

## DẦU NHỚT BÁNH RĂNG CÔNG NGHIỆP - INDUSTRIAL EP GEAR OIL IG-XP

### MÔ TẢ

Dãy sản phẩm dầu bánh răng công nghiệp chất lượng cao INDUSTRIAL EP GEAR OIL IG-XP được pha chế từ dầu gốc khoáng tinh chế tăng cường bằng phụ gia chịu cực áp EP, cung cấp đặc tính bền nhiệt và khả năng chịu tải vượt trội. Hệ phụ gia cực áp cung cấp khả năng chịu tải tốt, mang lại khả năng chống mài mòn tuyệt vời, ngăn ngừa sự phá hủy do mài mòn ở mức độ vi mô, qua đó giúp nâng cao tuổi thọ của bánh răng và đáp ứng yêu cầu của các hộp số CÓ kích thước nhỏ gọn nhưng làm việc với momen xoắn lớn.

GEAR OIL IG-XP có đặc tính độ nhớt rất tốt, đảm bảo mô-men khởi động không quá cao trong điều kiện nhiệt độ môi trường thấp. Hệ phụ gia trong dầu tương thích với các kim loại đen và kim loại màu dùng trong các hệ bánh răng công nghiệp.

### TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

- ◆ ANSI/AGMA 9005 F02 FP
- ◆ AIST ( Former name: U.S. Steel) 224
- ◆ ISO 12925-1 CKC/CKD
- ◆ David Brown, Table F, approved
- ◆ DIN 51517 Part 3 CLP

### TÍNH NĂNG – ƯU ĐIỂM

1. Tính năng chịu cực áp ( EP. giúp bảo vệ bánh răng chống mài mòn và chịu tải trọng va đập tối đa.
2. Công nghệ phụ gia tiên tiến giúp giảm thiểu hình thành cặn, đặc tính chống ô xi hóa cao
3. tính tách nước, khử nhũ và chống tạo bọt tốt.
4. Tính chống rỉ và chống mài mòn tốt

Hộp số giảm tốc trên thiết bị khai thác mỏ, nhà máy xi măng, máy cán bóng, máy nghiền, băng tải, lò nung, tời, máy công cụ và thiết bị hàng hải...

Phù hợp với các ứng dụng không phải là bánh răng như các ổ đỡ và các bộ phận bằng thép được bôi trơn bằng vung tóa hoặc bơm cưỡng bức

### BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát tránh ánh sáng mặt trời. Tránh xa nguồn nhiệt, nguồn lửa. Nhiệt độ bảo quản dưới 60°C.

### ĐÓNG GÓI

Xô (Thùng) 18L, Phuy 200L

### BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Không thải bỏ dầu đã qua sử dụng ra môi trường cống rãnh, vv..

Gom dầu thải chuyển cho các đơn vị chức năng xử lý.

### ỨNG DỤNG

Các bánh răng công nghiệp và các thiết bị yêu cầu chất bôi trơn chịu cực áp EP.

Sử dụng cho hệ bánh răng trụ thẳng, trụ nghiêng, bánh răng vít - trục vít chịu tải, hộp bánh răng côn, xoắn và bánh răng hình nón công nghiệp sử dụng bôi trơn bằng phương pháp tuần hoàn cưỡng bức văng dầu hoặc ngâm dầu

### SỨC KHỎE VÀ AN TOÀN

Dầu nhớt HI Universal không gây nguy hại đối với sức khỏe và môi trường nếu thực hiện đúng các quy định, tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp trong quá trình sử dụng. Tránh tiếp xúc trực tiếp với dầu.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT TIÊU BIỂU

Chi tiêu	Thông số						Phương pháp thử
	100	150	220	320	460	680	
Cấp độ nhớt ISO							
Tỷ trọng tại 15°C, g/cm <sup>3</sup>	0,880	0,890	0,897	0,898	0,903	0,915	ASTM D4052
Độ nhớt động học ở 40°C, cSt	100	150	220	320	460	680	ASTM D445
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	11,4	14,8	19,1	24	30,7	39	ASTM D445
Chỉ số độ nhớt VI	100	99	98	97	97	95	ASTM D2270
Điểm chớp cháy, °C	220	230	232	250	270	270	ASTM D92
Điểm đông đặc, °C	-9	-21	-18	-12	-12	-8	ASTM D97

**BELIGHT INTERNATIONAL PTE. LTD**

Phone: + 65 6394 9174.

Fax: + 65 6725 8045

Add: 3 Shenton Way #16-08 Shenton House, Singapore

**MANUFACTURED BY : GULF ASIA-PACIFIC PTE. LTD.**

Add: 37/41 Tuas Road, Singapore 638503.

Website: www.gulfoilltd.com

Under the authority of Belight International Pte. Ltd



Cert. No: SCS 102282Q

SOCOTEC

**NHÀ PHÂN PHỐI ỦY QUYỀN TẠI VIỆT NAM : CÔNG TY CỔ PHẦN THƯƠNG MẠI DẦU KHÍ ĐÔNG Á**

Địa chỉ: 25 Lê Thánh Tông, Phường Máy chài, Quận Ngô quyền, TP. Hải phòng \*\*\*\* Tel: 0225 - 3669.777 / 0936.560.139