

# COSM'OIL® KD-T



Dispersion de Dioxyde de Titane dans l'huile de graine désodorisée  
Pongamia Glabra

## LE COSM'OIL KD-T

Le **Cosm'oil® KD-T** est une **dispersion de Dioxyde de Titane (TiO<sub>2</sub>)** dans **l'huile de Karanja désodorisée (Cosm'oil KD-S\*\*)** certifiée COSMOS/ECOCERT.

Le **Cosm'oil® KD-S** connu pour **booster l'efficacité des filtres UV**, il permet également **d'améliorer leur dispersion et d'augmenter leur efficacité**.

Le **Dioxyde de Titane** est un **filtre minéral**, listé dans l'annexe VI de la direction cosmétique européenne, bien connu pour son **absorption des UVA**.

C'est la **stabilité physique et chimique** du TiO<sub>2</sub> qui le distingue des autres filtres UV. Il est idéal pour formuler des **produits de protection solaire légers et hypoallergéniques**, types produits enfants ou bébé mais aussi pour peau sensible.

Le **Cosm'oil® KD-T** est donc une solution pour vos **formulations de produits solaires** mais aussi pour vos **formules visages**.



## APPLICATIONS & PROPRIÉTÉS COSMÉTIQUES



Lotions, crèmes et laits, baumes solaires

### Protection Solaire

**KD-T à 25% dans émulsion H/E : SPF atteint 11,4**

**Facilité d'intégration : Dispersion crémeuse blanche à jaune pâle**

Toucher Doux, grâce aux **propriétés émollientes** du COSM'OIL® KD-S

\*Ingrédients issus de l'Agriculture Biologique

100 % du total des ingrédients sont d'origine naturelle.

Matières premières certifiées par Ecocert Greenlife selon le référentiel COSMOS disponible sur <http://www.ecocert.com/en/cosmos>

\*\*Le COSM'OIL® KD-S n'est pas un filtre UV énuméré à l'annexe VI du règlement (CE) n° 1223/2009.

cosm'oil

... Live your dream

Cosmact® – 13, rue de Pierrelaye – 95610 ERAGNY SUR OISE - FRANCE

Tel : +33 1 30 39 86 73 – Fax : +33 9 72 16 37 59 – Email : [contact@cosmact-sas.fr](mailto:contact@cosmact-sas.fr)

S.A.S. au capital de 10 000 € - RCS PONTOISE 523 548 81600025 – N° TVA Intracommunautaire : FR53523548816 –

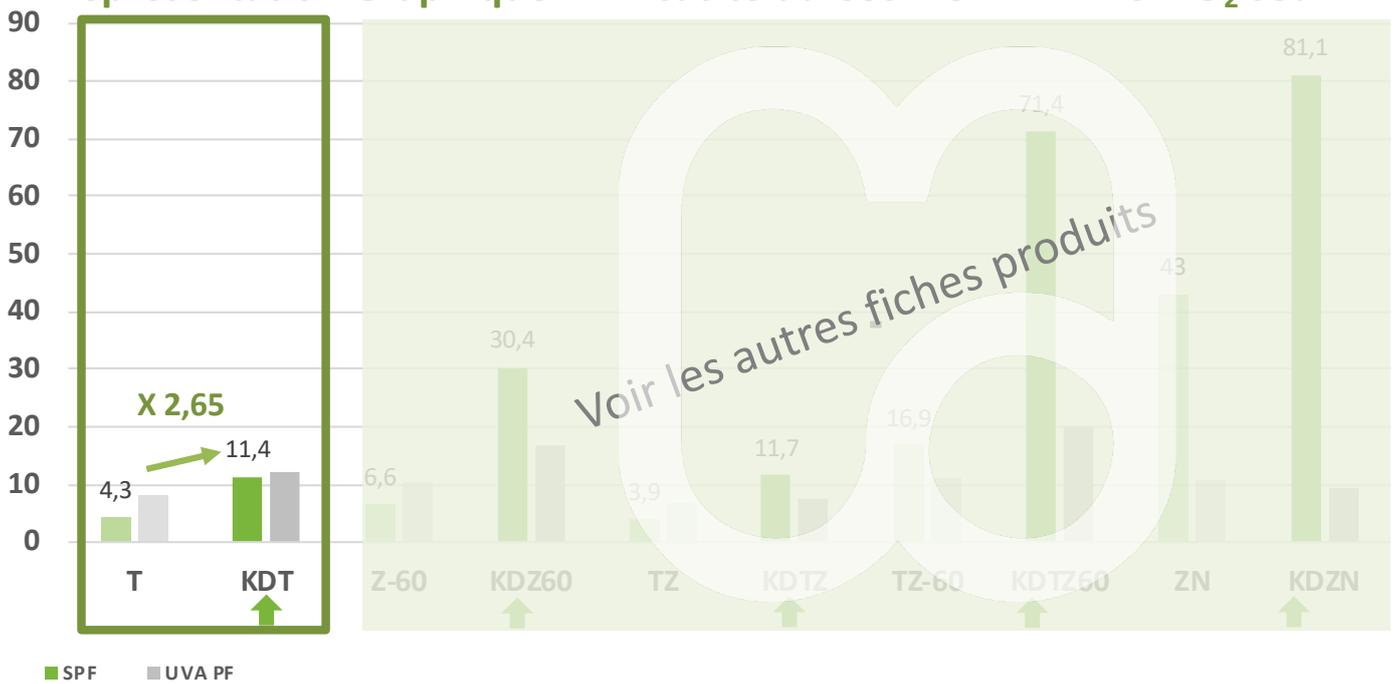
Code NAF: 4619B

Cosm'oil® is a registered trade mark of COSMACT S.A.S

# COSM'OIL KD-T DANS ÉMULSION H/E – EVALUATION VITRO

		T	KD-T	Z-60	KD-Z60	TZ	KD-TZ	TZ-60	KD-TZ60	ZN	KDZN
WATER PHASE	WATER	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33	52,33
	EDTA	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
	GLYCERIN	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
	XANTHAN GUM	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
OIL PHASE	MASSOCARE 165	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
	DISPERSION 		25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00
	OLIVE OIL	31,00	8,50	23,50	8,50	31,00	8,50	23,50	8,50	23,50	8,50
	COSM'OIL KD-S		5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
	ZnO			15,00		3,75		7,50		15,00	
	TiO2	7,50				3,75		7,50			
	TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

## Représentation Graphique – Efficacité du Cosm'oil KD-T VS TiO<sub>2</sub> seul



## INFORMATIONS PRODUIT

**Nom INCI:** Pongamia Glabra Seed Oil\* / Helianthus Annuus Seed Oil\* / Titanium dioxide / Polyglyceryl-3 Polyricinoleate / Silica / Jojoba esters / Polyhydroxystearic acid / Trihydroxystearin / Pongamol

**IECIC:** 无毛水黄皮 (PONGAMIA GLABRA) 籽油 / 向日葵 (HELIANTHUS ANNUUS) 籽油 / 二氧化钛 / 聚甘油-3 聚蓖麻醇酸酯 / 硅石 / 霍霍巴酯类 / 聚羟基硬脂酸 / 三羟基硬脂精 / -

**Numéro CAS:** - / 8001-21-6 / 13463-67-7 / 29894-35-7 / 7631-86-9 / 61789-91-1 / 27924-99-8 / 139-44-6 / 484-33-3

**Numéro EINECS:** - / 232-273-9 / 236-675-5 / - / 231-545-4 / - / - / 205-364-6 / 414-540-3

cosm'oil

... Live your dream

Cosmact® – 13, rue de Pierrelaye – 95610 ERAGNY SUR OISE - FRANCE

Tel : +33 1 30 39 86 73 – Fax : +33 9 72 16 37 59 – Email : contact@cosmact-sas.fr

S.A.S. au capital de 10 000 € - RCS PONTOISE 523 548 81600025 – N° TVA Intracommunautaire : FR53523548816 –

Code NAF: 4619B

Cosm'oil® is a registered trade mark of COSMACT S.A.S