

Olivem900SP

(オリベム 900SP)

肌に優しいオリーブ油由来のサンプロテクション基剤

【特長】 特別に選ばれたイタリア トスカーナ地方のオリーブ油を使用
 肌に負荷が少なく、地球にも優しいエコサート対応素材
 既存処方 の SPF 機能を高めるブースト作用

【コンセプト】

イタリア北西部、芳醇な大地の産物である良質のワインやオリーブオイルに溢れるトスカーナ地方。そのトスカーナ地方の特別なオリーブの実から丁寧に抽出された**バージンオリーブオイル**。豊富なビタミンやポリフェノール、必須脂肪酸に恵まれたそのオリーブオイルに着目し、研究を重ねたのが B&T 社の Dr.Amari(ドクターアマリ)です。



オリーブオイルを研究するドクターアマリは、イタリア屈指の大学であるミラノ大学とシエナ大学とで共同研究を重ね、あるバージンオリーブオイルに含まれるオリーブ脂肪酸の構成が、ヒトの皮脂成分の構成と非常に類似していることを突き止めました。しかも、脂肪酸以外にもオリーブオイルには皮膚に良い成分が多数含まれているのです。

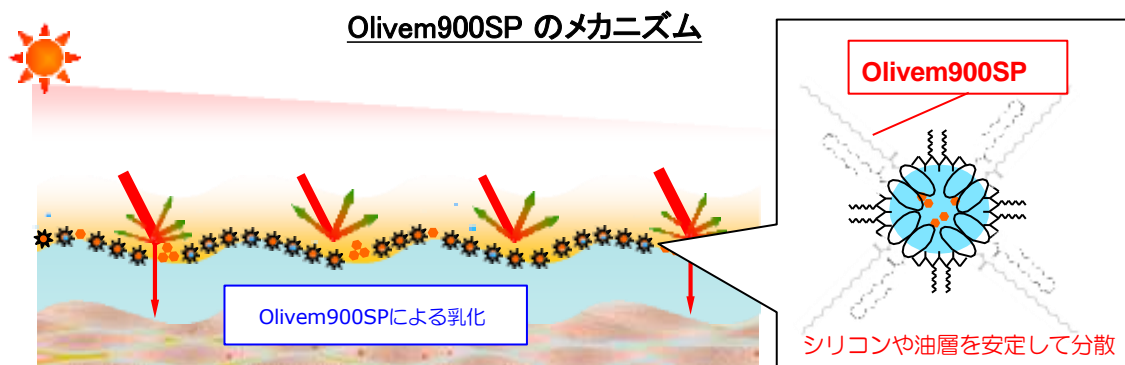
【 オリベムの皮膚への化学的親和性 】

その特異性に着目し「**オリーブオイルの成分を保ち、更に効果を引き出す**」乳化剤の研究を重ねました。

5 年以上の歳月をかけ、ついにドクターアマリによりオリーブオイル由来の W/Si および W/O 乳化剤である**オリベム 900SP (表示名称:オリーブ脂肪酸ソルビタン)**が發明されました。

	脂肪酸の構成 (%)			皮脂
	ココナッツ油	ホホバ油	オリーブ油	
不ケン化物	max 0.6		1.0-1.5	5.0
ネルボン酸 (C 24:1)		Max 3.5		
ベヘン酸 (C 22:0)		Max 1.0		
エルカ酸 (C 22:1)		10-25		Minor component ¹
アラキ酸 (C20:0)		0.5		
ガドレイン酸 (C20:1)		65-80		Minor component ²
ステアリン酸 (C18:0)	1.5-5.0	0.5	0.5-5.0	20-28
オレイン酸 (C18:1)	6.0-9.0	1.5-5	55-83	30-35
リノール酸 (C18:2)	1.0-2.2		3.5-13.5	3.0-3.5
リノレン酸 (C18:3)	max 0.3		max 0.8	max 1.2
パルミチン酸 (C16:0)	8.0-10	3.0	7.5-20	25-29
ミスチン酸 (C14:0)	16-19		<0.1	
ラウリン酸 (C12:0)	42-52		—	—
カプリン酸 (C10:0)	6.0-8.0			
カプリリン酸 (C8:0)	5.0-10			
カブロン酸 (C6:0)	0.5-10			

オリベム 900SP は、先の皮脂成分に最も近いオリーブオイルの性質を引き継ぐだけでなく、既存処方に加えるだけで SPF 機能を向上し、水濡れ後もその機能を維持する優れた基材成分です。

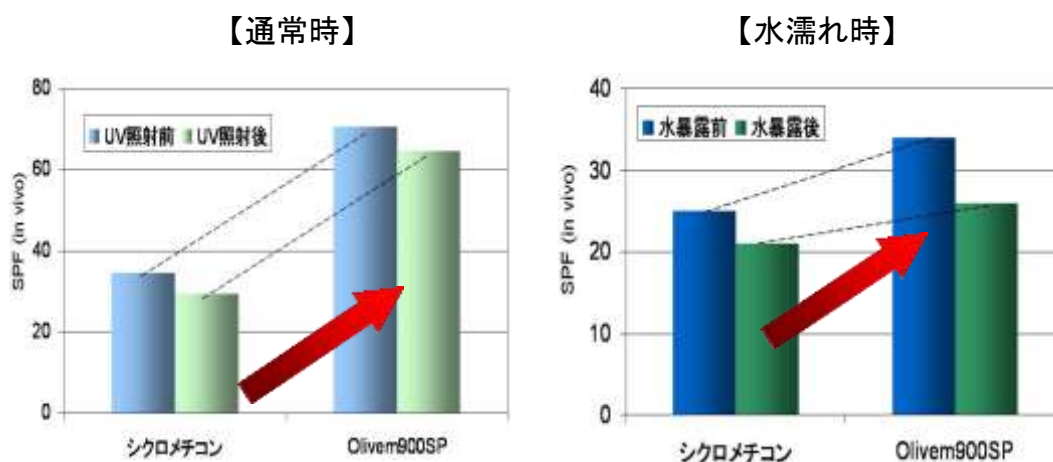


オリベム900SP は、皮脂親和性により肌に馴染む一方で、シリコンや基剤油を安定化し均一な分散を行なうことが出来ます。これにより肌の刺激を抑えつつ、UV デメージからの保護機能を高めることが出来るのです。

【効果・効能】

● **SPFブースト機能と水濡れ後の維持(クリニカル)**

サンケアクリーム処方に対し、シクロメチコン 7%に代えて**オリベム 900SP 6%**を加えたときの SPF 値を UV 前後、水濡れ前後のそれぞれのケースで、SPF アナライザーで測定しました。



既存処方の SPF ブースト効果 & ウォータープルーフ効果

【商品情報】

商品名 : Olivem900SP (オリベム 900SP)
 表示名称 : オリーブ脂肪酸ソルビタン
 推奨配合量 : 1% - 4%
 製造元 : Hallstar Italia srl

2011/4/1

これは原材料に関する成分内容の説明、科学的データの紹介等をしているものであり、効能効果を説明、保証するものではありません。また無断使用、無断転載を禁止します。