

製品安全データシート(M.S.D.S)

SDB 番号:E-0222

改訂 2011 年 3 月 8 日

1. 製造者名	製造者名	LIVOS Phytochemistry			
	住 所	Auengrund 10 D - 29568 Wieren			
	電話番号	+49-5825-880	FAX	+49-5825-8860	
2. 緊急時のお問合せ先	お問合せ先	株式会社イケダコーポレーション			
	電話番号	06-6452-9377			
3. 輸入業者	会社名	株式会社イケダコーポレーション			
	住所	〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島 4 丁目 8-28 FJビル 3F			
	電話番号	06-6452-9377	FAX	06-6452-9378	
	HP	www.iskcorp.com	e-mail	info@iskcorp.com	
4. 製品と特定	製 品 名	スパロス		製品番号	222
	製品説明	概 要 : 天然樹脂、自然オイルのうすめ液 適 用 : うすめ液、ヤニとり、道具洗浄に			
5. 物質の特定	成 分 (全成分)	イソアリファーテ、オレンジオイル			
		成分名	Cas No.	PRTR 法 指定物質	政令 番号
		イソパラフィン炭化水素	64742-47-8		
		イソパラフィン炭化水素	90622-58-5		
		オレンジオイル	8028-48-6		
6. 危険有害性の 分類	有害物質	有害。吸入した場合、肺に悪影響あり。			
	有害化学物質	危険度は低い。材料は可燃性混合物を生成し得るが、加熱により温度が引火点に達しない限り発火はしない。静電放電。製品に蓄積された静電荷が瞬時に放電する可能性あり。			

7. 応急処置	吸 入	新鮮な空気のあるところへ行き安静にする。直ちに医師の手当てを受ける。
	皮膚接触	水で洗浄する。必要に応じて石鹼を使用する。 衣類に大量に付着した場合は着替える。
	目への接触	刺激が収まるまで多量の水で洗顔する。刺激が収まらない場合は医師の手当てを受ける。
	摂取した場合	飲み込んだ場合、絶対に吐かせてはならない。安静にして直ちに医師の手当てを受ける。
8. 火災時の処置	消火手順	消火するには泡、化学粉末、またはスプレー状の水を使用する。スプレー状の水を使用し火から人体を保護し、火に晒された表面を冷やす。
	特別火災予防	火災が広がる危険を避ける為、水を直接塗料容器に噴射しない。
	燃焼の危険性	特別な成分無し。
9. 漏出時の処置	地上に漏れた場合	砂・土・ひる石等の呼吸物質で漏れた塗料を吸い取り、地域条例に従い廃棄する。
	水に漏れた場合	漏れを止め、表面の塗料をすくう又は、吸収物質で吸い取る。廃棄の際は、地域の廃棄条例を厳守すること。
10. 保管・取り扱い	一般注意	容器は密閉し、涼しく換気のよい場所に保管する。はだか火、熱源、又は火元の付近で取扱、保管、又は開封しないこと。直射日光を避け、可燃物質及び、強力な酸化剤と一緒に保管しない。
	静 電 気	適切なアース接続を行うこと。
	被膜物	鋼、ポリエチレン、ポリプロピレン、ポリエステル、テフロン
11. 取り扱い制限	処理・管理制限	特に要求される事前注意無し。
	作業暴露制限時間	特に要求される事前注意無し。
	人体保護	特に要求される事前注意無し。
	吸 入	特に要求される事前注意無し。
	手	特に要求される事前注意無し。
	目	特に要求される事前注意無し。
12. 製品の物理・化学的性質	物理的特性	液体
	形状・色	茶色がかった白
	匂 い	穏やか
	比 重	0.78g/cm ³ (20℃)
	水への溶解性	なし

13. 危険性情報	引火・発火点	引火点 : 65℃以上 発火点 : 200℃以上
	爆発限界温度 (空気中)	最低温度 : 0.6Vol% 最高温度 : 7.0 Vol%
	爆発の危険性	なし
	自 然 性	布、スポンジ等の吸収性の良い素材は、亜麻仁油の吸収による自己酸化反応の危険性がある。機密性の容器に入れておくか、または水に浸しておく。製品自体は自己酸化反応しない。
14. 安定性と反応性	安 定 性	安定している
	危 険 性	該当せず
	不適合物質	強力な酸化剤
	変質危険物質	なし
15. 有害性情報	激しい毒性	
	LD50/LC50 値	通常の使用では危険物質無し
	吸入した場合	蒸気濃度が推奨暴露レベルを超えると、眼や呼吸器系に異常が発生したり、頭痛・めまいが起きたり、知覚麻痺その他の中枢神経系への影響が生じることがある。
	皮膚に付着した場合	毒性は低い。頻繁又は長時間にわたって接触した場合は、皮膚の脱脂や乾燥が原因で不快症状や皮膚炎を起こすことがある。
	眼に入った場合	眼の不快症状が起きることがあるが、眼の組織を損傷することはない。
	飲み込んだ場合	摂取時又は、嘔吐時に呼吸器系に吸引された少量の液体が気管支肺炎又は、肺水腫を引き起こすことがある。毒性は極小。
16. 環境影響の情報	生態的毒性と生態蓄積	本材料を水に大量限溶かした場合でも、水性生物への急性毒性は予測されない。長期的にみた水性生物への悪影響も予測されない。 本物質には生分解性がある。
17. 廃棄上の注意	廃棄考察	この情報は、当社の供給する製品そのものの状態のみについてであり、その他の製品との組み合わせの場合には当てはまらない。疑わしい場合は、地区条例を参照すること。空いた容器は回収して、地区または、国の条例に従い廃棄すること。
18. 輸送上の注意	陸上輸送 (RID/ADR)	危険物には分類されない。
	内海輸送 (ADN/R)	危険物には分類されない。
	海上輸送 (IMDG)	危険物には分類されない。
	航空輸送 (ICAO/IATA)	危険物には分類されない。

19. 規制に関する 情報	消防法 : 危険物第4類 第二石油類 非水溶性	
	労働安全衛生法 : 危険物－引火性の物	
	分類及び記号	有害
	特殊な危険の性質	
	安全上の アドバイス	R43 皮膚との接触により感作を引き起こす恐れがある。 R65 有害: 吸入した場合、肺に悪影響あり。 S2 子供の手の届かない場所に保管すること。 S23 煙、蒸気、噴霧を吸い込まないこと。 S24 皮膚の接触をさくえること。 S62 飲み込んだ場合、絶対に吐かせてはならない。直ちに医師の手当てを受けなくてはならないが、その際には本容器又はラベルを持参する。
20. その他	これらの情報は、特定の製品のためだけの情報であり、その他の製品と調合または混合された場合には意味をなさない。特にリボス自然塗料の知識に基づいたものであり、今日の時点で正確で信頼性の有ると考えられる情報である。しかし、正確さ、信頼性や完全のために保証や説明をするものではない。製品の使用者の責任において、それぞれの使用条件下で、この情報を適正かつ完全にするものである。	