

Die Creme - Basic

Phase	Rohstoff	%	50 g
A	dest. Wasser	78.90	39.45
B	Glycerin	3.00	1.50
B	Xanthan	0.50	0.25
C	MCT Neutralöl	5.00	2.50
C	Coco Caprylate	2.50	1.25
C	Sheabutter	2.50	1.25
C	Stearinsäure	1.00	0.50
C	Olivem 1000	4.00	2.00
D	Extrakt	1.00	0.50
D	Ätherische Ölmischung	0.30	0.15
D	Tocopherol (kein Acetat!)	0.30	0.15
D	Geogard 221 / Cosgard	1.00	0.50
E	PH Anpassung auf 5.0-5.5 mit 30% Zitronensäure- oder 10% NaOH-Lösung	qs.	qs.

Beispiele zur Individualisierung:

Öl / Pflanzenbutter:

- Mandel- oder Aprikosenöl
- Hanf- oder Distelöl
- Moringa- oder Marulaöl
- Shea- oder Mangobutter
- Murumuru- o. Tucumabutter

Extrakte:

- Calendula
- Edelweiss
- Grüntee
- Hamamelis
- Kamillenextrakt

Ätherische Ölmischungen (bitte IFRA beachten):

- Orange, Vanille
- Kamille, Ylang-Ylang
- Lavendel, Geranie
- Rose, Patchouli

Herstellung:

1	Alle Arbeitsmittel gut reinigen und desinfizieren
2	Zutaten von Phase B mischen, bis das Xanthan gut benetzt ist
3	Phase B zu Phase A geben und gut verrühren und auf 80°C erwärmen
4	Phase C mischen und auf 80°C erwärmen
5	Phase C zu Phase A/B geben und mit einem Mixer homogenisieren, bis eine glatte Emulsion entsteht. Unter leichtem Rühren auf 40°C abkühlen lassen
6	Bei <40°C Phase D zugeben und rühren, bis alles homogen ist
7	Bei <25°C PH Wert testen und ggf. auf 5.0-5.5 anpassen
8	Abfüllen. Die finale Konsistenz wird nach 24 Stunden erreicht



2



3



5



8