

PRODUCT SPECIFICATIONS

Pink Standard MOP (grade "N")

Particle Size Distribution:

mm	Cumulative % by weight
	Guarantee, %
-2 (<2)	no less 90,0

Chemical Analysis:

Component	Symbol	Unit	Guarantee
Mass fraction of Potassium chloride in terms of K ₂ O	K ₂ O	%	no less 60,0
Mass fraction of Potassium Chloride	KCl	%	no less 95,0
Water mass content	H ₂ O	%	no more 0,5
Mass fraction of Zinc	Zn	mg/kg(ppm)	no more 23,0
Mass fraction of Mercury	Hg	mg/kg(ppm)	no more 2,1
Mass fraction of Lead	Pb	mg/kg(ppm)	no more 32,0
Mass fraction of Arsenic	As	mg/kg(ppm)	no more 2,0
Mass fraction of Cadmium	Cd	mg/kg(ppm)	no more 0,5

Physical Properties:

	Unit	Range
Bulk density	ton/m ³	0,90 – 1,14
Angle of repose	degrees	23 – 35
Color		sorrel

The product is treated with antidust and anticaking agents.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Калий хлористый мелкий розовый (марки «Н»)

Гранулометрический состав:

мм	Массовая доля фракций, %
	Гарантированный
-2 (<2)	не менее 90,0

Химический состав:

Компонент	Символ	Ед.изм	Гарантированный
Массовая доля хлористого калия в пересчете на K_2O	K_2O	%	не менее 60,0
Массовая доля хлористого калия	KCl	%	не менее 95,0
Массовая доля воды	H_2O	%	не более 0,5
Массовая доля:			
цинка	Zn	мг/кг(ppm)	не более 23,0
ртути	Hg	мг/кг(ppm)	не более 2,1
свинца	Pb	мг/кг(ppm)	не более 32,0
мышьяка	As	мг/кг(ppm)	не более 2,0
кадмия	Cd	мг/кг(ppm)	не более 0,5

Физические свойства:

	Ед.изм	
Насыпная плотность	г/см ³	0,90-1,14
Угол откоса	град	23-35
Цвет		красно-бурый

Продукт обрабатывается антислеживателем и пылеподавителем.