

■製品安全データシート (MSDS)

潤滑剤(ホットスポット専用スプレー) HSL-SP

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	ホットスポット専用スプレー 製品番号:HSL-SP		
3. 物質の特定	【单一品、混合物の区别】 混合物 【化学名】 極圧潤滑剤、溶剤 【成 分】 石油系溶剤 50% 極圧潤滑剤 10% 噴射剤 40%	【官報公示整理番号】 【CAS No.】 【国連分類および国連番号】 【PRTR法】	企業秘密のため記載せず 企業秘密のため記載せず クラス2.1 1950(エアゾール) 該当しない
4. 危険有害性の分類	【分類の名称】 高圧ガス、可燃性ガス、引火性液体 【危険性】 引火しやすい液体、空気との爆発性混合物を形成しやすい 【有害性】 データなし 【環境影響】 データなし		
5. 応急処置	【目に入った場合】 直ちに流水で15分間以上洗眼し、医師の手当を受けること。 【飲み込んだ場合】 調って飲み込んだ場合、水を飲ませるなどして、 安静にして、直ちに医師の手当を受けること。		
6. 火災時の処置	【消火方法】 初期火災には粉末、炭酸ガス、乾燥砂を用いる。大規模火災には消火剤などを用いて空気を遮断することが有効である。周辺火災の場合、付近の建物、タンク等に散水して冷封すること。移動可能な容器は適切な安全な場所に移動すること。消火作業の際には必ず保護具を着用する。火災発生場所の周辺に係者以外の立入りを禁止する。 【消火剤】 粉末、炭酸ガス、泡、乾燥砂、水無効		
7. 漏出時の措置	【少量の場合】 ウエス、おが屑等に吸わせて回収する。 【多量の場合】 風下の人を退避させた後、盛土して流出を防ぎポンプ等で回収する。火花の発生しない安全なシャベルなどを使用すること。		
8. 取り扱い及び保管上の注意	【取り扱い】 容器を破損しないように注意し通風のよい所で使用する。火気、静電気、衝撃火花など着火源が生じないよう注意する。 【保管】 漏洩の防止。常温にて保管する。 【その他】 目に入らないようにする。		
9. 暴露防止措置	【管理濃度】 400ppm(メチルシクロヘキサン) 【許容濃度】 日本産業衛生学会勧告: 400ppm ACGIH勧告 : 400ppm 【設備対策】 局所排気装置を使用する。 【保護具】 防毒マスク、保護メガネ、耐油性手袋など作業に適したものを使用する。		
10. 物理／化学的性質	【外観】 赤褐色液体 【比重又は、かさ比重濃度(15°C)】 0.850 【蒸気圧】 6.17kPa 【引火点】 -11.5°C 【沸点又は範囲(°C)】 62.0~100°C 【発火点】 309°C 【蒸気比重】 3.40(空気=1)		
11. 危険性情報	【引火点(PM)】 水に不溶 【発火点】 309°C 【可燃性】 あり 【発火性(自然発火性、水との反応性)】 なし 【酸化性】 なし	【自己反応性、爆発性】 なし 【粉じん爆発性】 なし 【安定性、反応性】 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】 なし 【刺激性(皮膚、目)】 皮膚に対して軽い脱脂性あり。 【感作性】 目に入った場合、軽い炎症を起こす。 【急性毒性(50%致死量等を含む)】 経口毒性 マウスLD ₅₀ 2,250mg/kg 【慢性毒性】 データなし	【がん原性】 データなし 【変異原性(微生物、染色体異常)】 データなし 【生殖毒性】 データなし 【催奇形性】 データなし 【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	
13. 環境情報	【分解性】 知見なし 【蓄積性】 知見なし 【魚毒性】 知見なし		
14. 廃棄上の注意	【少量の場合】 ケイソウ土等にしみこませ、開放型焼却炉で焼却する。 【多量の場合】 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	・高圧ガス保安法 可燃性ガス ・消防法 第4類危険物 第1石油類 ・PRTR法 該当物質なし		
17. その他	文献 13599の化学商品 化学品安全管理データブック 適用法規総覧 化学便覧基礎編	： 化学工業日報社発行 ： 化学工業日報社発行 ： 化学工業日報社発行 ： 日本化学会編	

記載内容の問い合わせ先： 化成品課 TEL: 03-5718-7425

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取り扱いをするための参考として、取り扱う事業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ことを理解した上で、活用されますようお願い申し上げます。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。