



CALTEX

PRODUCT BULLETIN



Quenchtex®

Dầu tôi kim loại

Dầu tôi kim loại gốc parafin tinh lọc, dùng để tôi cứng đồng bộ thép các-bon và thép hợp kim. Quenchtex B là một loại dầu tôi cho "màu sáng", được pha chế với phụ gia chống ô xy hóa hữu hiệu giúp tăng tốc độ tôi.

ỨNG DỤNG

- Các ứng dụng nhiệt luyện liên quan đến tôi cứng hay làm nguội nhanh thép các-bon và thép hợp kim
- Các qui trình nhiệt luyện khi yêu cầu thép có độ cứng đồng đều, ít bị biến dạng và ít bị pha màu
- Các công đoạn tôi với tốc độ chậm có nhiệt độ của bể từ 30 đến 55°C khi không yêu cầu độ cứng tối đa (Quenchtex A)
- Các công đoạn tôi có tốc độ từ vừa đến nhanh với nhiệt độ của bể từ 30 đến 65°C, khi yêu cầu độ cứng cao hơn (Quenchtex B)

MÔI TRƯỜNG, SỨC KHỎE và SỰ AN TOÀN

Thông tin về các vấn đề này có trong Tài liệu về an toàn sản phẩm (MSDS) và Bản hướng dẫn an toàn cho người sử dụng của Caltex. Khách hàng nên tham khảo những thông tin này và tuân thủ các hướng dẫn và quy định của luật pháp về sử dụng và thải bỏ dầu nhớt. Để có Tài liệu MSDS hãy vào trang web www.caltexoils.com.

ƯU ĐIỂM

✪ Tôi cứng hữu hiệu

Do độ nhớt thấp nên dầu tuần hoàn nhanh trong quá trình trao đổi nhiệt, cho phép tôi nhanh. Phụ gia phân tán hữu hiệu (Quenchtex B) giúp phân tán nhanh các bọt khí, hạn chế tác dụng cách nhiệt của chúng.

✪ Mức tiêu hao dầu thấp

Độ nhớt thấp ở nhiệt độ làm giúp dầu tách ra nhanh và giảm thiểu lượng dầu mất mát ra ngoài.

✪ Tuổi thọ của dầu dài hơn

Dầu gốc với tính năng bền nhiệt và bền ô xy sẵn có được tăng cường các phụ gia chống ô xy hóa và phân tán hữu hiệu (Quenchtex B) cho phép kéo dài tối đa tuổi thọ dầu.

✪ Nâng cao năng suất sản xuất

Tính năng ổn định nhiệt của dầu gốc kết hợp với phụ gia phân tán sẽ giảm thiểu sự crack-kinh dầu và cặn bám trên bề mặt kim loại giúp giảm nhu cầu phải tẩy rửa và làm sạch các vết ố sau khi tôi.

CÁC ĐẶC TÍNH CHÍNH

| | A | B |
|---------------------------------------|------|------|
| Cấp độ nhớt ISO | 22 | 22 |
| Màu sắc | Nhợt | Nhợt |
| Điểm chớp cháy cốc hở, °C | 200 | 190 |
| Độ nhớt, mm ² /s ở 40°C | 20,5 | 24,0 |
| Đặc tính tôi, (D3520) ở 21°C, giây | 27 | 16 |
| Tốc độ tôi GM, giây | 28 | 13,5 |

0301

Từ Thông tin Sản phẩm này được biên soạn với tinh thần trung thực, căn cứ trên các thông tin tốt nhất có được tại thời điểm phát hành. Mặc dù những số liệu đưa ra trên đây là tiêu biểu nhưng vẫn có thể có sai số nhỏ, không ảnh hưởng đến hiệu năng của sản phẩm. Khách hàng có trách nhiệm sử dụng sản phẩm đúng với các ứng dụng đã chỉ định.

Phát hành bởi ChevronTexaco Global Lubricants.

Sản phẩm của **ChevronTexaco**

