



# Holv Term 46 Техническое описание

Теплоноситель  
синтетический

## Описание

Синтетический теплоноситель Holv Term 46 –представляет собой смазочный материал изготовленный на синтетической основе высшего качества с использованием высокоэффективного пакета присадок. Специально разработан для применения в системах для которых характерен не прямой нагрев теплоносителя и необходим продукт с высокой стойкостью к термическому и химическому окислению.

## Применение

Эксплуатирующийся в промышленных теплообменных системах и является предпочтительным продуктом для установок непрямого нагрева в широкой области приложений. Это стабильный, не подвергающийся быстрому разложению при высоких температурах теплоноситель, который может эффективно использоваться в жидкофазных системах. Низкая вязкость во всем рабочем диапазоне обеспечивает эффективность теплового обмена и минимизацию проблем при запуске системы. Теплоноситель не отличается коррозионной активностью по отношению к обычным металлам и сплавам.

## Температурные диапазоны

Система с закрытым контуром:

от -25°C до 310°C

Система с открытым контуром:

от -25°C до 175°C

**Варианты фасовки** бочка 208л, куб 1000 л

## Технические характеристики

Показатели	Метод	Единицы измерения	Term 46
ISO VG	-	-	46
Плотность 15°C	ASTM D 4052	г/мл	0,865
Кин вязкость 40°C	ASTM D 7042	мм <sup>2</sup> /с	46
Кин вязкость 100°C	ASTM D 7042	мм <sup>2</sup> /с	8
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	145
Темп. Застывания	ASTM D97	°C	-36
Темп. Вспышки	ASTM D92	°C	236

ООО "Холв Групп"  
Россия, Н.Новгород, ул. Грузинская д.5. к.1  
+7 495 175 60 45  
[www.holv-group.com](http://www.holv-group.com)