

БАТЛАВ  
УЛААНГОМ ТОХИЖИЛТ ҮЙЛЧИЛГЭЭ  
ОНТУГ-ЫН МЕНЕЖЕР *Д.Анхууд* ГАНЦОГ

8519282622 9063269

**Гурав. ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ**

**Барааны тодорхойлолт: Техникийн тодорхойлолт болон зураг**

**Улаангом тохижилт үйлчилгээ ОНТУГ-ЫН хэрэгцээнд зориулан нийлүүлэх бензин,  
шатахуун, тослох материалын техникийн тодорхойлолт болон шаардлага, үзүүлэлтүүд  
/стандарт/**

**Шатахууны нэр: ОХУ-д үйлдвэрлэсэн, эсвэл түүнтэй дүйшэхүйц дотоод шаталтат  
хөдөлгүүрийн түлиш, автобензин  
Техникийн шаардлага MNS 217-2006**

Д/д	Үзүүлэлтийн нэр	Үзүүлэлт тус бүрийн хэмжээ		Шинжилгээний аргууд
		A-80	АИ-92	
1	Моторын аргаар тодорхойлсон октаны тоо, багагүй	76	83	ГОСТ 511
2	Шинжилгээний аргаар тодорхойлсон октаны тоо, багагүй	80	92	ГОСТ 8226
3	1дм3 бензин дэх хартугалгандын хэмжээ грамм, ихгүй	0,010		MNS335-1983
4	1дм3 бензин дэх марганецын агуулга мг, ихгүй	50	-	
5	100см3 бензинд нэгдэх бодит давирхайн хэмжээ мг, ихгүй	5,0		MNS 477-1996
6	Бензиний индукцийн ўе мин, багагүй	360		ГОСТ 4039
7	Бензиний нэгж масст ногдох хүхрийн хэмжээ хувь, ихгүй	0,05		MNS 470-1980
8	Нэгж эзэлхүүнд ногдох бензолын хэмжээ, хувь ихгүй	5		ГОСТ 29040
9	Зэс хавтгайн туршилт	тэсвэртэй	тэсвэртэй	MNS 326-2005
10	Өнгө, гадна төрх	Тунгалаг, цэвэрхэн		
11	15 градус цельс дахь хувийн жин	700-750	725-780	ГОСТ 51069-97

**Автобензиний уурших чанарын үзүүлэлтүүд**

Д/д	Үзүүлэлтүүдийн нэр	Үзүүлэлт тус бүрийн хэмжээ		Шинжилгээний аргууд
		Зүн	Өвөл	
1	Хянасан уурын даралт, Кпа - Хамгийн бага - Хамгийн их	35 70	35 79,9	MNS 3626-1983

2	Найрлагын бүрэлдэхүүн $^{\circ}\text{C}$			MNS 3405-2000
	А. Буцалж эхлэх температур, доошгүй	35	нормчлогдохгүй	
	Б. 10%-ийн иэрэгдэх температур, дээшгүй	75	55	
	В. 50%-ийн иэрэгдэх температур, дээшгүй	120	100	
	Г. 90%-ийн иэрэгдэх температур, дээшгүй	190	160	
	Д. Буцалж дуусах температур, дээшгүй	215		
	Е. Колбо дахь үлдэгдэл эзэлхүүний хувь, ихгүй	2,0		
3	Ууршилтын индекс, ихгүй	900	1300	

Шатахууны нэр:

Дотоод шаталтаг хөдөлгүүрийн түлш дизелийн түлийн

Техникийн шаардлага MNS 216-2006

Д/д	Үзүүлэлтгүүдийн нэр	Үзүүлэлт тус бүрийн хэмжээ		Шинжилгээний аргууд
		Зүйн	Өвөл	
1	Цетаны тоо, барагүй	45	45	MNS 229-1960
2	Найрлагын бүрэлдэхүүн $^{\circ}\text{C}$ , дээшгүй - 50%-ийн иэрэгдэх температур, - 96%-ийн иэрэгдэх температур (иэрэгдэж дуусах)	280 360	280 340	MNS 3405-2000
3	20 $^{\circ}\text{C}$ градус дахь кинематик зууралдлага, $\text{mm}^2/\text{сек}$ ( $\text{cSt}$ )	3-6	1,8-5	MNS 480-1980
4	Царнах температур дээшгүй, - Сэргүүн бүсэд - Хүйтэн бүсэд	-10 -	-35 -45	MNS 3192-1996
5	Булингартах температур дээшгүй, - Сэргүүн бүсэд - Хүйтэн бүсэд	-5 -	-25 -35	MNS 3594-1983
6	Битүү тагинийн тодорхойлсон дурхийн асах температур, доошгүй	40	35	MNS 333-1983
7	Нийт хүрхийн хэмжээ, хувь ихгүй	0,2	0,2	MNS 337-1983
8	Меркантаны нийт хүрхийн хэмжээ, хувь ихгүй	0,01	0,01	MNS 3627-1983
9	Зэс хавтгайн туршилт	тэсвэртэй	тэсвэртэй	MNS 326-2005
10	Усанд уусдаг хүчин шүлтийн хэмжээ, хувь ихгүй	байхгүй	байхгүй	MNS 3624-1983

11	100см3 бензинд нэгдэх бодит давирхайн хэмжээ мг, ихгүй	40	30	MNS 477-1996
12	Хүчиллэг чанар, 100 см3 түлшинд нэгдэх КОН-ийн хэмжээ, мг ихгүй	5	5	MNS 334-1996
13	Иодын тоо 100г түлшинд грамм нэгдэх иодын хэмжээ грамм, ихгүй	6	6	MNS 3500-1983
14	Үнслэг хувь, ихгүй	0,01	0,01	MNS 3501-1983
15	10%-ийн үлдэгдлийн коксжилт хувь, ихгүй	0,30	0,30	MNS 336-1983
16	Механик хольцын хэмжээ, %	байхгүй	байхгүй	MNS 3697-1983
17	Усны хэмжээ, %	байхгүй	байхгүй	MNS 332-1996
18	20 градус цельс дахь хувийн жин кг/м3 ихгүй	860	840	MNS 481-1988

**Жич:** Шатахууны чанарын паспортыг дагалдуулах ба нийлүүлэгч нь захиалагчид хүлээлгэн өгөхдөө нийлүүлэгчийн тодорхой хаяг, гарын үсэг бүхий мэдээллийг баримт бичигт тодорхой оруулж бичнэ.

1. Стандарт: Захиалагч холбогдох стандартыг заана. Эсхүл /Тухайн барааны гарал үүслийн улсын зохих стандартад нийцсэн байна. Үүнд эдгээр стандартын хамгийн сүүлчийн найруулгыг ойлгоно./ гэж бичнэ.
2. Баглаа, боодол: /Барааг тээвэрлэх, хадгалах үеийн баглаа боодолд тавих нөхцлийг тодорхой заана. Баглаа боодлын нөхцөлийг цаг уур, давс, барааны жин, ачих буулгах хэрэгсэл, далайгаар тээвэрлэх тохиолдолд хөлөг онгоцны тавцан дээр, эсхүл доор тээвэрлэх зэргийг харгалзаж тодорхойлно. Ачааг хэрхэн тэмдэглэх болон хаяглах, ямар баримт бичиг дагалдахыг энд тодорхойлно./
3. Бараа хүргэх газар: Улаангом тохижилт үйлчилгээ ОНТҮГ
4. Бараа нийлүүлэлтийн хуваарь:

#### БАРААНЫ ЖАГСААЛТ БА БАРАА НИЙЛҮҮЛЭЛТИЙН ХУВААРЬ

Нэр	Тодорхойлолт	Тоо ширхэг	Хэмжих нэгж	ТШӨХ-д засан барааг хүргэх эцсийн цэг	Инкотермийн нөхцөлийн дагуу тогтоосон бараа нийлүүлэх хугацаа		
					Нийлүүлэх хамгийн эцсийн хугацаа	Нийлүүлэх эцсийн хугацаа	Нийлүүлэг чийн санал болгосон хугацаа
1	2	3	4	5	6	7	8
A-80 A-92 Дизель түлш	Монгол улсад мөрдөгдөж буй стандартыг хангасан байна.		тонн	Улаангом тохижилт үйлчилгээ ОНТҮГ			