

COSM'OIL® KD-TZ



Dispersion de Dioxyde de Titane et d'Oxyde de Zinc dans l'huile de graine désodorisée Pongamia Glabra

LE COSM'OIL KD-TZ

Le Cosm'oil® KD-TZ est une **dispersion de Dioxyde de Titane (TiO₂) et d'Oxyde de Zinc (ZnO)** 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** et l'**Oxyde de Zinc** sont deux filtres minéraux, listés dans l'annexe VI de la direction cosmétique européenne, connus pour leur absorption des UV.

Le **TiO₂** est apprécié pour sa **stabilité physique et chimique** et le **ZnO** pour son **pouvoir épaississant et assainissant pour la peau**.

Le Cosm'oil® KD-TZ 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-TZ à 25% dans émulsion H/E : SPF atteint 11,7

Facilité d'intégration : Dispersion crémeuse blanche à jaune pâle

Toucher Doux, grâce aux **propriétés émoullientes** 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

S.A.S. au capital de 10 000 € - RCS PONTOISE 523 548 81600025 – N° TVA Intracommunautaire : FR53523548816 –
Code NAF: 4619B

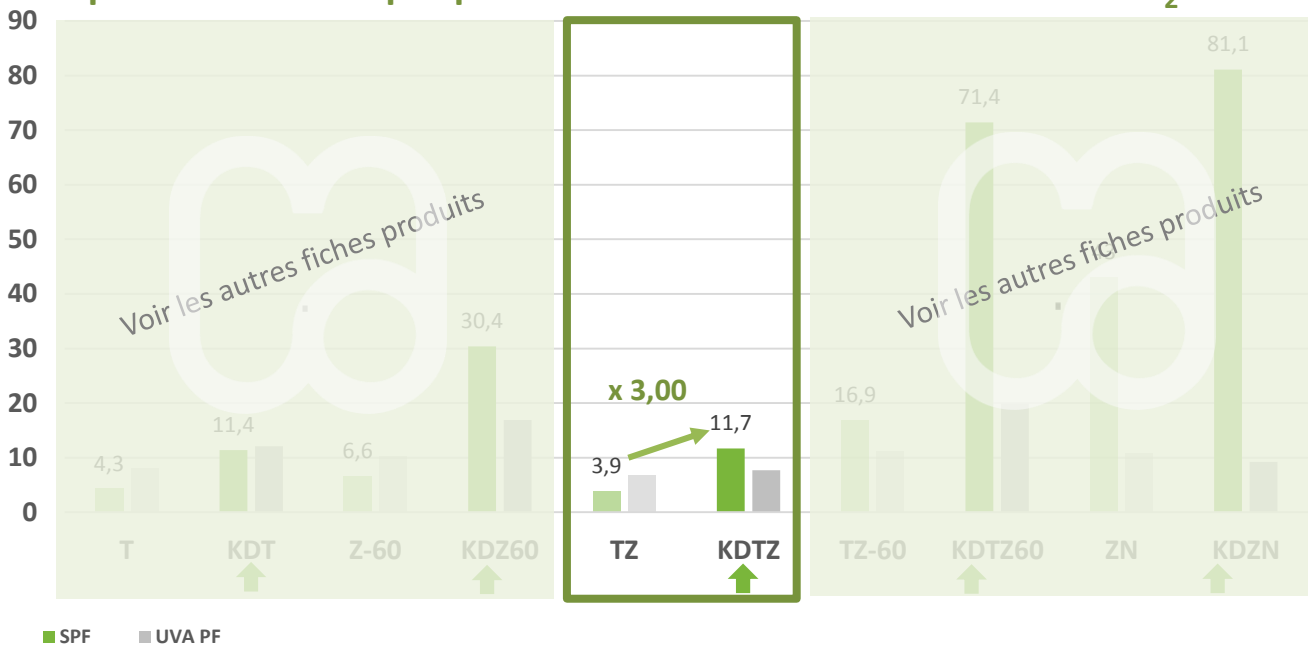
Cosm'oil® is a registered trade mark of COSMACT S.A.S



COSM'OIL KD-TZ 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
	EDTA	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
	XANTHAN GUM	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
	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
	COSM'OIL KD-S		5,00		5,00		5,00		5,00	
	ZnO			15,00		3,75		7,50		15,00
	TiO2	7,5				3,75		7,50		
	TOTAL	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-TZ VS TiO₂ + ZnO



INFORMATIONS PRODUIT

Nom INCI: Pongamia Glabra Seed Oil* / Helianthus Annuus Seed Oil* / Titanium dioxide / Zinc Oxide / 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 / 1314-13-2 / 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 / 215-222-3 / - / 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