

# スーパーハイドラ HDS

## < 特 長 >

「スーパーハイドラ**HDS**」は合成油をベースオイルとした省エネルギー、ロングライフに対応したジンクフリー（非Zn系）の工業用多目的潤滑油です。あらゆる機械設備の要求を満たすことができますので、一般産業機械の軸受用、歯車用、圧縮機用としてはもちろん、油圧作動油としてもご使用いただけます。

- 各種減速機      ■ 空気・ガス圧縮機      ■ 工作機械のギヤボックス
- 油圧作動油      ■ 各種歯車・軸受け

### ■ 合成油と鉱物油の大きな違い・・・

従来の鉱物油と比べ熱安定性能、酸化安定性能に優れるため、約2倍の長期使用が可能となります。

### ■ 高い粘度指数を有することで・・・

せん断安定性に優れ、高温・高圧・高負荷の厳しい条件下でも長期にわたり粘度低下を起こしません。また低温流動性に優れるため、消費電力の削減に貢献します。

※ 本製品を作動油としてご使用の場合、一般鉱物油の粘度グレード選定よりも1番手下げることをお勧めします。（現在、鉱物油のVG46をご使用されている場合、本製品ではVG32の選定となります。）

## < 一般性状 >

粘度グレード (VG)		32	46
密度 (15°C・g/cm <sup>3</sup> )		0.8418	0.8454
引火点 (°C)		240	242
動粘度 (mm <sup>2</sup> /s)	40°C	31.05	44.93
	100°C	5.891	7.824
粘度指数		137	145
流動点 (°C)		-32.5	-37.5
銅板腐食 (100°C×3h)		1-	1-
色 (ASTM)		0.5	L0.5
さび止め性能 (24h)		さびなし	さびなし
JIS認証		JIS K2213 タービン油 2種	

## < 保管方法 >

- 直射日光を避け、換気の良い場所に保管して下さい。
- 異物混入防止のため使用後は密栓保管して下さい。
- 消防法等で定められた基準に沿った保管をして下さい。  
( 消防法分類：危険物 第4類 第4石油類 )

## < 荷 姿 >

20Lペール      200Lドラム



## ■ 製造元 ■

### 中国興業株式会社

〒738-0016 広島県廿日市市可愛11番33号

TEL: (0829)31-1277 FAX: (0829)32-8921

<http://www.chugoku-kogyo.com>

東京支店 TEL: (03)3273-9898 FAX: (03)3273-9920

大阪支店 TEL: (06)6221-5677 FAX: (06)6221-5689

西日本支店 TEL: (0829)31-1139 FAX: (0829)31-5900

九州支店 TEL: (0949)42-5961 FAX: (0949)42-7779

■製品に関するお問い合わせは、下記または担当者までご連絡下さい。

■このカタログに記載の情報は性能・品質等を保証するものではありません。 ■発行2018年3月(記載内容は2024年2月現在のものです)

SH S/ハイドラHDS\_ver.4(管理番号1091018/9020918)