High-tech lubrication, since 1916 年開始

www.cogelsa.com

# **ULTRAFARM VDP**

VEGETABLE OIL SPECIAL FOR DOUGH DIVIDERS 麵團與食品加工專用油





ULTRAFARM VDP 可賽麵團與米糊食品加工專用油,是以高質量植物性食用油為基底,含特殊添加葵花籽萃取之卵磷脂營養健康物質(sunflower lecithin E-322),以及多種組合配方,通過美國食品與藥品管理局(NSF/FDA) H3分類以及歐盟InS 3H分類食品級規範,也完全符合歐盟化學署 REACH 利奇安全化學物質用料規定。

## 2. Applications 應用:









ULTRAFARM VDP 油質穩定具有極優異黏溫指數,一油二用,能接觸與保護麵糰也能潤滑與保護機器設備,適合麵糰生產、冷凍、儲存、加工以及食品烘培行業,例如麵糰均量機、計重機、輸送機、分割機、成型機 … 等,多種食品加工設備運轉動件之潤滑與保護。

## 3. Properties 產品特性:

ULTRAFARM VDP 是以高質量食用植物油為基礎,還添加了葵花籽萃取卵磷脂(E-322),油質優異健康並且潤滑性能穩定,具有優質抗乳化與高抗氧化性能。

ULTRAFARM VDP 具有優質及穩定之高溫抗氧化效果,於製作麵團及冷凍加工過程中,能確保麵糰質量與風味之穩定,於食品烘培過程之中不受環境高溫熱升與冷降之影響。

ULTRAFARM VDP 與一般食用油比較,更能維持麵糰優良質量與風味,在製作麵糰、升溫、發酵、降溫、冷凍、運送、再升溫、烘培 ... 等,重覆與循環的處理過程中,於~+200℃攝氏溫度高溫烘培之前,能避免麵糰質量改變及失控,甚至於烘培溫度達到~+250℃ 攝氏溫度以上,避免可能產生有害衛生健康與安全之有毒物質。

ULTRAFARM VDP 麵團與食品加工專用油,以來自於大自然的植物油為基底,質量優異純淨安全,可賽研發團隊以特殊配方及生產技術,確保產品黏度穩定控制在~32 cSt,符合世界標準組織ISO 規定設備潤滑油標準黏度規範,一油二用,能安全直接接觸食品,又具有最優質的機械潤滑及加工性能,避免機器設備運轉機件磨損而提早報廢,也避免活塞軸與滑杆或刀具與刀軌之磨擦生熱,產生高溫引起麵糰意外發酵,或質量失控。









可賽通過 ISO 9001 與 ISO 14001 國際品質工廠認證,使用化學原物料完全遵守歐盟化學署 REACH 利奇安全化學物質規定,產品高度安全性、質量優異、性能穩定、售後服務有保障。

ULTRAFARM VDP 不傷害機器設備,與金屬材料以及塑膠零配件能完全親和及友好相容,比較使用其他食用油能發揮更高的衛生、安全、潤滑與保護 ... 等性能。

ULTRAFARM VDP 有歐盟 InS H3 最高等級食品級安全質量審批認證,能持續長時間接觸食物及保護麵糰,成份健康、衛生、安全無毒,又能兼顧機器設備穩定之潤滑與保護。

#### 4. Technical data 主要技術規範:

- Appearance 外觀及顏色 Clear yellowish Liquid 微黃顏色透明潤滑液体
- Density at 15°C: ASTM D-1298 密度: ~ 0.92 gr/cm³
- Viscosity at 40°C. ASTM D-445 黏度: ~ 32 mm<sup>2</sup>/s
- Viscosity at 100℃. ASTM D-445 高溫黏度: ~7.3 mm²/s
- Viscosity index ASTM D-2270 黏度指數: ~ 198
- Pour point ASTM D-97 低溫傾點: ~-27℃
- Flash point (open cup) ASTM D-92 高溫閃火點: ~ +250℃

#### Remark 附註:

- $1 \text{ mm}^2/\text{s} = 1 \text{ cSt}$
- 禁止與其他種類潤滑油混合之後再使用。
- 請封蓋保存於乾淨衛生安全處所。



Comprometidos con el Medio Ambiente
Committed to the environment

百年可賽特種潤滑油 ~ 精益求精! 與時具進! 為您服務!

www.cogelsa.com









