

Пентаэритритил тетраолеат

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Пентаэритритил тетраолеат отличается выдающимися смазочными характеристиками, высоким индексом вязкости, устойчивостью к возгоранию, высокой степенью биоразложения и гидролитической стойкостью. Это идеальная синтетическая базовая жидкость для огнестойких гидравлических масел.

Рекомендован как эффективная добавка к маслам для холодной прокатки стали, маслам для волочения труб, жидкостям для резки металла и другим металлообрабатывающим жидкостям, подходит для применения в экологических гидравлических жидкостях и металлообрабатывающих смесях.

Позволяет существенно уменьшить воздействие на окружающую среду по сравнению с традиционными минеральными маслами.

Демонстрирует отличные пленкообразующие свойства на поверхности и рекомендуется для применения в производстве мягких и твердых листов ПВХ, направляющих профилей, труб, прозрачных бутылок и термоусадочной пленки.

Химическое наименование по INCI: Pentaerythrityl tetraoleate

Идентификационный номер CAS: 19321-40-5

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

Внешний вид при 25°C	Прозрачная жидкость
Цвет	от светло-жёлтого до жёлтого
Кислотное число, мг КОН/г	≤10.0
Число омыления, мг КОН /г	180-200
Плотность при 20°C, г/мл	0,9000-0,9500

Фасовка

Бочки 50л, 127л, 227л, IBC-контейнеры

Срок хранения

Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты производства. Возможно использование по истечению срока годности при условии сохранения показателей качества.

Условия хранения

В заводской таре при температуре 5-25°C в закрытых складских помещениях. Избегать длительного попадания прямых солнечных лучей.