



IQ Soluções & Química S.A (quantiQ)  
Avenida Angélica 2346 – 14 e 15 andar  
CEP: 01228-200  
Consolação - São Paulo - Sp  
Brazil

**Projeto 117/08 – Gommage Corporal Esfoliante com Argila Branca.  
(Exfoliating Body Gel with White Clay)**

**Sugestão de Formulação (Suggested Formula)**

Nome Comercial	INCI Name	Descrição	
<b>Fase A</b>			<b>%</b>
1. Água deionizada	Water	Veículo	Qsp 100
2. Versene Na2	Disodium EDTA	EDTA Dissódico	0,100
3. Goma Xantana	Xanthan Gum	Goma Xantana	0,500
4. VEEGUM® K	Magnesium Aluminium Silicate.	Silicato de alumínio e magnésio.	5,000
5. Propilenoglicol USP	Propylene Glycol	Propilenoglicol farmacêutico	4,000
5. Argila Branca	Montmorillonite/Kaolin/Mica	Argila Natural	4,000
<b>Fase B</b>			
1. Oliwax LC	Cetyl Palmitate, Sorbitan Palmitate, Sorbitan Olivato	Cera Modificadora de reologia, e promotora de cristais líquidos.	2,500
2. BHT	Butil Hidroxi Tolueno	Butil Hidroxi Tolueno	0,050
3. Wacker Belsil DM 350	Dimeticone	Dimeticone	1,800
4. Sunflower Oil	Helianthus Annus (Sunflower) Seed Oil	Óleo de Girassol	3,500
5. Ajidew NL 50	Sodium PCA	PCA sódico	2,000
6. Phenochem	Phenoxyethanol (and) Methylparaben (and) Ethylparaben (and) Propylparaben (and) Butylparaben (and) Isobutylparaben.	Blend de 2-Fenoxietanol e 5 Parabenos.	0,650
<b>Fase C</b>			
1. Cirebelle Beads 102 UF	Synthetic Wax	Partículas esféricas de cera sintética branca de origem carboquímica, com granulometria variando entre 106 -300 micron.	2,000
2. Fragrância Girassol	Fragrance	Fragrância Belmay	1,200
3. Ácido Cítrico	Citric Acid	Ácido Cítrico	qsp pH 6,00

**Processo:**

1. Misturar os componentes da fase A aquecer até , agitar por 30 minutos.  
Mix the components of Phase A, heating to 80°C, agitating for 30 minutes.
2. Misturar os componentes da fase B aquecer até 75°C, agitar por 10 minutos.  
Mix the the components of Phase B heating to 75°C, agitating for 10 minutes.
3. Adicionar a fase B sobre a Fase A e homogeneizar.  
Add Phase B into Phase A and homogenize.
4. Adicionar a Fase C quando o produto já estiver resfriado e homogeneizar bem.  
Add Phase C when the product has cooled. Homogenize well.

Esta formulação é baseada em dados que acreditamos corretos. Recomendamos que qualquer sugestão antes de ser adotada seja testada quanto à estabilidade e a eficácia. As sugestões de uso não devem ser entendidas como estímulo a infração de qualquer legislação ou patente.