

COCOFÖRTJOCKARE
Sodium Coco-Sulfate

BESKRIVNING OCH ANVÄNDNING

Cocoförtjockare är en mild tensid som har vegetabiliskt ursprung, den framställs ur kokosolja som omvandlas till tensid med hjälp av kemikalier. Den tillhör gruppen anjonaktiva tensider (anjoniska tensider). Molekylerna är negativt laddade. Cocoförtjockare tillhör gruppen anjonaktiva tensider (anjoniska tensider). Dessa finns i emulgeringsmedel, rengöringsmedel av skilda slag, diskmedel, tvättmedel, tvålar och schampo. Molekylerna är negativt laddade. Anjonaktiva tensider tillsätts ibland i fast tvål för att de rengör och löddrar bra och dessutom emulgerar tvålen. Äldst och enklast av de anjonaktiva tensiderna är tvål och såpa.

Produkten innehåller inte lösningsmedel, propylenglykol eller konserveringsmedel. Denna produkt är biologiskt nedbrytbar. Denna produkt är godkänd av svenska Naturskyddsföreningen som Bra Miljöval.

Cocoförtjockare är godkänd för användning i Eko/Naturkosmetik hud- och hårprodukter certifierade av NATRUE och ECOCERT/BDIH/Soil Association(COSMOS).

Mindre mängder (< 5 %) löses lätt i rumstempererat vatten (25 °C) under omrörning. Större mängder (över 5 %) löses i varmt vatten (35 – 40 °C, ej varmare) genom att tillsätta Cocoförtjockare lite i taget under omrörning. Det kan ta 15-30 min innan allt är löst. Värm inte ytterligare!

Cocoförtjockare är en mångsidig råvara för schampo och flytande tvålar. Den rengör, emulgerar, förtjockar och ger ett stabilt, fint lödder. I schampo ger den en lätt balsam-/antistatisk effekt. Den används oftast som förtjockningsmedel i schampo, hand- och kroppstvålar och går att blanda med alla andra typer av tensider. Både gamla som laurethsulfat och nya som cocoylglutamate, lauryl betain, sockertensid och cocotensid m.fl.

Dosering: 2 – 10 % i schampo, handtvål och ansiktsrengöring; 5 – 15 % i kroppsrengöring.

AKTIVA INGREDIENSER

Sodium Coco-Sulfate: 90-93 %.

ÖVRIGA INGREDIENSER

Vatten: ca 5 %; Natriumklorid (NaCl): max 1 %; Natriumsulfat (Na₂SO₄): max 2 %.

PRODUKTBESKRIVNING

Artikelnamn	Cocoförtjockare
Artikelnummer	4513
Råmaterial	Vegetabiliskt ursprung (kokosolja)
Kemiskt namn	Sulfuric acid, monococo alkyl esters, sodium salts
INCI	Sodium Coco-Sulfate
CAS	97375-27-4/68955-19-1
EINECS	306-683-4
Tillverkning- framtagning	Kemisk omvandling.
Hållbarhetstid	4 år
Förvaring	Förvaras torrt och svalt i väl tillsluten förpackning.
Förpackningsstorlek	100 g, 500 g; 1 kg, 5 kg
Användningsområde	Kosmetiska och hygieniska produkter.

PRODUKTSPECIFIKATION

Blandbar med	Vatten och vattenlösliga ämnen.
Organoleptiska egenskaper	
Färg	Benvit
Doft	Karaktäristisk, svag
Utseende	Fast, pellets
Fysiokemiska egenskaper	
pH vid 25°C	9-12 (1 % vattenlösning)
Kokpunkt	> 150 °C
Löslighet	Löslig i vatten

REACH status (Förordning (EG) nr 2006/1907 18 december 2006)

Ej registrerad.

Ej CMR

NKK deklarerar härmed att Cocoförtjockare som tillhandahålls för kommersiellt bruk innehåller enligt tillverkaren inte ämnen som regleras enligt direktiv 76/768/EEG – bilagor och modifieringar.

Ej GMO

NKK deklarerar härmed att Cocoförtjockare som tillhandahålls för kommersiellt bruk är enligt tillverkaren fri från GMO.

Ej testad på djur

NKK deklarerar härmed att Cocoförtjockare som tillhandahålls för kommersiellt bruk har inte enligt tillverkaren testats på djur. NKK följer den internationella standarden för ”Ej testat på djur”, Humane Cosmetics Standard (HCS). Svenskt kontrollorgan är Djurens Rätt.

Ej BSE

NKK deklarerar härmed att som Cocoförtjockare tillhandahålls för kommersiellt bruk är innehåller enligt tillverkaren inte animaliska råvaror och är fri från BSE.

Ej nanopartiklar

NKK deklarerar härmed att Cocoförtjockare som tillhandahålls för kommersiellt bruk är enligt tillverkaren fri från nanopartiklar.

Transport

Lastbil från Europa till Gamleby.