

Sensory BAR

QUELLE LANOLINE CHOISIR ?

Ce « Bar à texture » vous permet de visualiser les impacts des différents grades de lanoline sur la texture d'une émulsion type « Cameleon cream » et sur ses caractéristiques organoleptiques (couleur, odeur, viscosité, pH...)

Essayez-les !



Sensory BAR



Dans tous les cas, les trois grades sont émoullients et hydratent, adoucissent et assouplissent la peau et les cheveux.

MODE OPÉRATOIRE :

Phase 1 : Chauffer la phase 1 à 80 °C.

Phase 2 : Chauffer la phase 2 à 80 °C et ajouter dans 1 pour réaliser l'émulsion sous agitation.

Phase 3 : Ajouter 3 sous forte agitation.

Phase 4 : Ajouter 4 sous forte agitation.

Phase 5 : Laissez refroidir sous agitation et ajuster le pH.

NOS FORMULES CAMELEON CREAM

INCI NAME	17676 L19 CAMELEON CREAM PLACEBO % MATIÈRE	19801 L1 CAMELEON CREAM LANOLIN % MATIÈRE	19800 L1 CAMELEON CREAM LANOLIN OIL % MATIÈRE	19798 L1 CAMELEON CREAM LANOLIN WAX % MATIÈRE	19799 L1 CAMELEON CREAM LANOLIN ALCOHOL % MATIÈRE
PHASE 1					
AQUA (WATER)	85,3000	80,2240	80,2610	80,2410	80,3000
CONSERVATEURS	1,0800	1,0800	1,0800	1,0800	1,0800
PHASE 2					
CETEARYL ALCOHOL & CETEARYL GLUCOSIDE	1,5000	1,5000	1,5000	1,5000	1,5000
ARACHIDYL ALCOHOL & BEHENYL ALCOHOL & ARACHIDYL GLUCOSIDE	1,5000	1,5000	1,5000	1,5000	1,5000
STELLUX AI-PF: LANOLIN & TOCOPHEROL	0,0000	5,0000	0,0000	0,0000	0,0000
STELLANOL PF E200: LANOLIN OIL & TOCOPHEROL	0,0000	0,0000	5,0000	0,0000	0,0000
LANODUR E200: LANOLIN WAX & TOCOPHEROL	0,0000	0,0000	0,0000	5,0000	0,0000
ALCOOLS DE LANOLINE SSR EP (BHT)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5,0000
ETHYLHEXYL STEARATE	3,0000	3,0000	3,0000	3,0000	3,0000
DIMETHICONE	2,0000	2,0000	2,0000	2,0000	2,0000
CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE	3,0000	3,0000	3,0000	3,0000	3,0000
PHASE 3					
SODIUM ACRYLATE/SODIUM ACRYLOYLDIMETHYL TAURATE COPOLYMER & AQUA (WATER) & ISOHEXADECANE & POLYSORBATE 80 & SORBITAN OLEATE	1,8400	1,8400	1,8400	1,8400	1,8400
PHASE 4					
HYDROXYETHYL ACRYLATE/SODIUM ACRYLOYLDIMETHYL TAURATE COPOLYMER & SORBITAN ISOSTEARATE & POLYSORBATE 60	0,7500	0,7500	0,7500	0,7500	0,7500
PHASE 5					
CITRIC ACID	0,0300	0,1060	0,0690	0,0890	0,0300
	100,0000	100,0000	100,0000	100,0000	100,0000
PH	5,3000	5,1500	5,3000	5,1500	5,6000
VISCOSITÉ	90 000CPS (D-1.5)	170 000CPS (F-1.5)	85 000CPS (D-1.5)	600 000CPS (A-1.5)	1 900 000CPS (F-0.3)
% DE NATURALITÉ	94,1960	94,1200	94,1570	89,1370	94,1960

Sensory BAR



LANOLINE STELLUX AI-PF (LANOLIN)

Mélange d'esters d'acides gras, de stérols et d'alcools gras.



STELLANOL PF (LANOLIN OIL)

Mélange d'esters d'acides gras à chaîne courte et ramifiée et d'alcools gras.



LANODUR (LANOLIN WAX)

Mélange d'esters d'acides gras à chaîne longue et ramifiée et d'alcools gras.



ALCOOLS DE LANOLINE SSR EP (LANOLIN ALCOHOLS)

Fraction insaponifiable de la lanoline, mélange complexe de cholestérol, lanostérol, stérols et alcools aliphatiques.

EFFET SUR LA TEXTURE

Agent émulsifiant ou co-émulsifiant, améliorent la stabilité des émulsions H/E

Épaississement modéré, apporte glissant et brillance aux textures cireuses (ex : rouge à lèvres).

Agent épaississant pour émulsions, dureté des formules cireuses (rouges à lèvres, baumes labiaux).

Agent conditionnant et épaississant ++, émulsifiant, améliore la stabilité des émulsions.

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

- Augmente la richesse et le côté nourrissant.
- Apporte très peu de collant.
- Rend la crème plus texturée.

- Augmente la richesse et le côté nourrissant sans fini gras.
- N'apporte pas de collant.
- Donne un toucher doux à la crème.
- Transparent dans une phase grasse : idéal pour une huile.

- Augmente fortement la richesse et le côté nourrissant.
- Donne de la consistance et de la stabilité aux émulsions H/E.
- Donne du corps à la formule, diminue le glissant.

- Augmente la richesse et le côté nourrissant, effet plus mat.
- Donne de la consistance et de la stabilité aux émulsions (E/H - H/E) (400 % absorption).
- Contient plus de 30 % de Cholestérol.
- Effet hydratant dès 2 % dans la formule.