製品安全データーシート

【製造業者情報】 会社名 みずわ工業株式会社

住所 京都市右京区西院松井町7-1

担当部門 業務部

電話番号 (075)313-1049 FAX番号 (075)313-1567

作成日 平成20年 4月 1日

【整理番号】 P2001

【製品名(商品名·化学名)】 : サワーロール(上スノコ)/ベース

【物質の特定】 化 学 名 : ポリ塩化ビニル(混合物)

化 学 式 : (CH₂ CHCl)_n

官報公示整理番号 : ポリ塩化ビニル 6-66(化審法)

CAS. No. : ポリ塩化ビニル 9002-86-2

国 連 分 類 : 該当しない。

(上スノコ)

	PRTR法		労働安全衛生法	
政令No.	1種:230	1種:272	410	479
物質名	鉛及びその化合物	フタル酸ヒ、ス(2-エチュルヘキシル)	鉛及びその無機化合物	フタル酸ピス(2-エチュルヘキシル)
CAS. No.	_	117-81-7	_	117-81-7
含有率	1%	31%	1%	31%

(ベース)

	PRTR法	労働安全衛生法	
政令No.	1種:272	479	
物質名	フタル酸ビス(2-エチュルヘキシル)	フタル酸ビス(2-エチュルヘキシル)	
CAS. No.	117-81-7	117-81-7	
含有率	36%	36%	

【危険・有害性の分類】 : 該当しない。

【応急処置】 目に入ったとき : こすらずに清浄な水で十分に洗い流す。

異常を感じるようであれば眼科医の診断を受ける。

皮膚に付着した場合:ペレットの場合は、清水で洗浄する。

溶融物が付着した場合は、大量の水をかけ

十分に冷却し、医師の手当てを受ける。

吸入した場合:溶融物から発生するガスをひどく吸入した場合には

新鮮な空気のある場所に移ること。

咳、呼吸困難、その他の症状がある場合は

直ちに医師の手当てを受ける。

飲み込んだ場合: 出来るだけ吐き出し異常を感じるようであれば

医師の手当てを受ける。

【火災時の処置】 消火方法 法 : 一般の消火方法で差し支えない。

燃焼すると、CO、CO2、HCLを含む ガスが発生するので注意を要する。 消化作業をする場合は、防火服及び

呼吸用防護具を着用する。

消 火 剤 : 水、泡、粉末消化剤等。

水は冷却効果が大きいので望ましい。

【漏出時の処置】 : 飛散したものは出来る限り集めて回収する。

床面に残ると、滑る危険性があります。

又、河川等へ漏出した場合は、環境汚染の

原因となる可能性があるので速やかに

全量回収する。

【取扱及び保管上の注意】 :ペレット状の樹脂は、常温では引火の

恐れはないが作業場所ではみだりに火気を使用することを避け、整理整頓に努める。

: 空気移送、バッグフィルター、ホッパー等の 設備は静電気を除去するために、接地を行う。

:水濡れの無いようにし、直射日光を避け、

換気の良好な冷暗所に保管する。

【暴露防止処置】 管 理 濃 度 : 設定されていない。

許容濃度:設定されていない。

設 備 対 策 : 取扱は換気の良い場所で行う。

保 護 具 : 保護眼鏡、保護手袋

【物理・化学的性質】 外 観 : ペレット

(溶融温度)二次転移点 : 75~105℃

比 重 : 上スノコ:1.4~1.6 / ベース:1.1~1.3

溶解度:水に溶解しない。

【危険性情報】 可燃 性 : 可燃性であるが、炎から遠ざけると自己消化性を示す。

酸 化 性 : なし。粉 塵 爆 発 性 : なし。

安定性・反応性: 通常の取扱においては、安全である。

【有害性情報】 環境汚染物質 : 知見なし。

有 害 性 物 質 : PRTR法、労働安全衛生法該当物質含有

規則対象物質: 知見なし。

その他:CaCO3を配合

【環境影響情報】 : 海洋生物、鳥類が摂取することを防止するために、

いかなる海域や水域にも投棄、漏出してはならない。

【廃棄上の注意】 : 原則として、焼却又は埋立によって処理をする。

: 焼却する場合は、大気汚染防止法等に適合する。

焼却設備を用いて処理する。

: 埋立にする場合は、廃棄物の処理及び清掃に関する。

法律に従って処理する。

【輸送上の注意】 : 梱包が破れないように、水漏れや乱暴な取扱を避ける。

もし、破損してペレットが飛散した場合は、滑って転倒

しないように注意する。

漏出したものは速やかに回収する。

: 空気移送の場合は、確実な接地を行い静電気災害防

止対策を実施する。

【適用法令】 : 指定可燃物(合成樹脂類) 3t以上 消防 法 【その他】 取扱上の注意 : 記載内容は、現時点で入手出来る資料、情報データ に基づいておりますが、危険性、有害性に関して、 必ずしも十分ではありませんので、取扱には十分 ご注意下さい。 : 注意事項は通常の取扱を対象としたもので、特殊な 取扱の場合には用途、用法に適した安全対策を施し てご利用下さい。 引用文献 : 樹脂ペレット漏洩防止マニュアル : 日本プラスチック工業連盟1993年 : 産業安全研究所安全資料1990年 : 食品用プラスチック衛生学 : 厚生省環境衛生局食品化学編 以上