

特許出願中

廃ペンキ凝固処理剤

水性 & 油性

ペイントキラーボンド



あっ!

という間に固めてポイ!

特徴

本成分は地球にやさしい天然素材を使用。攪拌約1分～2分でおから状に凝固。少量の場合可燃ゴミとして捨てられます。ただし、大量の場合は地方自治体の産業廃棄物処理法に従ってください。

成分

高分子吸収性ポリマー 50%
植物繊維および珪藻土 50%

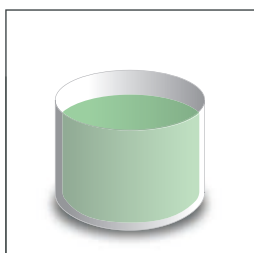
用途

水性・油性塗料、ラッカー、ニス、ステイン、うすめ液等の廃棄処理剤。

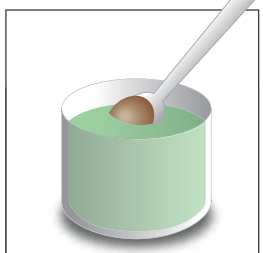
仕様

最初に処理する残塗料及び廃シンナー（油類）を同量もしくは2倍の水にて希釈し攪拌後ペイントキラーボンド約7%を投入し1～2分攪拌するとゼリー状になります。又必要に応じて10%～20%投入するとオカラ状になりますので投入量を調整してください。

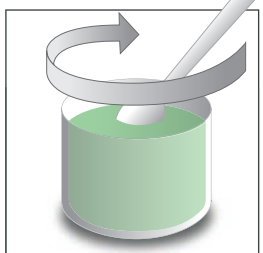
注意 ペイントキラーボンド投入攪拌後、体積が増えますので予め大きめの容器にて作業をしてください。



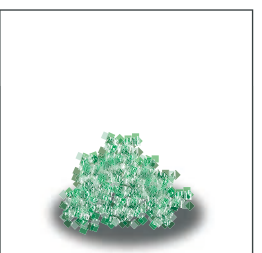
処理前



ペイントキラーボンド投入



攪拌



処理後

ゼロエミッションシステム商品開発
アイデアル企画

製造元：〒934-0011 富山県射水市本町2丁目2-4
TEL:0766-82-3362 FAX:0766-82-3512
ホームページ：<http://www.ideal-plan.com>

凝固処理材 製品安全データ

製品の特定

製品名：ペイントキラーボンド (pH7.2) 中性
種類：多目的凝固剤
主用途：余剰塗料（水性・油性・UV）の凝固、スリーストラップスラッジ、切削油の処理、食品、その他の凝固処理

物質の特定

単一製品：混合物の区別：混合物
成分及び含有量：高分子ポリマー 50%、植物繊維（木粉、オカラ 25%）、珪藻土 25%

危険有害性の分類

分類の名称：劇物、毒物 特に該当なし
有害性：粉末であり粉塵吸入を予防すること。
環境問題：データなし

応急処置

吸引した場合：特になし
皮膚に付着した場合：その付着した部分を多量の水で洗い流してください。
眼に入った場合：素早く清潔な水で洗浄してください。
飲み込んだ場合：水でよく口の中を洗浄し、水やミルクを多量に飲み込み直ちに医療処理を受けてください。

火災時の措置

本製品は不燃性であるが周辺の火災に適切な消化剤を仕様すること。保護具を着用して作業すること。

漏出時の措置

特に有害性がないので本品を取り除いた後、水で洗い流してください。

取り扱い及び保管状の注意

特に心配無し。保管は、密閉し乾燥した屋内に保管してください。

物理／化学的性能

外観：グレー系アイボリー（粉末）
溶解度：水、油に不溶
比重：0.5
pH：7.2（中性）

危険性情報

安全性・反応性：特に心配無し

有害性情報

吸引した場合：特に心配無し
皮膚に付着した場合：皮膚、粘膜に軽い刺激性あり
間に入った場合：素早く清潔な水で洗浄してください。

廃棄上の注意

産業廃棄物の条例に照らし、処理してください。

運送上の注意

取り扱い及び保管上の項の記載による。
容器から漏出、荷崩れ防止などの点検を行う。

主な適用法令

特に該当無し

その他

引用文献：・製品安全データシートの作成指針（社団法人、日本化学工業協会）
・国際化学物理安全性カード（化学工業日報社）
・化学品安全管理データブック（化学工業日報社）
・化学商品（化学工業日報社）

特徴及び使用法

当社のペイントキラーボンド（廃ペンキ凝固処理剤）は、短時間に水分を吸収し、悪臭もブロック内に閉じ込めます。環境に優しく pH 調整が不要です。

成分は、環境にやさしい天然物質より生成されています。本剤投入後、約 1～2 分後でオカラ状に凝固します。少量の場合は可燃ゴミとして捨てられます。（ただし大量の場合は地方自治体の産業廃棄物処理法に従って処理してください）

処理するものに対し、その量の 7% の本剤を投入し攪拌してください。必要に応じて 10%~20% 投入しお方上になるまで攪拌し、処分してください。