

RHODO'LÎTE^{®2}

BOUCLIER DERMIQUE

Précision

- > Efficacité anti-âge
- > Protection du derme
- > Extrait minéral à teneur garantie en manganèse

Extrait de la pierre rose sacrée des Incas, **Rhodo'Lîte^{®2}** pare efficacement les cellules contre les effets néfastes des UVA. Cet actif minéral aide la peau à combattre en profondeur les méfaits du temps et de l'environnement.

Le manganèse, un oligo-élément essentiel

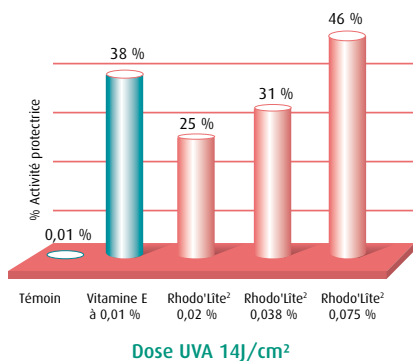
Le manganèse est nécessaire à la synthèse de toutes les molécules élémentaires : protéines, glucides, lipides.

Il est aussi cofacteur des superoxydes dismutases, enzymes de défense contre les radicaux libres et confère à **Rhodo'Lîte^{®2}** son effet cyto-protecteur.

Associé au cuivre, le manganèse participe à la synthèse des fibres du tissu conjonctif (élastine et collagène).

Protection dermique

Objectivé in vitro, **Rhodo'Lîte^{®2}** aide les cellules à lutter efficacement contre les effets délétères des UVA, en partie responsables du vieillissement cutané.



Une pierre sacrée

Également appelée Rose Inca, la rhodochrosite est une jolie pierre qui provient de gisements d'argent situés en Argentine. Si les Incas pensaient qu'elle représentait le sang des dieux originels, en réalité, la rhodochrosite doit sa couleur rose marbrée à sa richesse en manganèse (Mn).



Quand **Rhodo'Lîte^{®2}** est utilisé en traitement préventif, les fibroblastes se défendent mieux contre l'effet cytotoxique des radiations UVA. Les cellules dermiques qui synthétisent la matrice extracellulaire sont protégées, la jeunesse est préservée.

RHODO'LÎTE®²

Extrait de l'or rose des Incas, **Rhodo'Lite**®² apporte un soutien actif aux cellules du derme pour lutter contre les méfaits des UVA. Une protection en profondeur pour une jeunesse préservée.

Enregistrements

Nom INCI : *Rhodochrosite Extract*

CAS : 598-62-9

EINECS : 209-942-9

Réglementation

	EUROPE	U.S.A.	JAPON	JAPON <i>Quasi Drug</i>	AUSTRALIE	AUSTRALIE <i>Therapeutics Goods</i>
RHODO'LÎTE ® ²	Approuvé	Approuvé	Approuvé	Non approuvé	Approuvé	Non approuvé

Toxicologie

	Toxicité aiguë par voie orale	Patch test épicutané	Test d'irritation oculaire	Photo-irritation
RHODO'LÎTE ® ²	DL50 > 2000 mg/kg	Très bien toléré	Non irritant	Sans effet phototoxique

	Photosensibilisation	Potentiel allergique	Pouvoir mutagène (Test d'Ames)
RHODO'LÎTE ® ²	Très faible effet photosensibilisant	Sans effet sensibilisant	Sans effet mutagène

Caractéristiques

Liquide jaune

Conservé avec 0.4% de phénoxyéthanol et 0.1% d'acide sorbique

Solubilité à 20°C : très soluble dans l'eau et soluble dans l'alcool

Teneur en manganèse : 1.00 à 3.50 g/L

Ne contient aucun des 26 allergènes listés dans la 7^e Directive Cosmétique

Conditions de stockage

À conserver à température ambiante et à l'abri de la lumière.

Conditions d'emploi

À incorporer de 1 à 5%.