

製品安全データシート

製造者情報

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番地の
担当部 業務部
電話番号 (075)313-1049
FAX番号 (075)313-1567
作成日 平成13年 8月 28日

製品の特定

製品名 取水マット

組成・成分情報

ニードルパンチ不織布(表面)部分

単一製品・混合物の区分: 混合物

化学名	化学式(構造式)	CAS No.	官報公示整理番号 (化審法・安衛法)	含有量 質量百分率(%)
ポリエチレンテレフタレート	$[\text{O}-\text{CH}_2\text{CH}_2-\text{O}-\text{CO}-\text{C}_6\text{H}_4-\text{CO}]_n$ 但し、共重合グリコール成分として $-\text{O}-(\text{CH}_2)_2-\text{O}-(\text{CH}_2)_2-\text{O}-$ を1wt%以下含有する	25038-59-9	(7)-1022	99.5 以上
リン酸ジルコニウム、酸化銀 (抗菌剤)				0.5 以下

バックング材(裏面)部分

単一製品・混合物の区分 : 混合物
成分 : 熱可塑性エラストマー混合物

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 : 通常の状態では、危険な反応や火災・爆発を起こすことはない
有害性 : 人体に対する直接の有害性はない
環境影響 : 特段の影響はない

応急措置

皮膚に付着した場合 : 過熱熔融状態の製品が付着した場合、直ちに水で冷却後火傷に対する医療処置を行う。
異常を感じるようであれば医師の手当を受ける。
目に入った場合 : 清浄水で洗い流す。異常を感じるようであれば医師の手当を受ける。
吸入した場合 : 咳払い、うがい、息を勢いよく吹き出す等により体外に出す。
飲み込んだ場合 : 出来るだけ早く吐き出し、異常を感じるようであれば医師の手当を受ける。

火災時の処置

消火方法 : 消火剤、大量の水を用いる。
消火剤 : 消火器(粉末、泡沫、炭酸ガス)、防火砂、大量の水

漏出時の措置

漏出時の取扱い手順 : 飛散したものを掃き集め、密封できる空容器に回収する。
真空中で吸い取るなど粉塵が飛散しない方法で取り除き、残りは大量の水で洗い流す。

取扱いおよび保管上の注意

取扱い : 静電気対策のために、装置、機械等の設置を確実にを行う。
飛散した粉塵を吸い込まないようにする。
保管 : 直射日光、高温多湿雰囲気避け、冷暗所に保管する。

暴露防止および保護措置

暴露時の取扱い手順 : 適用されず。

物理的および科学的性質

外観・形状等 : ニードルパンチ不織布(表面)に熱可塑性エラストマーをバックキング加工(裏面)したもの
沸点 : なし
融点 : 260℃
揮発性 : なし
溶解性 : 水に不溶
引火点 : なし
発火点 : 400℃以上
可燃性 : あり
発火性 : なし
爆発特性 : なし

有害性情報

皮膚腐食性 : 知見なし
刺激性(皮膚、眼) : 知見なし
感作性 : 知見なし
急性毒性 : 知見なし
亜急性毒性 : 知見なし
慢性毒性 : 知見なし
がん原性 : 知見なし
変異原性(微生物、染色体異常) : 知見なし
生殖毒性 : 知見なし
催奇形性 : 知見なし
その他(水と反応して有害なガスを発生する等を含む) : 知見なし

環境影響情報

分解性 : 知見なし
蓄積性 : 知見なし
魚毒性 : 知見なし
その他 : 知見なし

廃棄上の注意

廃棄の方法 : 各自治体の条例に従って焼却または、産業廃棄物最終処理場に持ち込むこと。

運送上の注意

煮崩れ、損傷のないよう、また乱暴な取扱いを避ける。
水漏れ、高温放置、直射日光を避ける。

適用法令

消防法 指定可燃物

その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作性しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険・毒性等に関しては、いかなる保証をなすものでもありません。

また、注意事項は通常取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご使用ください。
