

## Descrição da fórmula

Nome da Fórmula	BOOSTER DE FPS COM MICROCARE 350
Código	SC-04423
	<p>O <b>Booster de FPS com Microcare 350</b> conta com o <b>MICROCARE 350</b> que promove aderência e efeito long lasting, além de um sensorial único à formulação e efeito Booster de FPS e o <b>MUSAP</b>, que traz um toque de hidratação para a pele, além de deixar uma pele brilhante e sem manchas e sendo alternativa ao silicone.</p>

## Produtos

Matéria Prima	INCI Name	Função	Quantidade	Fase
			(%)	
ÁGUA	Water	Veículo	44,35	A
EDTA	Disodium EDTA	Sequestrante	0,10	A
PHENOXYETHANOL (AND) CAPRYLYL GLYCOL	Phenoxyethanol (and) Caprylyl Glycol	Conservante	1,00	A
GLICERINA	Glycerin	Umectante	5,00	B
GOMA XANTANA	Xanthan Gum	Geleificante	0,25	B
POLYSORBATE 20	Polysorbate 20	Solubilizante	1,00	C
MONOESTEARATO DE GLICERILA	Glyceryl Stearate	Emulsificante	3,00	D
ACIDO ESTEARICO	Stearic Acid	Emulsificante	2,80	D
GLYCERETH-7 TRIACETATE	Glycereth-7 Triacetate	Emoliente	5,00	D
COCO-CAPRYLATE/CAPRATE	Coco-Caprylate/Caprate	Emoliente	7,50	D
ACIDO CAPRICO/CAPRILICO	Caprylic/Capric Triglyceride	Emoliente	5,00	D
ARGILA BRANCA	Kaolin	Estabilizante	2,00	E
OXIDO DE ZINCO	Zinc Oxide	FPS	15,00	F
<b>*MICROCARE 350</b>	<b>Copernicia Cerifera (Carnauba) Wax</b>	<b>Booster FPS</b>	<b>5,00</b>	<b>G</b>
<b>*MUSAP</b>	<b>Polygonatum Odoratum Extract</b>	<b>Ativo</b>	<b>3,00</b>	<b>G</b>
SOL. ÁCIDO CÍTRICO 50%	Water (and) Citric Acid	Ajuste de pH	q.s.p.	H

OBS: Os itens com \* são distribuídos pela Innovasell.

## Modo de preparo

### Preparo

Pesar a Fase A e em agitação (700 rpm) homogeneizar.

Pesar a Fase B, dispersar e adicionar sobre a Fase A em agitação (700 rpm) e aquecer até 80 °C.

Pesar a Fase C separadamente e adicionar sobre A+B em agitação.

Pesar a Fase D separadamente, aquecer até 80 °C e adicionar sobre A+B+C em agitação (2500 rpm).

Pesar a Fase E e F separadamente, adicionar sobre A+B+C+D sob agitação.

Pesar a Fase G e adicionar sobre A+B+C+D+E+F.

Se necessário, com a Fase H, ajustar o pH entre 5,5 - 6,5.

Dica: Caso deseje acrescentar 0,3% de fragrância.