

	Технический паспорт	
	Удобрение сложное минеральное «Суперагро» марки НРК 8:19:29	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	Комплексное минеральное удобрение, предназначенное для осеннего и внесения под основные с/х культуры. Высокое содержание калия обуславливает высокую эффективность удобрения при его внесении под картофель, подсолнечник, кукурузу. Все питательные элементы находятся в водорастворимой форме, что обеспечивает максимальную их доступность растениям. Удобрение дополнительно обогащено вторичным элементом питания серой (в сульфатной форме, доступной растениям). Рекомендуемая норма внесения составляет 100-300 кг/г в зависимости от с/х культуры. Особо эффективно применение удобрения на серых лесных, темно-серых почвах и черноземе обыкновенном
Внешний вид	Гранулы от светло-розового до темно-красного цвета
Молекулярная формула	Не применяется. Многокомпонентный продукт, который представляет собой смесь: <ul style="list-style-type: none"> • хлорида калия - KCl, • аммония дигидрофосфата - $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$, • аммония сульфата - $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$, • аммония гидрофосфата - $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$
Свидетельство о государственной регистрации	Серия А № 02635
Регистрационные номера в соответствии с Регламентом (ЕС) №1907/2006 (REACH)	Для KCl – не требуется, 01-2119488166-29-0044, 01-2119455044-46-0091; 01-2119490974-22-0042
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 показателя и единица измерения	Норма
Массовая доля общего азота (аммонийного), %	8±1
Массовая доля общих фосфатов в пересчете на P ₂ O ₅ , %	19±1
Массовая доля калия в пересчете на K ₂ O, %	29±1
Массовая доля воды, не более	1
Массовая доля сульфатов в пересчете на серу (S), %, не менее	4
Массовая доля кадмия (Cd) на единицу P ₂ O ₅ , мг/кг, не более	59
Массовая доля свинца (Pb) на единицу P ₂ O ₅ мг/кг, не более	50
Массовая доля мышьяка (As) на единицу P ₂ O ₅ мг/кг, не более	35
Гранулометрический состав. Массовая доля гранул размером: от 1 мм до 5 мм, %, не менее менее 6 мм, %	95 100
Статическая прочность гранул, МПа (кгс/см ²), не менее	2,0 (20)
Эффективная удельная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	1850