greenbalance

kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

ANALYSCERTIFIKAT (COA)

Produktnamn	Ultramarinblå
Kommersiellt produktnamn	Greenbalance Ultramarinblå
Produktkod	GB240
CAS-nummer	57455-37-5
INCI-namn	Ultramarines (CI 77007)
Ekologisk	Nej
Ursprungsland	Japan
Kvalitet	Råvara för kosmetisk användning

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

Kemiskt namn (INCI)	**CAS-nummer**
Ultramarines (CI 77007)	57455-37-5

EGENSKAPER

EGENSKAP	**UPPGIFT**
Utseende	Matt blått pulver
Lukt	Luktfri
Framställning	Syntetiskt framställt pigment
Partikelstorlek	2,14 µm (medelvärde)
Oljeabsorption	33 %
Värmebeständighet	> 350 °C
Ljusbeständighet	Mycket god, 7-8 på blåullsskalan
Syrabeständighet	Låg

EGENSKAP	UPPGIFT
Alkalibeständighet	Mycket god

ANALYSKONTROLL

EGENSKAP	SPECIFIKATION	RESULTAT
Fritt svavel	≤ 0,03 %	ÖVERENSSTÄMMER
Siktrest, 45 µm	≤ 0,10 %	ÖVERENSSTÄMMER
Lösliga salter	≤ 0,80 %	ÖVERENSSTÄMMER
Flyktiga ämnen, 2 timmar vid 105 °C	≤ 1,75 %	ÖVERENSSTÄMMER

FÄRGSPECIFIKATIONER

PARAMETER	SPECIFIKATION
ΔL (ljushet)	± 0,30
ΔH (kulörton)	± 0,90
ΔC (mättnad)	± 0,75
ΔE (total färgskillnad)	≤ 1,00

Färgjämförelse vid reduktion 2:5 i olja.

METALLHALTER

greenbalance

EGENSKAP	SPECIFIKATION	RESULTAT
Arsenik (As)	< 2 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Barium (Ba)	< 50 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Kadmium (Cd)	< 0,8 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Kvicksilver (Hg)	< 0,1 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Bly (Pb)	< 10 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Zink (Zn)	< 20 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER
Selen (Se)	< 0,4 mg/kg	ÖVERENSSTÄMMER

KVALITETSUPPGIFTER

GMO	Ej framställt från genetiskt modifierade råvaror
Vegansk	Ja – inga animaliska ingredienser eller derivat

Djurförsök	Produkten är inte testad på djur
Nanopartiklar	Innehåller inte nanopartiklar
Joniserande strålning	Ej behandlat med joniserande strålning
Barnarbete	Inget barnarbete förekommer vid tillverkningen
Mikroplast	Innehåller inte mikroplast
Kosmetisk användning	Överensstämmelse med bilaga IV till förordning (EG) nr 1223/2009 deklarerad

ANVÄNDNING OCH BEREDNING

Färgpigment för dekorativ kosmetik, exempelvis foundation, rouge, ögonskugga och läppstift. Även för infärgning av tvål.

Dispergera noggrant för jämn färgfördelning. Vid inblandning i olja eller fett kan pigmentet först arbetas till en slät pasta med en mindre mängd av oljefasen.

FÖRVARING OCH HANTERING

Förvaras svalt och torrt i väl tillsluten behållare. Undvik kontakt med syror.

Kontakt med syror kan frigöra giftigt och brandfarligt svavelväte.

Undvik dammbildning och inandning av damm. Använd lämpligt andningsskydd, skyddshandskar och ögonskydd vid dammande hantering.

greenbalance

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.