

# 製品安全データシート

(Material Safety Data Sheet)

会社名 : 株式会社みつわ  
住所 : 岡山県岡山市兼基 36-1  
担当部門 : 品質管理課  
担当者 : 中谷 好  
TEL : 086-279-3572  
FAX : 086-279-3705  
緊急連絡先 : 担当部門に同じ  
作成者 : 中谷 好  
作成 : 平成 12 年 6 月 30 日  
発行日 :

[製品の特定] 製品名 デントブロック  
[製品説明] 種類 樹脂系ホットメルト接着剤  
主な用途 デントールシステム用

[物質の特定] 単一製品・混合物の区分 : 混合物  
化学名 : エチレン-酢酸ビニルコポリマー系ホットメルト接着剤  
主要成分名及び含有量 : エチレン-酢酸ビニルコポリマー等 100%  
国連分類及び国連番号 : 該当しない

[危険有害性の分類] 分類の名称 : 分類基準に該当しない  
危険性 : 加熱溶融した製品に皮膚が接触すると火傷を起こす  
有害性 : 加熱溶融時に生じる蒸気は目・鼻・のどを刺激することがある

[応急措置] 目に入った場合 : 加熱溶融状態の製品が目に入った場合は、直ちに水で冷却し、  
眼科医の手当てを受ける。目をこすったり無理に開けさせてはならない  
皮膚に付着した場合 : 加熱溶融状態の製品が付着した場合は、直ちに水で冷却後、火傷に対する医療  
処置を行う  
蒸気を吸入した場合 : 過度に加熱された製品の蒸気を吸入して のど等に異常がある場合は、直ちに  
空気の新鮮な場所に移動する  
飲み込んだ場合 : 多量の水または牛乳を飲ませて吐かせた後、速やかに医師の診断を受ける

【火災時の措置】	消化剤	: 水 (初期消火)、粉末、炭酸ガス、泡、乾燥砂
	消化方法	: 大規模火災の場合、溶融した製品に水散布すると、熱水又は溶融した製品が飛び散ることがあるので、この場合は泡消火器を用いて空気を遮断することが有効である。消火作業は保護眼鏡、保護衣、状況によっては呼吸保護具を着用して風上から行う。消火後は、製品の内部が冷却されるまでロープを張り人の立ち入りを禁止する
【漏出時の措置】	加熱溶融した製品が漏出した場合、製品が冷却してから取り除く	溶融状態で回収する必要がある場合は、保護眼鏡、手袋、長袖作業衣等の保護具を着用する
【取り扱い及び保管上の注意】	取り扱い	: 専用の溶融機器及び塗布機器を使用する : 溶融機器、塗布機器を取り扱う場合、手袋、長袖作業衣、保護眼鏡等の火傷防止の措置をとる : 直射日光・高温多湿の場所を避けできるだけ冷暗所に保管する
	保管	開封した使用中の包装容器に、ゴミ、水などが入らないようにする : この製品の3,000 kg以上のものは消防法 (火災予防条例) の指定
	その他	可燃物に該当し、貯蔵 (廃棄のための保管を含む) 及び取り扱いの技術上の基準は所轄の市町村条例による
【暴露防止措置】	設備対策	: 密閉式の溶融機器を用いることが望ましい : 蒸気を発散する取り扱い場所には、局所廃棄装置を設置することが望ましい
	保護具	: 取り扱い時は、保護眼鏡、保護手袋、保護衣等を着用して火傷防止の措置をとる 保護眼鏡・・・普通眼鏡、側板付き普通眼鏡、ゴーグル型保護眼鏡 保護手袋・・・綿製手袋、耐熱手袋 保護衣・・・長袖作業衣、安全靴
【物理・化学的性質】	状態	: 固体
	色	: 白色、赤色または 黄色
	軟化点(環球法)	: 70℃以上100℃未満
	溶解性	: 水に不溶、有機溶剤に部分可溶
	比重	: 0.85～1.05

[危険性情報]	引火点	: 200℃以上(クリーブランド開方式)	
	安全性・反応性	: 通常の取り扱い条件においては安定 180℃を超える温度では、徐々に分解または高分子化し、粘度変化・変色・不融化を起こす	
	その他の危険性情報	: 特に情報を持っていない	
[有害性情報]	: 現在のところ 知見なし		
[環境影響情報]	廃棄方法	: 漏洩時、廃棄などの際には、環境等に影響を与えるので、法律制等の注意を守ること	
	自己分解性	: なし	
	蓄積性	: 現在のところ 知見なし	
[廃棄上の注意]	: 法・条例に従い処理・廃棄するか、許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する : 廃棄物などを焼却する場合には、有害物質を発生するため、洗浄装置のない焼却炉を使用しない		
[輸送上の注意]	共通	: 丁寧に取り扱い、容器の転倒、転落・落下、その他の衝撃及び損傷を与えないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う 容器の上部を上にし、横置き・逆さ置きは絶対に行わない 直射日光が当たらないようにする その他、取り扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う	
	陸上輸送	: 消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合は、法令の輸送に付いて定めに従う	
	海上輸送	: 船舶安全法に定めるところに従う	
	航空輸送	: 航空法に定めるところに従う	
	[適用法令]	労働安全衛生法	: 該当しない
		消防法	: 火災予防条例 指定可燃物
	毒物及び劇物取締法	: 該当しない	

