



Dehkanabad Potassium Plant

Certificate of quality №

Product: *Potassium chloride, KCl*

**Technical characteristics**

Name of the characteristics	By Scientific documentation, small-sized, 1 grade (GOST 4568-95)	Fact
Appearance	Small-sized crystals of greyish –white colour or small-sized seeds with different tints of reddish – brown colour	Mixture of small-sized crystals of greyish – white colour and small-sized seeds with different tints of reddish – brown colour
Mass content of potassium converting to K <sub>2</sub> O, %	≥ 60	60.22
Mass content of water, %	≤ 1.0	0.74
Friability, %	100	100



ТАК «О‘ЗКИМЙОСАНОВАТ»  
ДЕХКАНАБАДСКИЙ КАЛИЙНЫЙ ЗАВОД  
СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №  
Продукт: *Калий хлористый, KCl*

Дата выпуска 05.04.2011 г. Партия №  
Вес партии 25 кг Вагон №

**Технические требования**

№ п/п	Наименование показателей	Норма для марка		Факт
		Мелкий		
		1-й сорт	2-й сорт	
1.	Внешний вид	Мелкие кристаллы серовато – белого цвета или мелкие зерна различных оттенков в красно-бурого цвета		Соответствует
2.	Массовая доля калия в пересчете на K <sub>2</sub> O, %, не менее	60	58	60.22
3.	Массовая доля воды, %, не более	1,0	1,0	0.74
4.	Гранулометрический состав (массовая доля фракций), %: с.в. 6 мм от 1 до 4 мм, не менее менее 1 мм, не более	Не нормируется То же То же		Не нормируется То же То же
5.	Динамическая прочность (массовая доля неразрушенных гранул), %, не менее	Не нормируется		Не нормируется
6.	Рассыпчатость, %	100	100	100

Качество продукции соответствует требованиям  
ГОСТ 4568-95

Начальник ОТК



Д.Д. Чориев