

## 製品安全データシート

製造者情報	会 社 名	株式会社 コートテック					
	住 所	〒224-0015 神奈川県横浜市都筑区牛久保西 2-1-33 ミナモビル 201					
	担当部門	技術部		担当者	咲間 肇		
	電話番号	045-914-5211		FAX番号	045-914-5212		
	緊急連絡先	同上		電話番号	045-914-5211		
	作成者	咲間 肇		作成、改定	平成 24 年 9 月 10 日		
製品の特定	製品名：MD仕上げパテ						
	製品説明：種類：紫外線硬化塗料 主な用途：プラスチックや木工用の下塗り塗料						
物質の特定	成分及び含有量(危険有害物質を対象)						
	成 分 名	Cas No.	含有量 (%)	PRTR 対象物質	政令番号		
	有害成分を規定量含有せず						
危険有害性の要約	GHS分類において、「区分外」「分類対象外」及び「分類できない」という項目については記載していない。						
	<b>[GHS分類]</b>						
	引火性液体 : 区分外						
	急性毒性 - 経口 : 分類できない						
	急性毒性 - 経皮 : 分類できない						
	急性毒性 - 吸入 : 分類できない						
	皮膚腐食性・刺激性 : 分類できない						
	眼に対する重篤な損傷性・刺激性 : 分類できない						
	感作性 - 皮膚 : 区分 1						
	発がん性 : 分類できない						
	生殖毒性 : 分類できない						
	特定標的臓器 - 全身毒性 (単回暴露) : 区分外						
	特定標的臓器 - 全身毒性 (反復暴露) : 区分外						
	水生環境 - 急性有害性 : 区分 3						
	水生環境 - 慢性有害性 : 区分 3						

	危険有害性情報  ☆ アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。 ☆ 水生生物に有害。 ☆ 長期的影響により水生生物に有害。	
危険有害性の分類	分類の名称： 引火性液体  危険有害性コメント ☆ 引火性のある液体である。 ☆ 温度が高くなると引火性がある。 ☆ 皮膚に付着するとかぶれる恐れがある。	
応急処置	目に入った場合	☆ 直ちに大量の清浄な流水で 15 分以上洗う。 まぶたの裏まで完全に洗うこと。 ☆ 出来るだけ速く医師の診断を受けること。
	皮膚に付着した場合	☆ 付着物を布にて素早く拭き取る。 ☆ 大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して充分に洗い落とす。溶剤、シンナーは使用しないこと。 ☆ 外観に変化が見られたり、痛みがある場合は、医師の診断を受けること。
	吸入した場合	☆ 蒸気、ガス等を大量に吸い込んだ場合には、直ちに空気の新鮮な場所に移し、暖かく安静にする。呼吸が不規則か、止まっている場合には人工呼吸を行なう。嘔吐物は飲み込ませないようにする。 直ちに医師の手当を受けること。 ☆ 蒸気、ガスなどを吸い込んで、気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所に安静にし、医師の診断を受けること。
	飲み込んだ場合	☆ 誤って飲み込んだ場合は、安静にして直ちに医師の診断を受けること。 ☆ 嘔吐物は飲み込ませないこと。 ☆ 医師の指示による以外は無理に吐かせないこと。
火災時の措置	使用可能消火剤	水[×]、炭酸ガス[○]、泡[○]、粉末[○] 乾燥砂[○]、その他[ ]
	消防方法	☆ 適切な保護具(耐熱性着衣など)を着用する。 ☆ 可燃性のものを周囲から、素早く取り除くこと。 ☆ 指定の消火剤を使用すること。水を消火に用いてはならない。 ☆ 高温にさらされる密封容器は水を掛けて冷却する。 ☆ 消火活動は風上より行う。
漏出時の措置	☆ 作業の際には適切な保護具(手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等)を着用する。 ☆ 漏出物は、密閉できる容器に回収し、安全な場所に移す。 ☆ 付着物、廃棄物などは、関係法規にもとづいて処置すること。 ☆ 付近の着火源、高温体及び可燃物を素早く取り除く。 ☆ 着火した場合に備えて、適切な消火器を準備する。 ☆ 衝撃、静電気にて火花が発生しないような材質の用具を用いて回収する。 ☆ 乾燥砂、土、その他不燃性のものに吸収させて回収する。 大量の流出には、盛り土で囲って流出を防止する。 ☆ 河川等へ排出され、環境への影響を起こさないように注意する。	

取扱、保管上の注意	<p><b>取扱上の注意</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 換気の良い場所で取り扱う。</li> <li>☆ 容器はその都度密栓する。</li> <li>☆ 周辺で火気、スパーク、高温物の使用を禁止する。</li> <li>☆ 静電気対策のため、装置等は接地し、電気機器類は防爆型(安全増型)を使用する。</li> <li>☆ 工具は火花防止型のものを使用する。作業中は帯電防止型の作業服、靴を使用する。</li> <li>☆ 使用済みウエス、塗料カス、スプレーダスト等は廃棄するまで水に漬けておくこと。</li> <li>☆ 皮膚、粘膜、又は着衣に触れたり、目に入らぬよう適切な保護具を着用する。</li> <li>☆ 取扱後は手、顔等を良く洗い、休息所等に手袋等の汚染保護具を持ち込まないこと。</li> <li>☆ 密閉された場所における作業には、充分な局所排気装置を付け、適切な保護具を着けて作業すること。</li> </ul> <p><b>保管上の注意</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 日光の直射を避ける。</li> <li>☆ 通風の良いところに保管する。</li> <li>☆ 火気、熱源から遠ざけて保管する。</li> </ul>										
暴露防止措置	<p><b>設備対策</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 取扱設備は防爆型を使用する。</li> <li>☆ 排気装置を付けて、蒸気が滞留しないようにする。</li> <li>☆ 液体の輸送、汲み取り、攪拌等の装置についてはアースを取るように設備すること。</li> <li>☆ 取扱場所近くには、高温、発火源となるものが置かれないような設備とすること。</li> <li>☆ 屋内塗装作業の場合は、自動塗装機等を使用するなど、作業者が直接暴露されない設備とするか、局所排気装置等により作業者が暴露から避けられるような設備にすること。</li> <li>☆ タンク内部等の密閉場所で作業する場合には、密閉場所、特に底部まで充分に換気できる装置を取り付けること。</li> </ul>										
製品の物理／化学的性質	<table border="1" data-bbox="323 1365 1503 1560"> <tr> <td data-bbox="323 1365 489 1455">保 護 具</td><td data-bbox="489 1365 654 1455">呼吸器系の保護</td><td data-bbox="654 1365 1503 1455"> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機ガス用防毒マスクを着用する。</li> <li>☆ 密閉された場所では、送気マスクを着用する。</li> </ul> </td></tr> <tr> <td data-bbox="323 1455 489 1500" rowspan="7">目の保護</td><td data-bbox="489 1455 654 1500"></td><td data-bbox="654 1455 1503 1500"> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 取扱には保護メガネを着用すること。</li> </ul> </td></tr> <tr> <td data-bbox="489 1500 654 1545">皮膚の保護</td><td data-bbox="654 1500 1503 1545"> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。</li> </ul> </td></tr> <tr> <td data-bbox="489 1545 654 1590">その他</td><td data-bbox="654 1545 1503 1590"> <ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 静電塗装作業を行う場合には、通電靴を着用する。</li> </ul> </td></tr> </table>	保 護 具	呼吸器系の保護	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機ガス用防毒マスクを着用する。</li> <li>☆ 密閉された場所では、送気マスクを着用する。</li> </ul>	目の保護		<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 取扱には保護メガネを着用すること。</li> </ul>	皮膚の保護	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。</li> </ul>	その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 静電塗装作業を行う場合には、通電靴を着用する。</li> </ul>
保 護 具	呼吸器系の保護	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機ガス用防毒マスクを着用する。</li> <li>☆ 密閉された場所では、送気マスクを着用する。</li> </ul>									
目の保護		<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 取扱には保護メガネを着用すること。</li> </ul>									
	皮膚の保護	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。</li> </ul>									
	その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>☆ 静電塗装作業を行う場合には、通電靴を着用する。</li> </ul>									
	<p>状 態</p> <p>液 体 [ ]、 気 体 [ ]          固 体 固形状 [ ]、 粉末状 [ ]、 ペースト状 [○]          色 : 白色 臭 气 : アクリルモノマー臭</p>										
	<p>沸 点 : - 蒸気圧 : -</p>										
	<p>密度(比重) : 1.28 / 20°C pH 値 : 該当しない</p>										
	<p>その他の特徴 : 特になし</p>										
危険性情報	<p>製品特数</p> <p>引 火 点 : 175°C 発 火 点 : 427°C          爆 発 限 界 : (下限) - % (上限) - %</p>										
	<p>反応性</p> <p>条件(温度、光等)</p>										
	<p>安定性</p> <p>接触により危険性のある物質 : 特に情報を有していない。</p>										
	<p>燃焼などによる有害ガス発生 : CO、その他低分子モノマーなど。</p>										
	<p>その他の反応性情報 : 光(紫外線)により反応が起こる。</p>										
	<p>その他の危険性情報 : 特に情報を有していない。</p>										

有害性情報	組成物質の有害性及び暴露濃度基準				
	物質名	管理濃度	ACGIH(TLV)	IARC	その他有害性
有害成分を規定量含有せず					
組成物質に関するその他の有害性情報 製品に関する有害性情報	: 皮膚に付着するとかぶれを起こすことがある。 : 製品としての安全性試験は行っていない。				
環境影響情報	☆ 漏洩時、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので取扱に注意する。特に製品や洗浄水が、地面、川や排水溝に直接流れないように対処すること。				
廃棄上の注意	☆ 廃塗料、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理をする。 ☆ 容器、機器装置等を洗浄した排水等は、地面や排水溝へそのまま流さないこと。 ☆ 廃塗料などを焼却処理する場合には、大気汚染防止法、廃掃法、ダイオキシン特別措置法および都道府県条例にもとづき処置する。 ☆ 排水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法規に従って処理を行うか、処理を委託すること。				
輸送上の注意	共 通 : 取扱及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。 容器に漏れのないことを確かめ、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こと。 陸上輸送 : 消防法、労働安全衛生法、毒劇物取締法に該当する場合には、それぞれの該当する法律に定められる運送方法に従うこと。 海上輸送 : 船舶安全法に定めるところに従うこと。 航空輸送 : 航空法に定めるところに従うこと。 国連番号 : 3148				
主な適用法令	☆ 消防法 : 第4類 第3石油類(非水溶性) ☆ 労働安全衛生法 : - ☆ P R T R 法 : 該当せず ☆ 船舶安全法 : -				
その他	主な引用文献 ☆ (社)日本塗料工業会編「原材料物質データベース」「製品安全データシート・ガイドブック」				
注意	危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取り扱いには十分注意して下さい。				