

БАТЛАВ
ДОРНОД АЙМАГ ДАХЬ ГААЛИЙН ГАЗРЫН
ДАРГА
Б.ГЭРЭЛТ-ОД

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

Нийлүүлэх бараа нь дор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

Барааны нэр: Шатахуун

Шатахууны нэр: Дотоод шаталтат хөдөлгүүрийн түлш автобензин

Техникийн шаардлага: MNS 0217:2017

Нийлүүлэх автобензины хэмжээ: 9881.4 литр буюу 25.000.000 төгрөгийн үнийн дүн бүхий

| № | Үзүүлэлтийн нэр | Үзүүлэлтийн хэмжээ /АИ-92/ | Шинжилгээний арга |
|---|---|--|---|
| 1 | Шинжилгээний аргаар | 92 | ГОСТ 32339 ГОСТ 511 |
| 2 | Моторын аргаар | 83 | ГОСТ 32340, ГОСТ 8226 |
| 3 | Хар тугалганы агууламж, мг/дм ³ ихгүй | 5 | MNS 58458 EN 237, ГОСТ 32350, ГОСТ 28828 |
| 4 | Бензины индукцийн үе /исэлдэлтийн тогтвор/, мин, багагүй | 360 | ГОСТ 4039 |
| 5 | Хүхрийн агууламж экологийн ангилал, эзэлхүүний хувь, % ихгүй К2, К3, К4, К5 | 500 150 50 10 | MNS 470 ГОСТ 32139 ISO 20846 ISO 20448 |
| 6 | Бензолын агууламж экологийн ангилалд, эзлэхүүний хувь, ихгүй К2, К3, К4, К5 | 5 1 | MNS ASTM D 6277 MNS GOST 29040 EN 12177 ГОСТ 32507 |
| 7 | Нүүрс устөрөгчдийн эзлэхүүний хувь, экологийн К3, К4, К5 ангилалд, %, ихгүй -алофиний -ароматик | 18,0 35,0 (42.0- К3 экологийн ангилалд) | MNS GOST 29040 ГОСТ 32507 ГОСТ 31872 |
| 8 | Хүчилтөрөгчийн жингийн хувь, К3, К4, К5 экологийн ангилалд, %, ихгүй | 2.7 | EN 13132 EN 1601 |

| | | | |
|----|---|---|---|
| 9 | Хүчилтөрөгчит нэгдлийн эзэлхүүний хувь, %, ихгүй -метанол -этанол -изопропилын спирт -гуравдагч путилын спирт -изопутилын спирт -эфирүүд /C5 ба дээд/ -бусад хүчилтөрөгчит нэгдэл /210 градусаас ихгүй температурт буцалдаг/ | 1,0 5,0 10,0 7,0 10,0 15,0 10,0 | ГОСТ EN 13132 ГОСТ 32338 ГОСТ EN 1601 |
| 10 | Зэс хавтгайн туршилт /50 градуст 3 цаг/ | Ангилал 1 | MNS ISO 2160 ГОСТ 6321 ГОСТ 32329 |
| 11 | Өнгө, гадна төрх | Цэвэр, тунгалаг | Нүдээр ажиглах |
| 12 | Нягт, 15 градуст, кг/т3 | 725,0-780,0 | MNS GOST R 51069 MNS ASTM D4052 ГОСТ 31072 ГОСТ 31392 |
| 13 | Марганэцийн агууламж мг/дм3, ихгүй | байхгүй | ГОСТ Р 61926 |
| 14 | Төмрийн агууламж, мг/дм ихгүй | байхгүй | ГОСТ 32514 |
| 15 | Монометиланилин эзэлхүүний хувь, %, экологийн ангилалд, ихгүй: K2 K3, K4 K5 | 1,3 1,0 байхгүй | ГОСТ 32515 |

ТАЙЛБАР: 7-оос 9 дэх үзүүлэлтийг K2 экологийн ангилалын Бензинд тодорхойлохгүй байж болно.

ТАЙЛБАР: Бүтээгдэхүүнд:

- Хар тугалагны агууламж 2,5 мг/дм3-аасбага
- Төмрийн агууламж 0,01 г/дм3 –аасбага
- Марганец 0,25 мг/дм3-аасбага
- Метанол эзлэхүүний 0,17%-иас бага бол тэдгээрийг байхгүй гэжүнэ.

3-р ТАЙЛБАР: Литрийн нэгжийн эмхэтгэсэн болон хувилсан нэгжийг "Хэмжлийн хуульчилсан нэгж, MNS OIML D 2:2014" стандартын "4,3 Эзлэхүүн"-т заасны дагуу ойлгоно.

Жишээ нь: 1л= 1дм3= 10⁻³ м3

ЭТИЛЖҮҮЛЭЭГҮЙ БЕНЗИНИЙ УУРШИХ ЧАНАРЫН АНГИЛАЛ

| № | Үзүүлэлтийн нэр | Ангилсан үзүүлэлт тус бүрийн хэмжээ | | | | | | Шинжилгээний арга |
|---|---|-------------------------------------|---|---------------------|---------|---------|--------|--|
| | | A | B | C ба C1 | D ба D1 | E ба E1 | F ба F | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Ханасан уурын даралт /ХУД/, к Па: Зуныулиралд: Өвөл ба завсрын улиралд: | | | 35 – 80 35 - 100 | | | | MNS 3626 MNS GOST 28781 EN 13016-1 |

| | | | | |
|--|--|-------|-----------------------------|---|
| 2 | Найрлагын Бүрэлдэхүүн: Ууршилт, Эзлэхүүний хувь, %, | 15-48 | 15-50 | MNS ISO 3405 MNS GOST 22055 |
| | Температурын Үед: 70° С /И70/ 100°С /И100/ 1500С /И150/ Багагүй буцалж Дуусах, С, ихгүй Колбо дахь Үлдэгдэл Эзлэхүүний хувь, %, ихгүй | | 40-70 75 215.0 2.0 | |
| 3 | Ууршилтын Индекс, хамгийн дээд хэмжээ, УИ | - | - | С1, D1, E1, F1-д 1350 Энэ Стандартын 9.3-аар Тодорхойлно. |
| Бензиний ангилал: Зуны- А, В Өвлийн –С, D, E, F; Завсрын улиралд- С1, D1, E1, F1 | | | | |

1. Шатахууныг стандартын шаардлагад нийцсэн эсэхийг баталсан итгэмжлэгдсэн лабораторийн шинжилгээний дүгнэлтийг хавсаргасан байх шаардлагатай.
2. Нийлүүлэгч нь захиалагчид талон, картаар үйлчлэх.
3. Нийлүүлэгч нь орон нутагт /сумдад/ салбаруудтай байх;
4. Шатахуун цэнэглэх үйл ажиллагаа, шатахууны чанар нь газрын тосны бүтээгдэхүүний хангамжийн технологи, үйл ажиллагааны аргачлал MNS 4633:2006 стандартад нийцсэн байх;

Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь

[Захиалагч доорх хүснэгтийн 1-6 хүртэлх баганыг, тендэрт оролцогч 7 дугаар баганыг бөглөнө]

| № | Барааны нэр | Тоо хэмжээ | Хэмжих нэгж, тун | ТӨХ-д заасан барааг хүргэх эцсийн цэг | Бараа нийлүүлэх хугацаа | |
|---|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|--|---|--|
| | | | | | Захиалагч бараа хүлээн авах хугацаа (эхлэх болон дуусах хугацаа) | Нийлүүлэгчийн санал болгох хугацаа (Тендэрт оролцогч энэ баганыг бөглөнө) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | [Барааны нэрийг бичих] | [нэгжийн тоо ширхгийг бичих] | [Хэмжих нэгжийг бичих] | [Бараа хүргэх газрын нэр] | [Гэрээ байгуулснаас хойш нийлүүлэх хугацаа бичих.] | [6 дугаар баганад заасан хугацаанд багтаан нийлүүлэхээр санал болгож буй хугацааг бичих] |
| 2 | A-92 | 9881.4 | литр | Аймгийн төв, бүх сумдад | 2023.12.25 өдрийг хүртэл тухай бүр | |