Водный раствор карбамида в чистой воде, без добавления других веществ, с массовой долей карбамида 32,5% и с характеристиками качества, приведенными в таблице 1. «Технические требования».			
Таблица 1. Технические требования к качеству водного раствора мочевины для транспортных средств по ГОСТ Р ИСО 22241-1-2012			
Характеристики	Ед. измерения	Минимально	Максимально
Содержание мочевины	От массы -%	31.8	33.2
Щелочность, NH3	От массы -%		0,2
Бипурет (Карбамилмочевина)	%		0,3

Неустойчивые вещества	Мг/кг	20
Альдегид	Мг/кг	5
Фосфат (PO4)	Мг/кг	0,5
Алюминий	Мг/кг	0,5
Кальций	Мг/кг	0,5
Железо	Мг/кг	0,5
Медь	Мг/кг	0,2
Цинк	Мг/кг	0,2
Хром	Мг/кг	0,2
Никель	Мг/кг	0,2
Магний	Мг/кг	0,5
Натрий	Мг/кг	0,5
Калий	Мг/кг	0,5
Плотность при 20°C	кг/м ³	1087,0
Показатель преломления при 20°C		1,3814
Идентичность	Идентично	1.3843

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Не требуется

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Не требуется

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Емкости для реализации АУС 32 в соответствии с требованиями должны быть промаркированы: АУС 32 ISO 22241. Упаковка в соответствии с заказанным объемом, но не может превышать стандартной упаковки (20,0 литров – 22 кг). Тара в канистрах. 1 канистра по 20 литров.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Тара и упаковка должны соответствовать требованиям и условиям на поставку продукции и быть достаточными для обеспечения сохранности продукции во время транспортировки и хранения. Упаковка, затаривание, крепление и транспортировка продукции не должны допускать нарушения целостности сохранности и внешнего состояния.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка продукции по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, установленные Инструкциями Госарбитра при СМ СССР. «О приемке продукции по количеству» № П-7 от 25.04.66 г.; «О приемке продукции по количеству» № П-6 от 15.06.65 г.; в последних редакциях (в случае возникновения отклонений по качеству и/или количеству претензии предъявляются (поставщику). О выявленных несоответствиях и/или недопоставках продукции стороны извещают друг друга, в том числе по факсимильной связи, с направлением оригинала по почте. При установлении недостатка продукции акт на недостающую составляется с соблюдением правил, установленных Инструкцией № П-6 от 15.06.65 г.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Сертификаты или паспорта качества, заверенные печатью поставщика должны прислуживать на каждую партию поступающую Локупателю. При поставке продукции Локупателю в течение одного дня с момента отправки продукции отправляет Локупателю по факсу (или электронной почте) копии счета - фактуры, товарной накладной, паспорта

(сертификата) качества согласно требованиям НД; в случае необходимости: копии сертификата соответствия по системе сертификации ГОСТ Р, стандарта предприятия, по которому поставляется продукция (ТВ, СТП и т.п.) или выписки/выкопировки его отдельных разделов, гигиенического, экологического, если данная продукция подлежит указанному виду сертификации согласно законодательству РФ, паспорта безопасности согласно ГОСТ 12.01.052-97.

Оригиналы счета-фактуры; товарной накладной; копия паспорта (сертификата) качества; заверенная копия или уцененный экземпляр стандарта предприятия, по которому поставляется продукция (ТВ, СТП и т.п.) - в случае если продукция изготавливается не по государственному или отраслевому стандарту, должны быть отправлены в адрес Покупателя по почте не позднее 5 календарных дней после поставки продукции в адрес Покупателя. В товарной накладной, счете-фактуре обязательно указываются следующие реквизиты: грузоотправитель, Покупатель, Продавец, Покупатель, грузополучатель, а также номер, дата договора и спецификации.

Одновременно с передачей Продукции Продавец должен направить Покупателю комплект документов, включающий в себя: паспорт (сертификат) качества; в случае необходимости, сертификат соответствия по системе сертификации ГОСТ Р, гигиенический, экологический сертификат и другие сертификаты, если данная продукция подлежит указанному виду сертификации согласно законодательству РФ, стандарт предприятия, по которому поставляется продукция (ТВ, СТП и т.п.) - в случае если продукция изготавливается не по государственному или отраслевому стандарту.

Поставка продукции без документов считается некомплектной и не подлежит оплате до момента представления указанных документов. Если продукция уже оплачена, Покупатель имеет право потребовать возврата денежных средств, уплаченных за поставку некомплектной продукции.

Требование Покупателя должно быть исполнено в течение 7 (семи) дней с момента его получения Продавцом.

Подраздел 5.3 Сроки и порядок оплаты.

100% оплата в течение 40 календарных дней с момента приема товара Покупателем на своем складе, на основании выставленных счетов, счет-фактур, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Продавщика. Цена на продукцию выдается твердофиксированной на весь срок действия договора.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

AUS 32 транспортируются в изолированных резервуарах или пластмассовых контейнерах. **Место поставки:** 427620, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Т. Барамзиной, д. 26.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

AUS 32 рекомендуется хранить при нормальных температурных условиях (оптимально до 25 °С), чтобы избежать осаждения кристаллов или гидролиза.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Продавец гарантирует соответствие AUS 32 требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

В случае поставки (заправки) AUS 32 не удовлетворяющего Покупателя качества, Продавщик обязан в срок до 10 дней заменить поставленный товар.

Покупатель оставляет за собой право провести независимую экспертизу поставляемого товара в аккредитованных (лицензированных) независимых лабораториях. В случае идентичности с требуемым по качеству товара, Покупатель проводит экспертизу.

№ п/п	Сокращение	-
	Расшифровка сокращения	-

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Не требуется

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Восстановитель оксидов азота AUS 32 AdBlue – не более 8000 литров (не более 400 канистр по 20 литров).
 Место поставки: 427620, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Т. Варамзиной, д. 26.
 Срок поставки товара: с момента подписания договора в течение 365 календарных дней.
 Условия поставки: Поставка товаров производится согласно письменной заявке Заказчика. Предварительно за 10 календарных дней Поставщику подается предполагаемый объем товара, другой порядок поставки согласовывается спецификацией или заявкой. Заявка подается по факсу, электронной почте, либо курьером. В заявке указывается количество товара, требуемого для ООО VAT. Исполнение заявки – не более 3-х (трех) рабочих дней с момента подачи заявки.
 Заказчик оставляет за собой право увеличить/уменьшить объем закупаемого товара в течение срока действия договора. Стоимость доставки включена в стоимость продукции.
 Поставка осуществляется силами Исполнителя.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

На момент поставки должны присутствовать сертификаты или паспорта качества, заверенные печатью поставщика.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Продукция должна соответствовать действующим на территории РФ правилам и нормам.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Продукция должна соответствовать действующим на территории РФ санитарными правилами и нормами.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

за свой счет. В случае не совпадения с требуемым качеством Покупатель предъявляет счет за экспертизу Поставщику. Покупатель вправе расторгнуть договор с внесением поставщика в реестр недобросовестных поставщиков в соответствии с нормативными документами ГК «РОСАТОМ».

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	
-	-	-

Инженер ГМТС

Касимов Р. В.

Касимов Р. В.
08.05.2014

Согласовано

Главный инженер

Мартынов А. М.

Мартынов А. М.
08.05.2014