

ディスパロン PW-36

非水系塗料用顔料湿潤分散剤

ディスパロン PW-36は、リン酸エステル系界面活性剤を主成分とする顔料湿潤分散剤で、分散時の減粘、分散した顔料の安定化、顔料濃度・光沢・鮮映性の向上に優れた効果を発揮します。特に磁性粉やカーボンブラック、フタロシアニンブルー等の湿潤分散に適しています。

■性 状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

主成分	リン酸エステル系界面活性剤
外 観	微黄色液体
有効成分	50%
密 度	0.96 g/cm ³
屈折率	1.482
酸 価	55
溶 剤	キシレン

※ 密度・屈折率は20℃の値です。

■用途及び使用法

- ・ 各種磁性粉、各種顔料に適用可能です。特にカーボンブラック、フタロシアニンブルー、タルク、炭酸カルシウムの減粘に適しています。
- ・ 塗料製造工程の各段階で添加可能です。
- ・ 標準添加量は塗料全量に対して0.1～0.6%（重量）ですが、樹脂や顔料の種類により異なりますので、予め添加量を検討してください。
- ・ 塗料に使用される場合、特にアルキドメラミン塗料やアクリルメラミン塗料等の焼き付け塗料にて、基材に対する密着性不良を引き起こしたり、酸硬化触媒的に作用して塗膜硬度に影響を与えたりする場合があります。これらの影響は塗料系や添加量により異なってきますので、予め検討と確認をしてください。
- ・ 低温により濁りや析出物を生じることがあります。この場合は、使用前に30～50℃で1日加温し、よく攪拌してお使いください。

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制御出来ないからです。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種に抵触しない事を調査して頂くようお願い致します。

© 2014 All Rights Reserved By Kusumoto Chemicals, Ltd.