



嘉誠化學(股)有限公司

HonorChem Co., Ltd.



OLEOCHEMICALS

- 天然植物來源
- 低黏度乳化配方
- EcoCert 天然認證

IMWITOR® 375 

永續冷操作 O/W 乳化劑

屬性: O/W 冷作乳化劑

外觀: 黃棕色液體

味道: 些微油脂味

pH值(10%在水中): 5-7



INCI Name: Glyceryl Citrate/Lactate/Linoleate/Oleate

CAS NO: 294-600-1

應用: IMWITOR® 375 使用葵花籽和其他植物來源再生, 無添加棕櫚油產品, 與常見的植物油或是合成油的相容性都很好, 且本身放久**無分離問題**。添加 IMWITOR® 375 乳化後的產品能迅速擴散至肌膚表面, 產生皮膚光澤, 並提供持久**不黏膩**的肌膚觸感。

乳化操作步驟: 將乳化劑加入油相當中, 再將水相倒入油相中攪拌 10 分鐘, 進行均質 10 分鐘, 即可完成乳化, 油相與以中高級性油脂搭配為較佳選擇。除了傳統的熱或冷乳化操作外, 優異的乳化能力也可運用在**預乳化系統**中, 除了可大大的降低冷卻時間和節省能源外, 更讓配方的彈性增加。

預乳化系統給有兩種操作需求的配方師選擇: 1. 配方中添加需加熱的原料(例如: 蠟), 可將部分水(不超過 50%)與油項分別加熱, 油入水混和均質乳化後, 直接將剩餘的冷水攪拌加入。2. 產品乳化完成後, 因某些因素, 需額外添加原料(例如: 太稠要加水、額外添加油脂改變產品觸感...)

建議用量: 3-5% 產品最終 pH 建議: 4.5~6.5。

增稠建議: 可適量調整水性增稠膠(carbopol, 三仙膠等)>乳化劑>蠟>油脂添加量



台南市新市區光華街5-100號
電話:06-5895000

service@honorchem.com
傳真:06-5895055