

化学物質安全データシート

製造者情報 会社名 ダイアプラスフィルム株式会社
住所 愛知県名古屋市中村区岩塚町大池2
担当部門 管理部 品質保証グループ (養老工場)
電話番号 (0584)32-3577 : FAX(0584)34-3641
緊急連絡先 同上
電話番号 同上

作成・改定 平成26年 4月 1日

製品名(化学名・商品名等)

DRコートT

組成及び成分情報 単位物質・混合物の区別 : 混合物
化学名 : アクリル樹脂系エマルジョンペイント
成分および含有量 :

成分名	CAS No.	含有量(%)	P R T R法
酸化チタン (全色)	13463-67-7	0.1~3	
酸化クロム (グリーン色)	1308-38-9	0.1~3	
エチレングリコール	107-21-1	1~3	第1種指定

危険有害性の要約

分類の名称 : 分類基準に該当しない

応急処置

目に入った場合 : 清浄な水で15分以上洗眼した後、直ちに眼科医の手当てを受ける。
皮膚に付着した場合 : 付着した衣服、靴を脱ぎ、付着した部分を水または微温湯を流しながら洗淨する。
吸入した場合 : 蒸気、ガス等を吸入して気分が悪くなった場合には、直ちに新鮮な空気の場所に移し、安静、保温に努め、速やかに医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗い、直ちに医師の手当てを受ける。

火災時の措置

消火方法 : 燃焼の際は、燃焼源を立ち、消化剤を使用して消火する。
延焼の恐れのないよう水スプレーで周辺を冷却する。
消火は風上より行い、場合によっては呼吸用保護具を着用する。

漏出時の措置

流路を毛布、土壌等でせき止め、多量流出の場合はバキューム等で汲み上げ、少量流出の場合はおが屑、土砂、パーライト等を混ぜモルタル状として凝固回収する。

作業の際、長靴、手袋、保護眼鏡等の保護具を着用する。

河川、湖沼へ流入した場合は、必要に応じ、消防署、都道府県市町村の公害関連部署、河川管理局、水道局、保健所、農協、漁協等に連絡する。

取り扱い及び保管上の注意

取扱い： 取扱いは、換気の良い所で行う。

目、皮膚への接触を防止するため、保護眼鏡、保護手袋等の保護具を着用する。
スプレーミストや蒸気を発生する作業の場合は局所排気装置を設置するか、フィルター付きの保護マスクを着用する。

保管： 凍結、直射日光を避け屋内で保管する。

保管時の温度は、5℃以下及び40℃以上にならないようにする。

暴露防止及び保護措置

管理温度： 設定されていない

許容濃度： 日本産業衛生学会：設定されていない

ACGIH：設定されていない

設備対策： 状況に応じ局所排気装置等を設置する。

保護具： 呼吸用保護具：着用する

保護眼鏡：着用する

保護手袋：着用する

保護衣：着用する

物理及び化学的性質

外観等：ペースト状

揮発性：なし

溶解度：水で希釈可能

安定性及び反応性

引火点：なし

発火性：なし

自己反応性、爆発性：なし

安定性・反応性：通常の条件では安定

有害性情報

組成物質の有害性及び暴露濃度規準				
物質名	管理濃度	ACGIH (TLV)	IARC	その他の有害性
酸化チタン		10 mg/m ³	3	
酸化クロム		0.5 (Cr) mg/m ³	3	
エチレングリコール		100 mg/m ³		LD50 (経口) rat4700 mg/kg LD50 (経皮) rb9530 mg/kg

製品に関する有害性情報：製品としての安全試験は行なっていない

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

廃棄上の注意

廃棄は焼却により行う。

産業廃棄物として許可を受けた専門業者に委託する。また、廃棄物については、廃棄物処理法の定めるところに従う。

輸送上の注意

運搬に際しては、容器に漏れの無いことを確かめ、転倒、落下、損傷が無いよう積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

適用法令

PRTR 法（1種）：エチレングリコール

その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、新しい知見により改定されることがあります。また、注意事項は通常の手配を対象にしたものであって、特別な手配をする場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。記載内容は、情報提供であって、保証するものではありません。

参考資料：(社)日本塗料工業会編「原材料物質データベース」
溶剤ポケットブック
危険防災救急便覧
国連化学物質ガイド (ICSC)