



Торговое наименование	FARIDA TAC
Химическое наименование	Триаллилцианурат (Triallyl cyanurate)
CAS NO.	101-37-1
EINECS	202-936-7
Formula	$C_{12}H_{15}N_3O_3$
Молекулярная масса	249,27
Свойства	Бесцветная прозрачная жидкость или белые кристаллы с точкой плавления между 26- 28С.
Применение	<p>Используется в качестве сшивающего реагента три функциональной реакции, может значительно улучшить прочность, твердость и термостабильность пластиков (полимеров), а также придает им свойства, при которых их можно использовать длительное время при температуре 250С. Вследствие этого, FARIDA TAC это сшивающий реагент для придания высокой производительности ненасыщенным полиэстерам и полимерам из серии акриловых кислот, особенно для создания стеклопластиков, которые могут выдерживать высокие температуры и напряжение.</p> <p>FARIDA TAC может использоваться не только в резине и кабельной индустрии в качестве акселератора вулканизации для улучшения эффекта сульфатации, но также в качестве фотосенсибилизатора сшиваемого полиена фитохрома для снижения дозы воздействия.</p>
Упаковка и хранение	<p>Жидкие виды TAC упаковываются в пластиковые канистры (бочки) весом 25 кг и 200 кг.</p> <p>Порошкообразные в бумажные мешки с пластиковым вкладышем весом 20 кг.</p> <p>Хранение и транспортировка как для не опасных продуктов.</p> <p>Избегать нагревания высокой температурой.</p>

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование	TAC	TACP	TACE	TACE-S
Внешний вид	Бесцветная светлая жидкость или прозрачная	Белый порошок	Белый порошок	Белый порошок
Активное содержимое %	≥99	68,5-70,0	48,5-50,5	48,5-50,5
Транспортная среда %	N/A	SiO ₂ (30,0)	SiO ₂ (30,0) CaCO ₃ (20,0)	SiO ₂ (49,5-51,5)
Кислотное число (mgKON/g)	≤0,3	N/A	N/A	N/A
Оттенок	≤30	N/A	N/A	N/A