

Dữ liệu kỹ thuật nhiên liệu

Việt Nam

Thứ hai, 11 Tháng 4 2011 16:16 - Liên hệ kỹ thuật tại Thứ hai, 11 Tháng 4 2011 16:22

Castrol Perfecto HT 5 là loại dầu kỹ thuật gốc khoáng có độ áp suất hạ nhiệt và độ bền nhiên liệu cao, nhiệt dung riêng lớn, và tính dẫn nhiệt cao.

Dầu kỹ thuật Castrol Perfecto HT 5 được khuyến cáo sử dụng trong các hệ thống gia nhiệt không chịu áp suất, được tuân hoàn theo chu trình khép kín, nhiệt độ làm việc của dầu lên đến 320°C.

Dầu này được dùng rộng rãi trong nhiệt độ quá trình sản xuất, trong lĩnh vực sản xuất nóng, sấy khô, sản xuất nhiệt độ cao. Được sử dụng thay cho dầu trong nhiệt độ nóng làm nóng khuôn ép, và dùng cho nhiệt độ sản phẩm cần được đun nóng khi sử dụng.

Perfecto HT 5

Phương pháp thử

Đơn vị

Trên tiêu chuẩn

Nhiệt độ riêng 150°C

ASTM 1298

Kg/l

0,875

Độ nhớt động học 25⁰

C

ASTM D445

cS

Độ nhớt động học 40⁰

C

ASTM D445

cS

Độ nhớt động học 100⁰

C

ASTM D445

cS

Nhiệt độ bốc cháy

ASTM E659

0

C

4

Độ dẫn điện 150°C

ASTM D130

W/m

0

C

Nhiệt dung riêng 15⁰

C

kJ/kg

0

Khoảng cách

Điểm sôi ban đầu

Du nhit truy n nhit

Vit bi

Th hai, 11 Tháng 4 2011 16:16 - Ln c p nhit cu i Th hai, 11 Tháng 4 2011 16:22

10% đ c ch ng c t

90% đ c ch ng c t

ASTM D116

0 C

0 C

0 C

367

403

462