

KREMA ZA SUNČANJE SA ZAŠTITNIM FAKTOROM **SPF+20**

FAZA A	[% m/m]	100g
Resconcept Sun HP	70 %	70 g
Glycerin	1.5 %	1.5 g
Vitamin E (dl-alpha tocopheryl acetate)	0.5 %	0.5 g
Phenoxyethanol	0.5 %	0.5 g
Fragrance(miris po izboru)	0.4 %	0.4 g
Saboflow Sat	1.8 %	1.8 g
Aqua destillata	ad 100 %	ad 100 g

Postupak izrade:

Odvagati 70 g suspenzije Resconcept Sun HP, dodati 1.5 g glicerina, vitamina E (dl-alpha tocopheryl acetate) 0.5 g, konzervans(Phenoxyethanol) 0.5 g. Dobro izmešati i dodati mirisnu komponentu po izboru. Na kraju se dodaje reološki modifikator Saboflow Sat (Sodium acrylate/Sodium Acryloyldimethyl Taurate Copolymer) i voda do 100g. Puniti u adekvatne kozmetičke kutijice.

Komentar: Napravljena krema ima zaštitni faktor **SPF>20**

SPF IN VIVO (Test performed on a base emulsion containing 70% of Resconcept SUN HP)>20 (International SPF method - May 2006)

Karakteristike:

Fizičko-hemijski podaci:

- Izgled: Bela krema
- pH: 6.5-7.5