

# Safety Data Sheet (EC)No.1907/2006 準拠

## Livos BODIOS トイペイント

製品番号 : 343

改定日 2023年7月11日

1. 基本情報及び会社情報				
1-1. 基本情報	製品名	Livos BODIOS トイペイント 製品番号:343		
	製造者	LIVOS Pflanzenchemie Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG		
	住所	Auengrund 10 D - 29568 Wieren		
	電話番号	+49(0)5825-88-0	FAX	+49(0)5825-8864
	e-mail	info@livos.de		
1-2. 使用用途	分類	概要 : 内装の特に針葉樹で作られたおもちゃ用。エアブラシでの塗布に適している。 適用 : 木製のおもちゃに最適		
	補足	水のかかる床、カウンタートップには不適。		
1-3. 緊急時の お問合せ先	お問合せ先	国内販売店:株式会社 イケダコーポレーション		
	住所	大阪府大阪市福島区福島4丁目8-28 FJビル3F		
	電話番号	0120-544-453		
1-4. 輸入業者	会社名	プレイリーホームズ株式会社		
	住所	愛知県名古屋市東区葵3丁目7番14号 IMYビル7階		
	電話番号	052-930-7855	FAX	052-930-7856
	HP	https://www.livosjapan.com	e-mail	info@livosjapan.com
2. 危険有害物の要約				
2-1. 物質または 混合物の分類	<b>GB CLP 規制対象</b> この混合物は、GB CLP 規則の危険物として分類されていない			
2-2. ラベル要素	<b>GB CLP 規制対象 事前注意情報</b> P102 子供の手の届かないところに保管すること P301+P310 飲み込んだ場合:口をすすいで無理に嘔吐をさせないこと。 直ちに医者に連絡すること。			
2-3. その他の危険	特に情報なし			
3. 組成及び成分情報				
3-2. 化学的特性	化学的特性	<b>全成分:</b> 水、鉱物顔料、多糖類、天然樹脂グリセリンエステル、蜜蝋ソープ、アマニオイル、ダンマル、蜜蝋、メチルセルロース、カラマツ樹脂、アマニオイルスタンドオイル、天然樹脂エステル、シェラック、ケイ酸、ヒマシオイルスタンドオイル、イソアリファーテ、タンパク質、炭酸ナトリウム、クエン酸、安息香酸ナトリウム		
	危険物質	なし(英国 REACH 規則による)		

4. 応急処置		
4-1. 応急処置の説明	吸 入 皮膚接触 目に入った場合 飲み込んだ場合	新鮮な空気を供給する。気道に刺激がある場合は、医師に相談する。 患部を石鹼と水で洗い流す。汚れた衣服は脱いで再利用する場合は洗ってから使用する。 すぐに洗眼器またはきれいな水で注意深くそして十分にすすぎ落とす。眼の刺激感が残る場合は、眼科医に相談する。 すぐに口を水ですすぎ、無理に嘔吐させない。直ちに医者に連絡する。
4-2. 重要な症状と影響(急性・遅発)	入手可能な情報はない。	
4-3. 医師の診察と特別な治療	病状により処置する。	
5. 火災時の措置		
5-1. 消火剤	適切な消火剤： 火災の周辺の状態に合わせて消化処置を変える。 不適切な消化剤 高压ウォータージェット	
5-2. 物質/混合に伴う特別な危険性	入手可能な情報はない。	
5-3. 消防士へのアドバイス	水噴霧消火剤は人体、または燃えた容器の冷却としてのみ使用する。 汚れた消火用水は別途回収する。排水管や地表水に流れ込まないようにする	
追加情報	汚染された消化水を分別して回収する。排水溝や河川へ排水する事は許可されません。	
6. 漏出時の措置		
6-1. 人体に対する予防措置、保護具及び緊急処置	一般的な注意事項 個人用保護具を使用する。十分な換気をする。	
6-2. 環境に対する予防措置	排水口や河川に製品を流してはならない。	
6-3. 洗浄の方法・材料	その他の情報 廃棄物は各自自治体の処理方法に則って廃棄する。	
6-4. 他章の参照	安全な取扱い: 第 7 章を参照してください。 保護具: 第 8 章を参照してください。 廃棄: 第 13 章を参照してください。	
7. 取扱い及び保管上の注意		
7-1. 取扱い上の注意	<b>安全な取扱いに関するアドバイス：</b> 特別な対策は必要なし。 <b>火災及び、爆発防護に関するアドバイス：</b> 特に火災の防止の対策は必要ない。使用中の喫煙を避ける。 <b>一般労働衛生に関するアドバイス</b> 汚染された衣服は脱ぐ。休憩前と作業後は手を洗う。塗料使用時は飲食しない。	
7-2. 安全な保管の条件	<b>保管室と容器の必要条件：</b> 涼しく、換気の良い場所で保管する。 <b>安全な保管に関するアドバイスと条件：</b> 特別な処置は必要ありません。 <b>保管条件に関する詳細情報：</b> 気温 5℃以下で保管しない。日光を避ける。	

7-3. 具体的な使用用途	室内の針葉樹、特に壁や天井のパネル、羽目板に適している。エアブラシでの塗布に適している。水しぶきのかかる床・カウンタートップには不適。	
8. ばく露防止及び保護措置		
8-1. 管理パラメーター	暴露限界(EH40)	
8-2. 暴露管理	人体保護方法 保護ツール	<b>眼、顔の保護:</b> 側面保護機能付き眼鏡の着用 <b>手の保護:</b> 化学物質で作業する場合、4桁の品質管理番号のあるCE表示保護手袋が必ず必要。化学薬品に耐性のある手袋の品質は、作業する有害物質の濃度と量に応じた品質にする必要がある。特殊な目的の場合、手袋の製造者と共に化学物質に対する耐性を確認することを推奨する。 <b>皮膚の保護:</b> 適切な保護服を着用する。 <b>呼吸保護:</b> 十分な換気を行う。
9. 物理的及び化学的性質		
9-1. 物理的情報	形状 色 匂い 融点/凝固点 沸点/沸点範囲  可燃性 爆発下限 爆発上限 引火点 分解温度 pH値(20℃) 水溶性 他の溶媒への溶解性 n-オクタノール/分配係数 蒸気密度 密度(20℃) 相対蒸発密度	液体 様々な色 特徴的 未定 98℃  適用無し 未定 未定 適用無し 未定 6-9 未定 未定 未定 未定 未定 約1.02g/cm <sup>3</sup> 未定
9-2. その他の情報	物理的危険性についての情報	
	<b>自己発火温度</b> 固体 気体 酸化特性 <b>その他の安全特性</b> 蒸発速度 固形分	未定 適用なし データなし  未定 未定

10. 安定性及び反応性		
10-1. 反応性	規定に従った取り扱いや保管方法で危険な反応はない。	
10-2. 化学的安定性	製品は、通常の周囲温度での保管下で安定する。	
10-3. 危険反応の可能性	既知の危険な反応はない。	
10-4. 回避条件	霜、暑さ	
10-5. 互換性の無い材料	情報なし	
10-6. 有害な分解生成物	既知の危険な分解生成物はない。	
11. 有害性情報		
11-1. GB CLP 規制で定義された危険分類情報	急性毒性 刺激性と腐食性 過敏作用 発がん性、変異原性、生殖毒性 STOT-単独暴露 STOT-継続暴露 呼吸器有害性	入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし 入手可能なデータでは該当なし
11-2. その他の危険情報	内分泌かく乱性 さらに詳しい情報	情報なし 一般的な経験から、ラベルに記載されている内容以外の危険性は予想されない。特定物質に対するアレルギー反応の可能性に注意する。
12. 環境影響情報		
12-1. 毒性	入手可能なデータでは該当なし	
12-2. 残留性及び分解性	製品はテストされていない。	
12-3. 生体蓄積性	製品はテストされていない。	
12-4. 土壌中の流動性	製品はテストされていない。	
12-5. PBT と vPvB の評価	混合物中の物質は、英国 REACH による PBT / vPvB 基準を満たしていない。	
12-6. 内分泌かく乱作用	基準を満たす成分がないため、生物に対して内分泌かく乱特性を有する物質を含んでいない。	
12-7. その他の副作用	情報なし <b>詳しい情報</b> 環境への放出を避けること。	
13. 廃棄上の注意		
13-1. 廃棄物処理	廃棄の推奨事項	地表水や排水路へ流れ込まないようにすること。廃棄物は各自治体の処理方法に則って廃棄すること。 廃棄物識別番号/廃棄物説明の割り当て、業界およびプロセスに固有の EEC に従い実行する。
	使用後の容器	多量の水で洗う。洗浄後汚れていない容器はリサイクルできる。

14. 輸送上の注意	
陸上輸送(ADR/RID) 14.1.UN 番号、ID 番号 14.2.UN 輸送名 14.3.輸送危険分類 14.4.梱包分類	この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し
内陸水路輸送(AND) 14.1.UN 番号、ID 番号 14.2.UN 輸送名 14.3.輸送危険分類 14.4.梱包分類	この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し
海上輸送(IMDG) 14.1.UN 番号、ID 番号 14.2.UN 輸送名 14.3.輸送危険分類 14.4.梱包分類	この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し
航空輸送(ICAO-TI/ATA-DGR) 14.1.UN 番号、ID 番号 14.2.UN 輸送名 14.3.輸送危険分類 14.4.梱包分類	この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し この運送の規定に該当する危険物質無し
14.5 環境有害	環境に有害:いいえ
14-6. ユーザーの為の特別な 注意事項	利用可能な情報はない
14-7. IMO 器具によるバルク 海上輸送	該当なし
15. 規制情報	
15-1. 安全・健康及び環境に 関する法令/物質または混合 物に関する特別法	EU 規制情報: 使用上の制限(REACH、附属書XVII): エントリ75 2010/75/EU (VOC): 最大1.6% 2004/42/EC (VOC): 最大 16g/l 追加情報: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC 国際規制情報: 水質汚染クラス(D) 1-やや水を汚染
15-2. 化学物質安全性評価	混合物の化学物質安全性評価は実施されていない。

16. その他の情報	
略語と記号について	<p>変更:このデータシートは section2 を改定したものです</p> <p>略語と頭文字</p> <p>ADR: 欧州危険物国際道路輸送協定</p> <p>IMDG: 国際海上危険物規定</p> <p>IATA: 国際航空運送協会</p> <p>GHS: 化学品の分類および表示に関する世界調和システム</p> <p>EINECS: 欧州既存商業化学物質リスト</p> <p>ELINCS: 欧州届出化学物質リスト</p> <p>CAS: ケミカルアブストラクツサービス</p> <p>LC50: 50%致死濃度</p> <p>LD50: 50%致死量</p>
備考	<p>上記の情報は、製品の安全要件のみを説明しており、現状の知識に基づいている。この情報は、この安全データシートに記載されている製品の保管、処理、輸送、および廃棄に関する安全な取り扱いに関する助言を提供することを目的としている。この情報を他の製品に転移することはできない。製品を他の製品と混合する場合、または処理をする場合、この安全データシートの情報は、新しい構成材料に対して必ずしも有効であるとは限らない。こちらの情報は、現状の知識レベルに基づいている。ただし、製品の特性を保証するものではなく、契約上の法的権利を確立するものではない。当社製品の使用者は、既存の法律および規制を遵守する責任がある。</p>