

2018/6

 環境対応型添加剤
デイスパロン DA-7301
非水系顔料湿潤・分散剤

デイスパロン DA-7301は高分子量ポリエステル酸のアマイドアミン塩を主成分とし、脱芳香族、P R T R法あるいはH A P s 規制に対応した溶剤を用いた環境対応型の顔料湿潤分散剤です。特にカーボンブラック、シアニンブルー、酸化チタン等の系に適しており、従来の酸・塩基的吸着のみならず、親水性、親油性的吸着効果も持っている為、幅広い分野の非水系コーティング材の顔料湿潤・分散に効果を発揮します。また結晶性が低く液状であり、樹脂に対する相溶性も非常に良い為、添加分散後の経時安定性に優れています。

■性 状 (一般性状であり納入規格ではありません)

外 観	黄褐色～赤褐色粘稠液体
有効成分	7 5 %
溶 剤	アルキルシクロヘキサン／プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート
密 度	約0. 9 9 g / c m ³

■分散効果及び使用法

- ・塗料、インキ、記録材料等のコーティング材料に適用出来ます。
- ・分散機はサンドミル、アトライター、ボールミル、三本ロールミル等の比較的強いシェアーのものが適しています。
- ・添加方法は顔料、フィラー等と共にプレミックスし、十分に分散して下さい。
- ・添加量は塗料配合に対して0. 5～2. 0 % (重量) が標準です。また顔料に対しての一般的な添加量は以下の様に考えられます。

体質顔料、無機顔料 1～2 % (対顔料)
有機顔料、カーボンブラック 2 0～1 0 0 % (対顔料)

この製品の使用に関する当社の情報は信頼し得ると考えられるデータに基づくものですが、内容につきまして確たる保証するものではありません。製品の使用条件については弊社が保証出来ないからです。全ての製品は御需要家各位で適性を試験された上御利用頂くと共に全ての不注意や不適切な取扱いによる損害への補償は致しかねます。尚、安全性や取扱い方法についての詳細な内容が必要な場合には安全データシート(SDS)を御参照下さい。また本製品の御使用に当たっては御需要家各位で現存する特許に抵触しない事を調査して頂くようお願い致します。

© 2009 All Rights Reserved By Kusumoto Chemicals, Ltd.