



Categoria formula	Emulsione Crema-gel Lipolitico Tonicante Snellente
-------------------	--

CREMA-GEL CORPO ANTICELLULITE CON LIPOREDUX PRO FOR

INGREDIENTI/INGREDIENTS

NOME COMMERCIALE	NOME INCI	%	PRODUTTORI
------------------	-----------	---	------------

1	OLIVOIL AVENATE EMULSIFIER	POTASSIUM OLIVOYL HYDROLYZED OAT PROTEIN, CETEARYL ALCOHOL, GLYCERYL OLEATE, GLYCERYL STEARATE, AQUA	4,5	KALICHEM ITALIA SRL
2	OLIVOIL GLUTAMMATE EMULSIFIER	CETEARYL ALCOHOL, GLYCERYL STEARATE, SODIUM OLIVOYL GLUTAMATE, AQUA	0,5	KALICHEM ITALIA SRL
3	DERMOFEEL BGC	BUTYLENE GLYCOL DICAPRYLATE/DICAPRATE	3,5	STRAETMANS
4	DUB DIS	DIISOPROPYL SEBACATE	2,5	STEARINERIE DUBOIS FILS
5	TINOGARD TT	PENTAERYTHRITYL TETRA-di-t-BUTYL HYDROXYHYDROCINNAMATE	0,1	CIBA CORP.
6	ACQUA DEMIN./DEPUR.	AQUA	35	VARI/VARIOUS
7	GLICERINA	GLYCERIN	2,5	VARI/VARIOUS
8	GOMMA XANTAN	XANTHAM GUM	0,1	VARI/VARIOUS
9	CARBOPOL ULTREZ 10	CARBOMER	0,35	NOVEON
10	ACQUA DEMIN./DEPUR.	AQUA	24,25	VARI/VARIOUS
11	CICLOPENTASILOSSANO	CYCLOPENTASILOXANE	6	VARI/VARIOUS
12	LIPOREDUX PRO FOR	CARNITINE ISOMERIZED LINOLEATE, GLYCERIN, COLEUS FORSKOHLII ROOT EXTRACT, AQUA	1	KALICHEM ITALIA SRL
13	CIKADERM	CROTON LECHLERI, ALUMINUM SUCROSE OCTASULFATE, GLYCERIN, AQUA	3	KALICHEM ITALIA SRL
14	OLIVE MILK	POTASSIUM OLIVOYL HYDROLYZED WHEAT PROTEIN, AQUA, OLEA EUROPAEA OIL, TOCOPHERYL ACETATE	10	KALICHEM ITALIA SRL
15	SODIUM HYDROXIDE (10% SOLUTION)	SODIUM HYDROXIDE, AQUA	1,3	VARI/VARIOUS
16	NATRLQUEST E 30	TRISODIUM ETHYLENDIAMINE DISOCCINATE, AQUA	0,3	INNOSPEC ACTIVE CHEMICALS
17	KALINAT AW POWDER	SODIUM DNA	0,1	KALICHEM ITALIA SRL
18	ACQUA DEMIN./DEPUR.	AQUA	5	VARI/VARIOUS

METODO/METHOD

A	Preparare contemporaneamente le fasi B e C
B	Scaldare tutti gli ingredienti dall' 1 al 5 alla temperatura di 72° +- 2° C.mescolando; Mantenere a questa temperatura fino a quando tutti i solidi si sono sciolti e la fase è perfettamente omogenea.
C	Mescolare 6 e 7 fino a soluzione limpida e trasparente. Scaldare fino alla temperatura di 75° +/- 2° C. continuando a mescolare mantenendo la temperatura fino all' unione con la fase B.
D	Disperdere omogeneamente xanthan gum in acqua (Fase C) mescolando e turbando il prodotto fino ad ottenere un gel fluido omogeneo
E	Disperdere omogeneamente carbopol in acqua (Fase C) mescolando e turbando il prodotto fino ad ottenere una dispersione omogenea
F	Quando entrambe le fasi B e C sono pronte unire lentamente la fase C alla fase B mescolando e turbando il prodotto. Dopo l' unione continuare a mescolare e tubare per circa 10 minuti.
G	Aggiungere 10 mescolando e turbando.
H	Raffreddare il prodotto (continuando a mescolare e turbare) fino ad arrivare alla temperatura di 40° C. Successivamente si può smettere di turbare, ma bisogna continuare l' agitazione fino ad arrivare alla temperatura ambiente.
I	Aggiungere mescolando e turbando i successivi ingredienti nell' ordine
J	Solubilizzare il kalinat in Acqua mescolando per 30 minuti circa e scaldando alla temperatura di 35° +- 2° C. fino a soluzione limpida e trasparente
K	Aggiungere profumo, conservante, e acido lattico quanto basta per arrivare a pH 6 - 6,5.
L	Specifiche finali: crema-gel bianca