

### **STELLANOX A30**

PEG-30 Lanolin

Designation	Lanoline ethoxylée (30 molécules)
CTFA Name/INCI	PEG-30 lanolin
Identification	Spectre Infra-rouge
Composition	Esters ethoxylés d'acides gras et d'alcools gras résultant de l'ethoxylation d'une lanoline pharmaceutique
CAS #	61790-81-6

Nombre de molécules d'oxyde éthylène	25-35
Pourcentage d'oxyde d'éthylène	61-68
Point de goutte	42-48°C
Acidité oléique % (FFA)	1% max.
Indice d'Acide	2 max.
Humidité	0.50% max.
Cendres	0.50% max.
Indice de Saponification	25-40
Indice d'Iode (Wijs)	12-24
Indice d'Iode (Hanus)	10-20
Chlorures (ppm)	150 max.
Densité @ 20°C	0.98-1.04
pH en solution aqueuse 0.5% @ 20°C	6-8
Solubilité dans l'eau %	5-10
Couleur (Gardner)	12 max.

Stellanox A30 est un surfactant non-ionique principalement utilisé comme agent graissant (Lait de toilette, crèmes/mousses à raser, lotions après-rasage, produits capillaires, huiles de bains...)

Stellanox A30 est également préconisé comme agent adoucissant dans la formulation de produits ménagers (Dosage possible jusqu'à 10%).

