

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL : 886-4-23501155 (代表) FAX : 886-4-23507373
E-mail : anvictor@ms45.hinet.net 網站 : www.twanfong.com

水性廣用型分散劑 LUCRAMUL NAP

規格：

外觀	: 黃色到棕色液體
離子性	: 非離子
有效成份	: 80 %
密度(20°C)	: 1.12 g/cm ³
黏度(20°C)	: 1800 mPas
PH 值(10%在水中)	: 5.5-7.5
水中互溶性	: 可溶

特性：

1. LUCRAMUL NAP 是一種針對塗料或油墨所使用的**無機顏料或填充料和選擇性金屬效果顏料的專用分散劑**,它是 AP 用胺中和的版本。可適用於水性和一般的通用系統。
2. 它對顏料的極性表面展現出極強的相互作用並很顯著地減少研磨黏度。透過**LUCRAMUL NAP 的使用可以製造出高濃度和低黏度的顏料漿**,此外,它也被推薦使用在鈦白粉(TiO₂)的分散上。
3. 由於本身的極性官能基,它主要用在結合 LUCRAMUL DA130 上並得到一些協合效應像是增強長期穩定性、黏度調整和濃縮顏料的相容性。
4. 它在一些無機顏料製備的產品中**也可以當做共濕潤劑使用來控制顏料色膏的黏度和提高顏料投入量**。

應用：

1. 調色加工用顏料色漿,底塗膜 (base coat),印刷油墨,裝飾塗料,工業塗料,油漆。
2. 對於 70%Bismuth Vanadate(P.Y.184)顏料色漿只需要對顏料量用 3%即有良好效果。

水性色漿參考配方：

產品	數量	
純水	:25.40	:26.80
分散劑 NAP	: 0.40	:21.0
消泡劑 PDT	:—	: 0.50
分散劑 DA 130	: 4.0	:—
防沈劑	: 0.2	: 0.4
殺菌劑	:—	: 0.2
TiO ₂ (P.W.6)	:70.0	:—
Durovan 5241(P.Y.84)	:—	:70.0
<hr/>		
Totaf	:100.0	:100.0
添加劑活性份對顏料	: 6.3%	:3.0%

包裝：60kg/桶。

儲存：

- 1.在原密封包裝保存下 24 個月。
- 2.存放於 10~35°C 室內,陰涼乾燥處,避免陽光照射,遠離火源。

注意：此為一指導性資料,並不具有約束力,我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試,不要把它當做一種直接的替代品,如此才能確保產品適合於指定的應用。

大陸手機：1350-9624401(技術), 1382-5211745(業務)