



УДОБРЕНИЕ СЛОЖНОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ
COMPLEX MINERAL FERTILIZER

обогащенное серой
sulphur – enriched

Марка NP 12:24+10S

Grade NP 12:24+10S

ТУУ24.1-05766356-045-2002

TU U 24.1-05766356-045-2002

Batch number/ № партии _____

Date of manufacture/Дата изготовления _____

Wagon number/№ вагона _____

Net weight/Масса нетто _____

Physico-chemical properties/ Физико-химические показатели:

Characteristics and measuring units/Наименование показателей	Norm/Показатели
1.Total Nitrogen (ammonium), % by wt. Массовая доля общего азота (аммонийного) %,	12±1
2.Total Phosphates in terms of P₂O₅, % by wt. Массовая доля общих фосфатов в пересчете на P ₂ O ₅ %,	24±1
3. Sulphates in terms of Sulphur (S), %, by weight, min. Сульфаты в пересчете на S, %, не менее	10
4. Water, % by wt., max. Массовая доля влаги, %, не более	1
5. Cadmium (Cd), mg/kg P₂O₅, max. Массовая доля кадмия (Cd), мг/кг на единицу P ₂ O ₅ , max.	59
6 Lead (Pb), mg/kg P₂O₅, max. Массовая доля свинца (Pb), mg/kg на единицу P ₂ O ₅ , max.	50
7. Arsenic (As), mg/kg P₂O₅, max. Массовая доля мышьяка (As), mg/kg на единицу P ₂ O ₅ , max.	35
8. Granulometry/ Гранулометрический состав: Granules, sized: from 1 to 5mm, % by wt., min. массовая доля гранул размером от 1 до 5 мм, % не менее	95
under 6mm, % by wt. менее 6 мм, %	100
9. Static strength of granules, MPa (kgs/cm²), min. Статистическая прочность гранул, МПа (кгс/см ²), не менее	2 (20)
10. Flowability, % Рассыпчатость, %	100
14. Natural radionuclides effective specific activity, Bq/kg, max.* Эффективная удельная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	1850

Guaranteed shelf life for compound fertilizer-2 years from the date of manufacture.
Гарантийный срок хранения удобрения сложного-2 года с даты изготовления