

■製品安全データシート（MSDS）

プラ型用メンテナンスオイル MLDOIL

2009年1月10日更新

1. 製造元情報	【会社名】 株式会社オーデックコーポレーション 【住所】 東京都大田区東馬込2-19-10第7下川ビル 【担当部門】 化成品課 【電話番号】 03-5718-7425 【FAX番号】 03-5718-7426 【緊急連絡先】 03-5718-7425			
2. 製品名	金型メンテナンスオイル	製品番号：MLDOIL		
3. 物質の特定	【単一性品・混合物の区別】 【化学名】 【成分】 【国連分類及び国連番号】	混合物 石油系炭化水素、その他 潤滑油基油 70% 潤滑油基油添加剤 20% その他 10%		
4. 危険有害性の分類	【分類の名称】 【危険性】	分類基準に該当しない 該当しない	【有害性】 【環境影響】	知見なし 知見なし
5. 応急措置	【目に入った場合】 【皮膚に触れた場合】 【吸入した場合】 【飲み込んだ場合】	直ちに流水中で15分以上洗眼し、医師の手当を受けること。 直ちに石鹸を使用して十分に水洗いすること。汚染された衣服及び靴を脱ぐこと。 衣服及び靴は洗濯してから再使用すること。必要ならば医師の手当を受ける。 新鮮な空気の場所に移し、安静にする。 誤って飲み込んだ場合、安静にして、医師の手当を受けること。		
6. 火災時の措置	【消火方法】 【消火剤】	1. 火もとへの燃焼源を断つ。 2. 初期の火災には粉末、炭酸ガス消火器を用いる。 3. 周囲の設備などに散水して冷却する。 4. 消火作業の際には風上から行い、必ず保護具を着用する。 5. 火災の発生場所の周辺に関係者以外の立ち入りを禁止する。消火に水ではなく、下記の消火剤を用いること。 霧状の強化液、泡、粉末又は炭酸ガス消火剤が有効である。		
7. 漏出時の措置	【少量の場合】 【多量の場合】	ウエス、おが屑等に吸わせて回収する。 盛土して流出を防ぎポンプ等で回収する。		
8. 取り扱い及び保管上の注意	【取り扱い】 【保管】 【その他】	換気および火気等への注意が必要。静電気、衝撃火花などによる着火源の生じないよう注意する。 必要に応じて保護具を着用すること。漏洩の防止。直射日光を避け、換気のよい場所に保管し、高温物を近づけない。異物混入のないこと。 消防法など法令の定めるところに従う。		
9. 暴露防止措置	【管理濃度】 【許容濃度】 【設備対策】 【保護具】	該当せず 日本産業衛生学会勧告 ACGI勧告 換気装置 呼吸用保護具 必要ならば防臭マスク 保護衣（耐油・防静電性）	該当せず 該当せず	保護メガネ 保護メガネ 保護手袋 耐油・防静電手袋
10. 物理／化学的性質	【外観】 【比重又は、かさ比重濃度（25℃）】 【粘度（40℃）】 【蒸気圧】	黄白色液体 0.864 — —	【水への溶解度（wt.％）】 【沸点または範囲（℃）】 【揮発分】 【その他】	微溶 — — —
11. 危険性情報	【引火点（PM）】 【発火点】 【可燃性】 【発火性（自然発火性、水との反応性）】 【酸化性】	200℃＜ 405～550℃ あり なし なし	【自己反応性、爆発性】 【粉じん爆発性】 【安定性、反応性】 【その他】	なし なし 通常の取扱条件において安定 —
12. 危険性情報（人についての症例、医学的情報を含む）	【皮膚腐食性】 【刺激性（皮膚、目）】 【感作性】 【急性毒性（50％致死量等を含む）】 【慢性毒性】	なし 皮膚に影響なし、目に入ると軽い炎症を起こす。 なし 【経口毒性】 ラットLD50 5g/kg以上 データなし	【がん原性】 【変異原性（微生物、染色体異常）】 【生殖毒性】 【催奇形性】 【その他（水と反応して有害なガスを発生する等を含む）】	データなし データなし データなし データなし —
13. 環境情報	【分解性】 【蓄積性】	知見なし 知見なし	【魚毒性】	知見なし
14. 廃棄上の注意	【少量の場合】 【多量の場合】	ケイソウ土等にしみこませ、開放型焼却炉で焼却する。 廃棄物処理業者に内容を明確にして処理を依頼する。		
15. 輸送上の注意	常温・常圧で輸送し、保管取り扱い上の注意の項の記載事項を参照のこと。 容器の漏れがないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。			
16. 適用法令	【消防法】 【労働安全衛生法】 【水質汚濁防止法】	危険物第4類第4石油類 引火性の物 油分排出規制（5mg/L 許容濃度）	【下水道法】 【船舶安全法】 【PRTR法】	鉱油類排出規制（5mg/L） 高引火点引火性液体 該当せず
17. 参考文献	危険物データブック ： 消防庁警防研究会（1988年） 産業中毒便覧 12093の化学商品 ： 化学工業日報社発行		化学品安全管理データブック ： 化学工業日報社発行 適用法規総覧 ： 化学工業日報社発行 化学便覧基礎編 ： 日本化学会編	

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取り扱いを確保するための参考情報として、取り扱う事業者者に提供されるものです。取り扱う事業者は、これを参考として、自らの責任において、個々の取り扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずることが必要であると理解した上で、活用されますようお願い申し上げます。従って、本データシートそのものは、安全の保証書ではありません。