

# 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)

ダイヤフォルテP

物質の特定 単位物質・混合物の区別: 混合物 (シート状固形物: P R T R対象外)  
化学名 : ポリ塩化ビニル成形品  
成分および含有量 : (重量比%)

成分	品種	ダイヤフォルテP	備考
樹脂		51~55	ポリ塩化ビニル
可塑剤		32~34	フタル酸エステル系
安定剤その他		2~4	マグネシウム・アルミニウム・亜鉛系、紫外線吸収剤等
充填剤		10~15	炭酸カルシウム
基材		あり	ガラスクロス

注\*: シートを高温で溶融し内容物が気化する場合、又シートを微粉碎し飛散する場合はP R T Rの対象となります。

通知対象物質(P R T R法): 該当しない。

危険有害性の種類 分類基準に該当しない。

応急処置 特になし。

火災時の処置 消火方法: 消火活動時は、保護具着用のこと。  
消火剤 : 水、二酸化炭素、ドライケミカル、泡消火剤

漏洩時の処置 掃き集め、もしくは拾い集める。

取り扱い及び保管上の注意 水分、熱源、火源との接触なきこと。  
その他取り扱い上の注意事項 : 特に該当なし。

---

暴露防止処置 許容濃度 : データなし。  
設備対策 : 高温に加熱した場合は分解ガスが発生する可能性があるの  
室内等閉所での加熱作業時では局所排気装置を設置する。  
保護具 : 加熱作業時は手袋 (綿、皮革製) を着用し火傷に注意する。

---

物理化学的性質 外観等 固体 (シート状成形体)  
沸点 (°C) データなし。  
融点 (°C) 約 160°C (軟化温度)  
蒸気圧(mmHg) データなし。  
比重 1.25  
揮発成分(Vol%) 30°Cで0.01%以下。  
溶解度 水 ; 不溶

---

危険性情報 引火点 データなし。  
可燃性 自己消火性又は遅燃性  
発火性 (自然発火、水との反応性) なし。  
爆発性 なし。  
安定性・反応性 常温では安定

---

有害性情報 この物質の毒性試験データはないが、100°C以下の温度では無害と考  
えてよい。しかし120°C以上の高い温度に曝すと、発生する揮発成分蒸気  
又は分解で生じた塩化水素ガスにより、人によっては呼吸困難を引き起  
すことがある。まず目、鼻次いで喉への刺激をおこす。

---

環境影響情報 知見なし。

---

廃棄上の注意 「廃棄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 水濡れ及び荷崩れ防止処置を行う。  
本体や包装を傷つけるような乱暴な取り扱いを厳禁。

---

適用法令 消防法 : 指定可燃物・合成樹脂類(指定数量 3000Kg)  
廃棄処理及び清掃に  
関する法律 : 安定型産業廃棄物  
毒物劇物取締法 : 該当せず。

---

その他

この情報は新しい情報により改訂することがあります。

ここに記載した内容は当社の最新の知見に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。すべての化学品は未知の有害性がありうるため、取り扱いには細心の注意が必要です。