

## BP - Dầu nhớt tuấn hoàn

Viết bởi

Chợ nhớt, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối: Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

### BP ENERGOL CS

Dầu tuấn hoàn

BP Energol CS là dầu gốc khoáng chất lọc tinh cao, chất số độ nhớt cao, không phụ gia, có tính kháng ô-xy hóa và khò nhũ tít, do đó, có tuổi thọ sử dụng dài và ít bị biến chất trong sử dụng.

BP Energol CS có nhiều loại dung khác nhau, bao gồm nhiều loại tuấn hoàn nhò trong các máy cán, máy ép (cho cò lăn và trò tít), bơm chân không, hộp giảm tốc độ môđi kích thước thích hợp với dầu không cò n chòu áp suất cao.

Độ nhớt: ISO VG 32, 46, 68, 100, 150, 220

Energol CS

Phương pháp thử

Đơn vị

32

46

68

100

## BP - Dầu nhớt tuấn hoàn

Viết bởi

Chức nhớt, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

Khối lượng riêng @ 15<sup>0</sup> C

ASTM 1298

Kg/l

0,874

0,878

0,881

0,884

Điểm chớp cháy cốc hở

ASTM D92

0 C

216

219

**BP - Dữ liệu thí nghiệm hoàn**

Viết bởi

Chức vụ, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

231

263

Độ nhớt động học ở 40°

C

ASTM D445

cSt

30

46

68

96

Độ nhớt động học ở 100

C

ASTM D445

## BP - Dữ liệu thí nghiệm hoàn

Viết bởi

Chức vụ, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

cSt

5,10

6,72

8,57

10,8

Chỉ số độ nhớt

ASTM D2270

-

100

98

96

## BP - Dầu nhớt tuấn hoàn

Viết bởi

Chỉnh sửa, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

95

Điêm rót chảy

ASTM D97

0 C

-12

-9

-9

-9

### BP ENERGOL MGX

Dầu bôi trơn máy cán thép

BP Energol MGX là dầu tuấn hoàn chất lượng cao được pha chế từ các thành phần dầu khoáng tinh lọc bằng dung môi và các phụ gia giúp cho dầu có độ bền màng dầu cao và các tính chất chống rỉ, chống mài mòn, chống cặn bẩn, chống ô-xi hóa và tách nước rất tốt.

BP Energol MGX được chế biến phù hợp cho các máy cán thép dây không liên tục của hãng Morgan và hỗ trợ công việc cán phôi.

BP Energol MGX đáp ứng các yêu cầu bôi trơn của hãng Morgan Construction, Mỹ.

## BP - Dữ liệu đầu tư hoàn

Viết bởi

Chức vụ, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

Đơn vị: ISO VG 100, 220

Enegol MGX

Phương pháp thử

Đơn vị

MGX 88

MGX 220

Khối lượng riêng 15

C

ASTM 1298

Kg/l

0,89

0,90

**BP - Độ nhớt tu n hoàn**

Viết bởi

Chỉnh sửa, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

Điểm chớp cháy cốc kín

ASTM D93

0 C

225

233

Điểm nhớt động học @40 C

ASTM D445

cSt

92

217

Điểm nhớt động học @100 C

## BP - Độ nhớt tuần hoàn

Viết bởi

Chỉnh sửa, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

ASTM D445

cSt

10,7

18,9

Chỉ số độ nhớt

ASTM D2270

-

99

97

Điểm rót chảy

ASTM D97

**BP - D u nh t tu n hoàn**

Vi t b i

Ch nh t, 12 Tháng 6 2011 16:08 - L n c p nh t cu i Th hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

0 C

-18

-15

Tính ch ng g (kh và t)

ASTM D665a

Đ t

Đ t

Tính ăn mòn đ ng (24h, 121 C)

ASTM D130

## BP - Dầu nhớt tuấn hoàn

Viết bởi

Chỉnh sửa, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

1a

1a

Thị trường FZG

ASTM D5182

Cấp tải

12

12

### BP ENERGOL PM 220

Dầu máy làm nguội

BP Energol PM là loại dầu gốc khoáng dùng cho các hệ thống bôi trơn tuấn hoàn trong các máy làm nguội. Loại dầu này được pha chế bằng các loại dầu gốc và phụ gia chọn lọc để chống bị ăn mòn trong quá trình sử dụng.

BP Energol PM có tính bền nhiệt và bền ôxi hóa thích hợp cho việc bôi trơn các ổ đĩa của các máy sấy và bơm phun sấy trong các máy nguội. Ngoài ra BP Energol PM còn có tính chống mài mòn thích hợp để bôi trơn các bánh răng.

Loại dầu này còn tính khả năng giúp chống rỉ ngay cả khi tiếp xúc với nước và cũng thích hợp với phần lớn các kim loại màu và vật liệu làm kín trong các máy làm nguội.

Đặc biệt: ISO VG 220

**BP - Dữ liệu nhập tu n hoàn**

Vị trí bìa i

Chức năng, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

Enegol PM 220

Phương pháp thử

Đơn vị

Trình số tiêu biểu

Khối lượng riêng 15<sup>0</sup> C

ASTM 1298

Kg/l

0,90

Điểm chớp cháy cốc kín

ASTM D93

0 C

**BP - Độ nhớt tu n hoàn**

Viết bởi

Chỉnh sửa, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

233

Độ nhớt động học ở 40<sup>0</sup>

C

ASTM D445

cSt

217

Độ nhớt động học ở 100<sup>0</sup>

C

ASTM D445

cSt

18,9

Chỉ số độ nhớt

ASTM D2270

**BP - D u nh t tu n hoàn**

Vi t b i

Ch nh t, 12 Tháng 6 2011 16:08 - L n c p nh t cu i Th hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

-

97

Đi m rút ch y

ASTM D97

0 C

-15

Tính ăn mòn đ ng (24h<sup>0</sup>121 C)

ASTM D130

1a

## BP - Dữ liệu tuồn hoàn

Viết bởi

Chức năng, 12 Tháng 6 2011 16:08 - Lần cập nhật cuối Thứ hai, 13 Tháng 6 2011 13:25

---

Thử nghiệm FZG

ASTM D5182

Cấp độ

12

Tính chất ngấm (khô và ướt)

ASTM D665

Điểm