

## 循環油

製品	用途	特有の利点	ISO VG	仕様
CIRKAN C	・ 可動装置、ジョイント、軸受、チェーン用の全損式または油だめ潤滑	高度に精製されたパラフィン系鉱油を使用 高い自然粘度指数を有する	32～320	ISO 6743-4 HH・ISO 6743/1 AN
CIRKAN RO	・ 温度制約を受ける装置または油圧回路	装置の耐食保護に優れる 耐酸化性を有する	32～460	ISO 6743-4 HL・ISO 6743-6 CKB・ DIN 51517-2 CL・DIN 51524-1HL・ AGMA 9005-E2 RO
CIRKAN ZS	・ 過酷な温度、荷重条件下で作動する装置または油圧回路	極めて良好な耐摩耗性、耐腐食特性を有する 高荷重装置の保護を強化する 耐酸化性を有する	220 320	ISO 6743-6 CKB・ISO 12925-1 CKB
CORTIS MS	・ 耐摩耗性を要求するギヤー、可動装置および様々な機械システム ・ モーゴイルタイプの流体軸受、BGV 軸受、Danieli ESS	極めて良好な耐摩耗性、耐腐食特性を有する 高荷重装置の保護を強化する 無灰添加剤によるデジポット生成の防止 優れた解乳化特性を有する	100～680	ISO 6743-4 HM・ISO 12925-1 CKC Danieli® Standard・Morgoil® Lubricant・Morgoil® Advanced Lubricant

## 製紙機械用循環油

製品	性質	用途	特有の利点	ISO VG	仕様
MISOLA AFH	無灰鉱油	・ 温暖かつ湿潤環境下で作動する軸受とギヤー	優れた熱安定性、耐参加性を有する 摩耗防止保護を強化する 耐食保護に優れる 無灰添加剤によりデジポットの生成を抑制する	150 220	ISO 12925-1 CKD Voith VN 108・FAG FE8 PM
MISOLA ASC	無灰鉱油	・ 高温、荷重条件下で作動する装置 ・ 温暖かつ湿潤環境下で作動する軸受とギヤー ・ 抄紙機のウェットおよびドライエンドセクション ・ 荷重のかかるギヤーが潤滑 回路の一部を形成する場合	優れた耐荷重性を有する 極めて良好な熱安定性、耐酸化性によりオイル寿命が長い 酸性プロセス水の存在下でも極めて良好な耐腐食性を発揮する 無灰添加剤によりデジポットの生成を抑制する	100～ 320	ISO 12925-1 CKD Voith・Metso・SKF・ FAG

MISOLA MAP	無灰半合成油	<ul style="list-style-type: none"> <li>・かなりの温度制約を受ける滑り軸受、転がり軸受および中荷重ギヤー</li> <li>・抄紙機用乾燥シリンダーの軸受</li> <li>・クラウン可変シリンダーの軸受</li> </ul>	<p>+130℃までの高温耐性を有する 耐食保護に優れる 無灰添加剤によりデジポットの生成を抑制する オイル寿命が非常に長い</p>	150～ 460	ISO 6743-4 HL・ISO 12925-1 CKB SKF Rollen Test
MISOLA MAP SH	無灰 PAO 系合成油	<ul style="list-style-type: none"> <li>・かなりの温度制約を受ける滑り軸受、転がり軸受および中荷重ギヤー</li> <li>・抄紙機用乾燥シリンダーの軸受</li> </ul>	<p>かなりの温度節約にも耐性を有する 耐摩耗、耐食保護に優れる 無灰添加剤によりデジポットの生成を抑制する オイル寿命が非常に長い</p>	150～ 460	ISO 12925-1 CKS Voith VN108・Metso・SRF Rollen Test・FAG FE8 PM

### 高温用チェーンオイル

製品	用途	特有の利点	粘度	仕様
CORTIS SHT 200	<ul style="list-style-type: none"> <li>・連続給油装置</li> <li>・可動装置、ローラーチェーン、ころ軸受のころ、オープンまたはストーブにおける作動ロム</li> <li>・ガラス製造機</li> <li>・連続ホットプラスマシソ用コンベアチェーン</li> </ul>	<p>合成油ベースのため、極高温下でもデジポットの酸化を抑制する 極高温下でも耐摩耗力を保証する +240℃の高温まで装置の連続潤滑を確保する</p>	200	—

### 蒸気エンジンシリンダー油

製品	性質	用途	特有の利点	ISO VG	仕様
CYL	非複合鋳油	・蒸気エンジンシリンダー	高度精製ベースオイル	460 1000	ISO 6743-99 Z
CYL C	複合鋳油		高粘度指数	460 680	