



kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

ANALYSCERTIFIKAT (COA)

Produktnamn	NATURAL SILICONE ALTERNATIVE (NATURLIG SILIKONERSÄTTNING)
Kommersiellt produktnamn	Greenbalance Naturlig Silikonersättning
Produktkod	GB284
CAS-nummer	91031-48-0; 651739-55-8
EINECS-nummer	292-951-5; -
INCI-namn	Hydrogenated Ethylhexyl Olivat; Hydrogenated Olive Oil Unsaponifiables
Kemisk formel/typ	Blandning av hydrogenerade olivoljeestrar
Ekologisk	Nej
Ursprung	Frankrike; växtråvaror från Spanien, Italien, Grekland och Dominikanska republiken
Framställning	Komplexbildning av hydrogenerad etylhexylolivat och hydrogenerade oförtvålbare ämnen från olivolja; växtråvarorna är oliv och kokos
Kvalitet	Kosmetisk råvara; naturligt silikonliknande mjukgörare

EGENSKAPER

EGENSKAP	SPECIFIKATIONER	RESULTAT
Utseende vid 20 °C	Klar vätska	ÖVERENSSTÄMMER
Färg	Färglös till mycket blekgul	ÖVERENSSTÄMMER
Lukt	Svag, karakteristisk	ÖVERENSSTÄMMER
Specifik vikt vid 20 °C	0,845-0,865	ÖVERENSSTÄMMER
Brytningsindex vid 20 °C	1,446-1,450	ÖVERENSSTÄMMER
Syratal	Högst 1,0 mg KOH/g	ÖVERENSSTÄMMER

EGENSKAP	SPECIFIKATIONER	RESULTAT
Förtvålningstal	125,0-150,0 mg KOH/g	ÖVERENSSTÄMMER
Jodtal	Högst 3,0 g I ₂ /100 g	ÖVERENSSTÄMMER

SAMMANSÄTTNING

Kemiskt namn (INCI)	CAS-nummer	EINECS-nummer	%
Hydrogenated Ethylhexyl Olivat	91031-48-0	292-951-5	> 50 %
Hydrogenated Olive Oil Unsaponifiables	651739-55-8	-	5-24,9 %

KVALITETSUPPGIFTER

Egenskap	Uppgift
Bakterier	<100 cfu/g/ml
Jäst och mögel	<10 cfu/g/ml
Patogener	Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Enterococcus faecium och Enterococcus faecalis: frånvaro.
Bly	<0,04 ppm
Arsenik	<0,03 ppm
Kadmium	<0,01 ppm
Kvicksilver	<0,005 ppm
Protein	Under kvantifieringsgränsen: 0,37 g/100 g.
Standarder	NATRUE-certifierad. Kosher-certifierad. Natural Origin Index (NOI): 1.

STABILITET OCH LAGRING

Förvara under 30 °C i väl tillsluten originalbehållare på sval och väl ventilerad plats. Skydda mot direkt solljus.

Ansvarsfriskrivning & Försiktighet:

Vänligen konsultera all relevant teknisk information för produkten innan användning. Informationen i detta dokument har hämtats från nuvarande och tillförlitliga källor. GB Organic AB tillhandahåller denna information men gör inga anspråk på dess fullständighet eller noggrannhet. Mottagare av denna information måste själva bedöma dess lämplighet för det avsedda ändamålet. Användaren av produkten är ensam ansvarig för att följa alla tillämpliga lagar och bestämmelser, inklusive tredje parts immateriella rättigheter. Eftersom normal eller annan användning av produkten ligger utanför GB Organic AB:s kontroll, lämnas inga uttryckliga eller underförstådda garantier om effekterna av sådan användning, inklusive skada eller personskada, eller om resultatet av användningen. GB Organic AB:s ansvar är begränsat till varuvärdet och omfattar inte följdskador. GB Organic AB ansvarar inte för eventuella fel eller förseningar i dokumentets innehåll, eller för åtgärder som vidtas i förlitande på denna information. GB Organic AB ansvarar inte för skador som uppstår till följd av användning av eller förlitande på denna information.

Informationen i detta dokument baseras på typiska analysvärden för den aktuella produkten och lämnas utan garanti. Naturliga variationer kan förekomma mellan batcher, men uppmätta värden ligger alltid inom angivna specifikationsintervall (referensvärden). Analyscertifikat (CoA) för aktuell batch kan lämnas på begäran.

Eftersom detta är ett elektroniskt genererat dokument krävs ingen signatur.



greenbalance