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 19年 11月 7日

製品の特定

製品名 ジョイントタイルカーペット (床専用置敷仕様敷物)
 製品の品番 JTC-50

組成・成分情報

① タイルカーペット部分 (表面) : 日本絨毯株式会社製 ビルバート S-500

単一製品・混合物の区分: 混合物

化学名 : ナイロン繊維・塩化ビニル樹脂組成物

成分および含有量

構成	原料名	重量 (%)
パイル	ナイロン繊維	12
裏張材	塩化ビニル樹脂	16
	可塑剤 (DOP)	14
	充填剤 (炭酸カルシウム)	55
その他	ポリエステル基布・ガラス繊維等	3

化学式または構造式 : なし
 国連番号 : 該当なし
 国連分類 : 該当なし
 CAS No. : 該当なし

② 中間層部分 (両面接着テープ) : 恵比寿化成株式会社製 #700

単一製品・混合物の区分 : 混合物

化学名 : 基材はセルローズ、粘着剤はアクリル系
 PRTR法指定化学物質の第一種および第二種指定化学物質に該当する物質を1% (第一種指定化学物質は0.1%) 以上含有していません。

③ クッション材部分 (裏面) : 三和化工株式会社製 サンペルカ (ポリエチレンフォーム) C-700

単一製品・混合物の区分: 混合物

一般名 : ポリエチレン系発泡体
 化学式 (構造式) : $-(CH_2-CH_2)_n-(CH_2-CH(OCOCH_3))_m-$
 化学分類 : オレフィン系プラスチック発泡体

主要原料・添加物および残留物	CAS No.	官報公示整理番号 (化審法・安衛法)	含有量 質量百分率 (%)
主要原料: ポリエチレン	9002-88-4	(6)-1	21.9
主要原料: エチレン酢酸ビニル共重合化合物	24937-78-8	(6)-6	41.1
発泡助剤: 酸化亜鉛	1314-13-2	(1)-561	1.2
充填剤: 炭酸カルシウム	471-34-1	(1)-122	31.4
有機系または無機系顔料	該当なし	—	1.2
残留物: 4-(1-ヒドロキシ-1-メチルエチル)アセトフェン	54549-72-3	—	0.2
残留物: ウラゾール	3232-84-6	—	1.0
残留物: ヒドロゾジカルボンアミド	110-21-4	(2)-1748	2.0

残留物は、発泡剤 (アゾジカルボンアミド) および架橋剤 (1,3-ビス (t-ブチルパーオキシイソピル) ベンゼン) の分解残渣

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 : 該当しない
PRTR法 : 第一種指定化学物質 該当なし
 第二種指定化学物質 該当なし
労働安全衛生法通知物質 : 該当なし

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 : 少量であれば問題はないが、異常を感じるようであれば医師の手当を受ける。
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 : 消化剤、大量の水を用いる。
消火剤 : 消化器(粉末、泡沫、炭酸ガス)、防火砂、大量の水
消火を行う者の保護 : 呼吸用保護具を着用する。

漏出時の措置

漏出時の取扱い手順 : 適用されず。

取扱いおよび保管上の注意

長時間屋外に放置すると紫外線暴露により劣化が進行する可能性があるため、出来る限り直射日光を避けて保管する。

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 : タイルカーペットとポリエチレンフォームを両面接着テープで貼り合わせた製品
沸点 : なし
融点 : タイルカーペット部 160℃ ポリエチレンフォーム部 82℃以上
揮発性 : なし
溶解性 : 水に不溶
引火点 : 300℃以上
発火点 : 350℃
可燃性 : あり
発火性 : なし
爆発特性 : なし

安定性および反応性

安定性 : 一般的な貯蔵・取扱いにおいて安定である。
反応性 : 自己反応性なし。
危険有害な分解生成物 : 一酸化炭素(CO)

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。

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(合成樹脂類) : ポリエチレン
エチレン酢酸ビニル共重合物
労働安全衛生法 名称等を通知すべき危険物および有害物 : 酸化亜鉛

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・有毒性等に関しては、いかなる保証をなすものでもありません。
また、注意事項は通常の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。