

	Технический паспорт	
	Аммония сульфат удобрительный	01.01.2018
Производитель	Публичное акционерное общество «СУМЫХИМПРОМ»	
Адрес	40003, ул. Харьковская, п/о 12, г. Сумы, Украина	
Телефон	+ 38 (0542) 67-42-14	
Факс	+ 38 (0542) 68-30-05	
E-mail	priyomnaya@sumykhimprom.org.ua	

Информация о продукте

Область применения	Аммония сульфат удобрительный - гранулированное азотное удобрение содержащее в своем составе вторичный питательный элемент серу (в сульфатной форме) и микроэлемент железо. Наиболее эффективным является использование аммония сульфата удобрительного на щелочных и нейтральных почвах для основного и рядкового внесения, для обеспечения азотного питания во время вегетации под все сельскохозяйственные культуры. Может использоваться в качестве сырья для приготовления тукосмесей. Рекомендации по нормам внесения аммония сульфата удобрительного: пшеница озимая – 200 кг/га; яровые зерновые – (100-150) кг/га; кукуруза – (300-400) кг/га; свекла сахарная – (450-500) кг/га; подсолнух – (200-250) кг/га; рапс - (300-350) кг/га
Внешний вид	Гранулы белого или серо-бурого цвета
Молекулярная формула	аммония сульфата - $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$,
Свидетельство о государственной регистрации	Серия А № 02635
Регистрационные номера в соответствии с Регламентом (ЕС) №1907/2006 (REACH)	01-2119455044-46-0091
Гарантийный срок хранения	Упакованного — 2 года с даты изготовления; не упакованного – 6 месяцев с даты изготовления
Срок годности	Не ограничен
Упаковка	Мешки весом 50кг, мягкие полипропиленовые контейнеры разового использования грузоподъемностью до 1000 кг. Возможна отгрузка навалом.
Условия хранения и использования	Хранить в упаковке производителя в закрытых складских помещениях, которые исключают попадание атмосферных осадков и грунтовых вод или загрязнения продукта. С целью предотвращения рисков для человека и окружающей среды, придерживаться рекомендации относительно применения в сельском хозяйстве и частном секторе в соответствии с нормами внесения
Информация относительно транспортировки	Груз не классифицируется как опасный в соответствии с международными правилами перевозки. Продукт транспортируют всеми видами транспорта (железнодорожным, автомобильным, морским, воздушным) в соответствии с правилами перевозки, которые действуют на данном виде транспорта. Обязательное наличие знака «Беречь от влаги»

Физико-химические показатели

Наименование показателей, единицы измерения	Норма	
	Марка А	Марка В
Внешний вид	Гранулы белого или серо-бурого цвета	Гранулы белого или серо-бурого цвета
Массовая доля азота (N), %, не менее	20	20
Массовая доля общего железа в пересчете на оксид железа (III) (Fe_2O_3), %, не более	1	3
Массовая доля свободной кислотности в пересчете на серную кислоту (H_2SO_4), %, не более	0,8	0,8
Массовая доля общих сульфатов в пересчете на серу (S), %	24	Не менее 22
Массовая доля воды, %, не более	1	1
Гранулометрический состав: массовая доля гранул размером - от 1 до 4 мм, %, не менее - менее 6 мм, %	90 100	90 100
Статическая прочность гранул, МПа ($кгс/см^2$), не менее	2(20)	2(20)
Рассыпчатость, %	100	100