

IND-3006-2007

## ミスタス

## ミストオイル

ミスタスは、ストレイミストが少なく、極圧性、抗乳化性に優れたミストオイルです。精製鉱油に硫黄とリン系化合物のSP系極圧剤を、さらに消泡剤、酸化防止剤等を配合したJIS K 2219 工業用2種に分類されるミスト潤滑用専用油です。

## ●特長

- ① ストレイミストが少ない。
- ② 極圧性能が良い。
- ③ 消泡性が良い。
- ④ 抗乳化性に優れる。
- ⑤ さび止め性が良い。

## ●種類

ミスタスには、220～680の5種類があります。  
この数字は40℃のおおよその動粘度 (mm<sup>2</sup>/s) を示します。  
ミスタスには、このように高粘度まで品種が揃っているため、使用条件に適した粘度のものを選ぶことができます。

## ●用途

鉄鋼圧延工場、製紙業等の減速機や、複雑な構造で給油が困難な箇所へのミスト潤滑。

## ●荷姿

200ℓドラム

## ●ミスタスの代表性状

種類	220	320	380	460	680
色 (ASTM)	L3.0	L2.5	L3.0	L4.0	L3.0
密度 (15℃) g/cm <sup>3</sup>	0.895	0.900	0.902	0.903	0.908
動粘度 (40℃) mm <sup>2</sup> /s	220	319	382	480	680
(100℃) mm <sup>2</sup> /s	19.1	24.4	27.7	31.7	42.0
粘度指数	98	98	98	97	103
引火点 (COC) °C	234	252	245	249	270
流動点 °C	-15.0	-15.0	-12.5	-10.0	-12.5
銅板腐食 (100℃, 3h)	1	1	1	1	1
さび止め性 (蒸留水, 60℃, 24h)	さびなし	さびなし	さびなし	さびなし	さびなし
消防法危険物分類	第4石油類				

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変更する場合があります。(2011年10月)



## 取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分：	潤滑油基油、潤滑油添加剤
絵表示：	なし
注意喚起語：	なし
危険有害性情報：	なし
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none"><li>• 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。</li><li>• 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。</li><li>• 眼に入れないこと。飲み込まないこと。</li><li>• 取り扱い後はよく手を洗うこと。</li><li>• この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。</li></ul>
応急措置	<ul style="list-style-type: none"><li>• 飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。</li><li>• 飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。</li><li>• 眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。</li><li>• 皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。</li></ul>
保管	<ul style="list-style-type: none"><li>• 直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。</li><li>• 一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。</li></ul>
廃棄	<ul style="list-style-type: none"><li>• 内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。</li><li>• 不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。</li></ul>