



SHL SYNThERM 32L



Ứng dụng

SHL SYNThERM 32L là loại dầu truyền nhiệt được tổng hợp từ loại alkyl benzen nhánh. Sản phẩm được ứng dụng vào các quy trình đòi hỏi pha lỏng truyền nhiệt gián tiếp trong các hệ thống tuần hoàn khác nhau. Nhiệt độ sử dụng thích hợp khoảng -20°C ~ 330°C trong nhà máy, sử dụng chung cho các thiết bị gia nhiệt gián tiếp.

Đặc tính/ Ưu điểm

- Nhiệt độ tự bốc cháy rất cao so với dầu khoáng thông thường và các sản phẩm cạnh tranh.
- Độ oxy hóa ổn định hơn so với loại dầu khoáng trên thị trường.
- Độ hòa tan tốt.
- Có thể trộn với dầu truyền nhiệt loại dầu khoáng tổng hợp.
- Bảo vệ vật liệu kim loại màu, sắt nhờ sự chống ăn mòn.

Xử lý/ Đóng gói

Bảo quản bên trong, tránh ánh nắng trực tiếp.

Che đậy sản phẩm nếu để ngoài trời.

Tham khảo bảng MSDS để biết thêm thông tin chi tiết.

- Phuy 200L
- Thùng 20L

Đặc tính kỹ thuật

CHỈ TIÊU CHẤT LƯỢNG	PHƯƠNG PHÁP	THỐNG SỐ
Tỷ trọng (15/4°C)	KSM 2002	0.86
Độ nhớt động học (40°C, cSt)	KSM ISO 3104	30.03
Điểm chớp cháy (°C)	KSM ISO 1523	198
Điểm đông đặc (°C)	KSM ISO 3016	-39
Hàm lượng nước (ppm)	KSM ISO 10336	54.1
Nhiệt độ tự bốc cháy	ASTM D 2155	462