

BAS-0003-2104

## スーパーオイルMシリーズ

## パラフィン系原料用潤滑油

スーパーオイルMシリーズは、高度に精製されたパラフィン系原料用潤滑油です。各種工業製品および自動車用、工業用、船舶用等の高級潤滑油製品の基油として最適です。

## ●特長

パラフィン系原料用潤滑油としての諸性能はもちろんのこと、安全性についても米国OSHA基準、EU基準等の発がん性基準をクリアしており、安心してご使用いただけます。

## ●種類

10、12、22、32、46、68、100、150、460の9グレードがあります（数字は原則として40℃における動粘度に最も近いISO粘度グレードを表しています）。

## ●用途

- 各種工業製品の原料、ゴム配合油、希釈剤
- 高級潤滑油製品の基油（自動車用、工業用、船舶用、グリース用等）

## ●荷姿

ローリー、200Lドラム、18L缶（M10のみ）

## ●スーパーオイルMシリーズの代表性状

種類	10	12	22	32	46
色 (ASTM)	L1.0	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5
密度(15℃) g/cm <sup>3</sup>	0.864	0.859	0.865	0.871	0.880
動粘度(40℃) mm <sup>2</sup> /s	10.5	14.1	20.2	28.3	47.7
(100℃) mm <sup>2</sup> /s	2.71	3.27	4.08	5.00	6.84
粘度指数	91	98	101	102	97
引火点 ℃	178	206	222	234	256
流動点 ℃	-12.5	-17.5	-15	-15	-12.5
アニリン点 ℃	84	92	95	98	101
DMSO抽出物量 %	3未満	3未満	3未満	3未満	3未満
消防法危険物分類	第3石油類	第3石油類	第3石油類	第4石油類	第4石油類

種類	68	100	150	460
色 ASTM	L0.5	L1.0	L1.5	L2.5
密度(15℃) g/cm <sup>3</sup>	0.883	0.886	0.889	0.901
動粘度(40℃) mm <sup>2</sup> /s	71.0	97.1	136	467
(100℃) mm <sup>2</sup> /s	8.87	10.9	13.7	31.0
粘度指数	97	96	96	96
引火点 ℃	256	268	272	316
流動点 ℃	-12.5	-12.5	-12.5	-12.5
アニリン点 ℃	106	108	112	121
DMSO抽出物量 %	3未満	3未満	3未満	3未満
消防法危険物分類	第4石油類	第4石油類	第4石油類	可燃性液体類

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変更場合があります。(2003年2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。

スーパーオイルM 10、12、22

成分：	石油系炭化水素
絵表示：	
注意喚起語：	危険
危険有害性情報：	飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ
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><li>・施錠して保管すること。</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>

スーパーオイルM 32、46、68、100、150、460

成分：	石油系炭化水素
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>