台灣來裕公司　台北市 106 大安區安和路二段七號四樓之一　TEL：886-2-27028147　FAX：886-2-27097392

Ceramide 3B ST 高濃度 20%水溶性神經醯胺

“打破神經醯胺溶解的限制、完全透明水溶神經醯胺”

專利技術

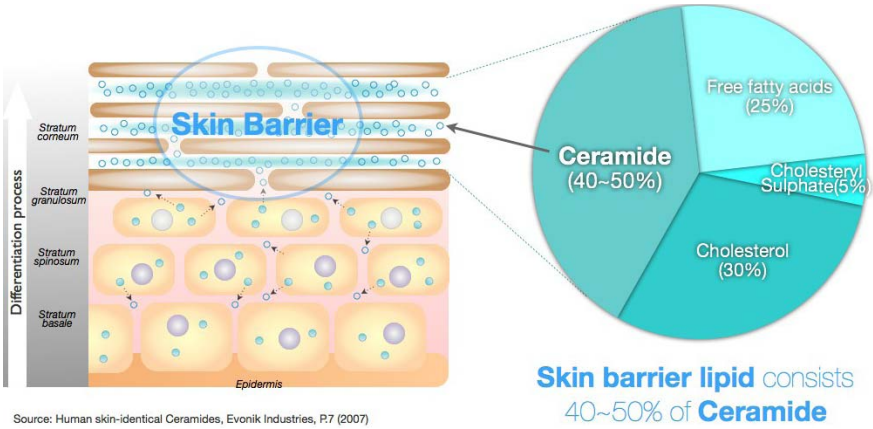
《加強表皮脂質排列、加強肌膚鎖水屏障、強化保濕！》

※ **INCI**： Mannosylerythritol lipid, Ceramide 3, Dipropylene glycol, Butylene Glycol, 1,2-Hexanediol, Polysorbate 20, Glycerin, Stearoyl glutamic acid, Lauroyl glutamic acid, Polysorbate 80, Cocoyl glutamic acid.

※中文名稱：甘露糖赤蘚糖醇脂，神經醯胺 3，雙丙甘醇，丁二醇，1,2-己二醇，聚山梨醇酯 20，甘油，硬脂醯谷氨酸，月桂醯谷氨酸，聚山梨醇酯 80，椰油醯谷氨酸。

【產品特點】

- ✓ 神經醯胺因結構特性的關係，相當容易結晶，特別是在液體中。Labio公司藉由專利技術克服了神經醯胺的溶解限制，將高濃度(20%)的神經醯胺製成水溶性，液體中安定不結晶。
- ✓ 角質層的結構可比喻成一道牆。脂質的雙層結構（神經醯胺，膽固醇，游離脂肪酸）使細胞連接在一起，並防止水分的損失(特別是神經醯胺具有高含水容量)和有毒物質的滲透。隨著年齡，皮膚中的神經醯胺含量會逐漸降低。四十幾歲時，臉部的肌膚中的神經醯胺含量只剩下約37%。
- ✓ Damy 的專利水溶性神經醯胺能有效幫助肌膚補充減少的神經醯胺，加強肌膚鎖水和防護屏障。



Source: Human skin-identical Ceramides, Evonik Industries, P.7 (2007)

	Age	Ceramide level
Hands	21~30 years	100%
	31~40 years	78%
	41~50 years	63%
Face	21~30 years	100%
	31~40 years	62%
	41~50 years	37%

【建議用量】2－3%。

【配方操作】建議添加在水相，如製作透明配方需搭配少量香精分散劑。容易應用在任何保養品配方中(化妝水、精華液、凝膠、乳液或乳霜等)。

【配方應用】特別適合應用在透明水性配方中。亦適合應用在各種保養品中，弱敏受損肌膚、滋養保濕肌膚、肌膚防護等配方中，亦可搭配在防曬產品、日間乳液、滋養晚霜或冬天肌膚抗龜裂滋養產品等。

Ceramide 3B DPS (0.5%) 透明神經醯胺水溶液

專利技術

※ **INCI**： Water, Butylene Glycol, 1,2-Hexanediol,Pseudozyma epicola/soybean flour/olive fruit oil ferment filtrate, Mannosylerythritol lipid,Ceteareth-20, Ceramide 3, PEG-60 Hydrogenated Castor oil, PEG-40 Hydrogenated castor oil, Polysorbate 20, Cetearyl alcohol, Propanediol

※中文名稱：水，丁二醇，1,2-己二醇，微生物/大豆粉/橄欖油發酵萃取，甘露糖赤蘚糖醇脂，鯨蠟硬脂醇聚醚-20，神經醯胺 3，PEG-60 氫化蓖麻油，PEG-40 氫化蓖麻油，聚山梨醇酯 20，16-18 醇，1,3 丙二醇

【產品特點】☆☆☆L abio公司藉由專利技術克服了神經醯胺的溶解限制，將0.5%神經醯胺溶製成完全透明的水溶液，液體安定不結晶。肌膚使用後柔軟滋養保濕，膚感極佳。

【建議用量】根據配方最高可添加80%。

【配方操作】可直接搭配添加活性成分使用，不需搭配香精分散劑即是透明配方。

【配方應用】特別適合應用在透明水性配方中。亦適合應用在各種保養品中，弱敏受損肌膚、滋養保濕肌膚、增加肌膚防護等配方中，冬天專用肌膚滋潤產品等。