

HUILE SOLAIRE SPF 50

% Origine naturelle *
46%

Une huile sèche au fini satiné non gras et non collant. Sa texture pénètre rapidement pour une peau nourrie, confortable et satinée, intensément protégée.



PHASE	INGREDIENT	INCI	%	FONCTION	% Naturalité
A	CITROFOL® BI	Tributyl Citrate	8,00	Emollient	0,00
	CETIOL® B	Dibutyl Adipate	19,00	Emollient	0,00
	CETIOL® C 5C	Coco-Caprylate/Caprate (and) Tocopherol	23,80	Emollient	23,80
	CETIOL® CC	Dicaprylyl Carbonate (and) Tocopherol	19,00	Emollient	17,86
	CETIOL® AB V	C12-15 Alkyl Benzoate	5,00	Emollient	2,55
	TINOSORB® S	Bis-Ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl Triazine	7,00	Filtre solaire large spectre (UVB/UVA)	0,00
	UVINUL® A PLUS-POWDER	Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate	10,00	Filtre solaire UVA	0,00
	UVINUL® T 150	Ethylhexyl Triazone	5,00	Filtre solaire UVB	0,00
	COSMEDIA® DC	Hydrogenated Dimer Dilinoleyl/Dimethylcarbonate Copolymer	2,00	Polymère filmogène	1,76
B	PARFUM COSMOS MONOI TIARE (Robertet)	Parfum	0,20	Parfum	0,20

CARACTERISTIQUES

Aspect : Liquide huileux jaune

pH : N.A.

Viscosité : N.A.

Stabilité : Suivi 1 mois à 50°C, -20°C, lumière et 3 mois à température ambiante, 40°C et 4°C.

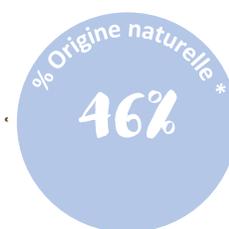
PROCESS

Chauffer la phase A à 80°C sous agitation, et maintenir la chauffe 15 minutes. Refroidir à température ambiante. Introduire la phase B.

Remarque : Les formules sont fournies à titre purement indicatif et sont exclusivement destinées à illustrer les ingrédients que nous commercialisons dans un environnement formulé. Elles correspondent à notre connaissance à un moment donné, dépendant notamment des données communiquées par nos fournisseurs. Nous ne donnons aucune garantie sur l'utilisation des ingrédients mentionnés ou sur l'évaluation de ceux-ci. De plus, il appartient aux utilisateurs d'apprécier les éventuels risques en terme de propriétés intellectuelles ou de respect de la réglementation en vigueur. Le pourcentage d'origine naturelle est calculé selon la norme ISO 16128-2. Notre calcul est basé sur les carbones renouvelables et ne prend pas en compte les adjuvants ni le process d'obtention de la matière première.

AMi
INGRÉDIENTS

HUILE SOLAIRE SPF 50



PERFORMANCES

SPF	UVA-PF	UVA-PF/SPF	LONGUEUR D'ONDE CRITIQUE	WATER RESISTANCE
MINIMUM REQUIS				
50	16,6	0,33	370	50
VALEURS SUNSCREEN SIMULATOR BASF (date : 16/05/25)				
50,2	28,6	0,57	373	X
RESULTAT TEST IN-VITRO BASF				
50	21,2	0,42	373	Non testé

Résultats sur la même formule sans Cosmedia® DC :

SPF = 41 / UVA-PF = 20 / Longueur d'onde critique = 373



50

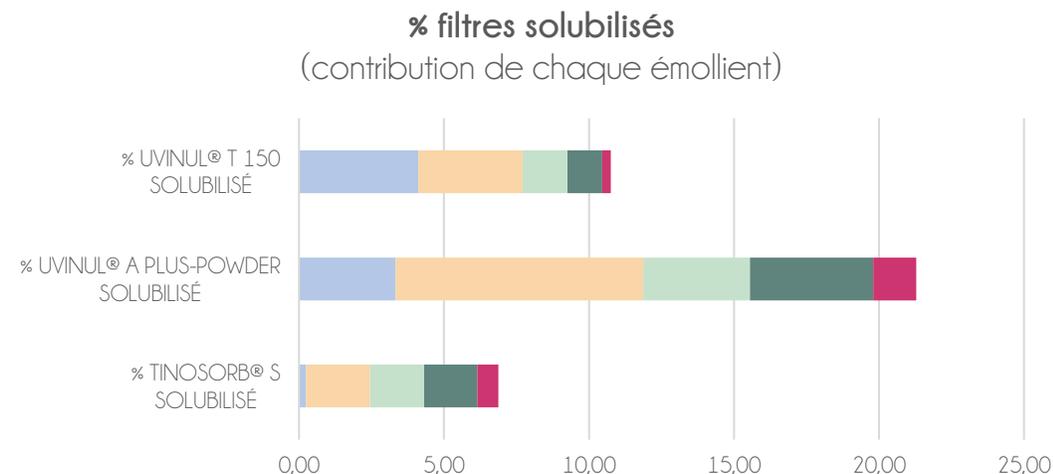


- 1 Biodegradation
- 2 Acute aquatic toxicity
- 3 Chronic aquatic toxicity
- 4 logPow
- 5 Bioaccumulation
- 6 Terrestrial toxicity
- 7 Sediment toxicity
- 8 Endocrine suspicion

Non Ecofriendly

Valeur EcoSun Pass
199 < 200

DONNÉES DE SOLUBILISATION



	% TINOSORB® S SOLUBILISÉ	% UVINUL® A PLUS-POWDER SOLUBILISÉ	% UVINUL® T 150 SOLUBILISÉ
■ CITROFOL® BI	0,24	3,33	4,12
■ CETIOL® B	2,21	8,54	3,59
■ CETIOL® C 5C	1,87	3,68	1,55
■ CETIOL® CC	1,83	4,26	1,19
■ CETIOL® AB V	0,73	1,48	0,30

% DE FILTRES A SOLUBILISER INTRODUCIS DANS LA FORMULE :

- % Tinosorb® S = 7%
- % Uvinul® A Plus-Powder = 10%
- % Uvinul® T 150 = 5%