

| Nome commerciale | INCI | Descrizione |
|------------------|--|---|
| UVIPHYL® EHS | Ethylhexyl Salicylate | UVIPHYL® EHS è un filtro UVB molto efficace e ha un ampio uso nei prodotti per la protezione solare e la cura della pelle per dare protezione dalle radiazioni UVB. Nei prodotti ad alto SPF può funzionare come booster quando viene utilizzato in combinazione con altri filtri UV. Utilizzato anche come solvente di filtri chimici. |
| UVIPHYL® HS | Phenylbenzimidazole Sulfonic Acid | UVIPHYL® HS è un filtro UVB solubile in acqua. Nelle formulazioni il valore del pH deve essere tamponato intorno a 7,2 con utilizzo di basi forti o deboli come NaOH o TEA. UVIPHYL® HS viene utilizzato in combinazione con filtri UV solubili in olio per ottenere un alto valore SPF. |
| UVIPHYL® EHT | Ethylhexyl Triazone | UVIPHYL® EHT è un filtro solare UVB, solitamente usato nei cosmetici in combinazione con altri filtri UVA e UVB. Ha una buona proprietà di resistenza all'acqua. Possiede bassa solubilità nei classici solventi utilizzati per formulazioni SPF. |
| UVIPHYL® BEMT | Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine | UVIPHYL® BEMT è un filtro ad ampio spettro per entrambi i raggi UVA e UVB. UVIPHYL® BEMT dà sinergia con altri filtri UV. Fornisce inoltre fotostabilità e protezione duratura contro radiazioni UVA. |
| UVIPHYL® OCR | Octocrylene | UVIPHYL® OCR ha eccellenti proprietà dissolventi per filtri solari solidi. È uno dei filtri UV usato per formulazioni resistenti all'acqua. Assorbe UVB e raggi UVA a onde corte con lunghezze d'onda da 280 a 320 nm, proteggendo la pelle dai danni. UVIPHYL® OCR è una protezione solare di categoria 1 negli Stati Uniti per uso OTC. |
| UVIPHYL® AVB | Butyl Methoxydibenzoylmethane | UVIPHYL® AVB è un filtro UVA essenziale, che ha un'efficacia molto elevata anche a concentrazioni basse. Fornisce una protezione UVA distinta in tutte le varie applicazioni cosmetiche. È solubile in alcuni filtri UVB liquidi e componenti oleose. Data la sua ridotta fotostabilità deve essere combinato con altri filtri come octocrylene o BEMT per una maggiore protezione SPF. |
| UVIPHYL® DHHB | Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate | UVIPHYL® DHHB è un filtro UVA senza conservanti. Questo ingrediente fornisce un'eccezionale protezione dai radicali liberi e dai danni alla pelle. Offre un'eccellente flessibilità di formulazione e si qualifica facilmente per la raccomandazione EU UVA-PF/SPF. È altamente efficace a bassa concentrazione e aiuta a prevenire danni alla pelle a lungo termine. UVIPHYL® DHHB è utilizzato nei prodotti anti-invecchiamento per la cura del viso e nei filtri solari. |

| Nome commerciale | INCI | Descrizione |
|------------------|--|--|
| UVIPHYL® DHBT | Diethylhexyl Butamido Triazone | UVIPHYL® DHBT è un potente filtro UVB. UVIPHYL® DHBT funziona bene con altri filtri UV solubili in olio per ottenere un alto valore di SPF. Può essere utilizzato nelle formulazioni sun care e in quelle cosmetiche. Data la sua elevata solubilità viene utilizzato come alternativa dell'EHT. |
| UVIPHYL® M | Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol (nano), Decyl Glucoside, Propylene Glycol, Xanthan Gum, Aqua | UVIPHYL® M è un filtro nano che assorbe i raggi UVA e UVB e stabilizza gli altri filtri UV. Ideale per SPF 50 e SPF 50+. |
| UVIPHYL® TDSA | Terephthalidene Dicamphor Sulphonic Acid | UVIPHYL® TDSA è l'unico filtro UVA idrosolubile (pH>7,2). Ideale per ottenere formulazioni con alto valore di SPF riducendo la parte oleosa. |