greenbalance

kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

ANALYSCERTIFIKAT (COA)

Produktnamn	Röd Lera
Kommersiellt produktnamn	Greenbalance Röd Lera
Produktkod	GB261
CAS-nummer	12173-60-3
INCI-namn	Illite
Ekologisk	Nej
Ursprungsland	Frankrike
Kvalitet	Råvara för kosmetisk användning

SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

Kemiskt namn (INCI)	CAS-nummer	EINECS-nummer	%
Illite	12173-60-3	-	100

EGENSKAPER

EGENSKAP	SPECIFIKATION	RESULTAT
Utseende	Fint pulver	ÖVERENSSTÄMMER
Färg	Röd	ÖVERENSSTÄMMER
Lukt	Karakteristisk	ÖVERENSSTÄMMER
Partikelstorlek	< 75 µm	ÖVERENSSTÄMMER
pH	6-9	ÖVERENSSTÄMMER

Densitet	Cirka 0,95 g/cm³

MINERALOGISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Mineralsammansättning	Illit

Typiska, ungefärliga halter redovisade som oxider. Värdena beskriver mineralsammansättningen och är inte generella analysgränser eller halter av tillsatta fria oxider.

OXID	UNGEFÄRLIG HALT (%)
SiO_2	63,9
Al_2O_3	18,50
Fe_2O_3	7,30
TiO_2	0,70
CaO	0,60
Na_2O	0,10
MgO	0,40

ANALYS AV SPÅRMETALLER

ANALYSPARAMETER	RESULTAT	ENHET	LOQ (mg/kg)	LOD (mg/kg)
Bly (Pb)	13	mg/kg	0,10	0,05
Kadmium (Cd)	0,10	mg/kg	0,03	0,015
Kvicksilver (Hg)	Ej påvisat	mg/kg	0,05	0,03
Arsenik (As)	11	mg/kg	0,05	0,03

Analysmetod: ICP-AES (atomemissionsspektrometri med induktivt kopplad plasma).

LOQ = kvantifieringsgräns. LOD = detektionsgräns. Dessa är metodgränser och inte tillåtna maximihalter i produkten.

”Ej påvisat” betyder att ämnet inte kunde påvisas med analysmetodens detektionsförmåga. Det innebär inte en garanti för absolut nollhalt.

BEARBETNING OCH KVALITETSUPPGIFTER

EGENSKAP	UPPGIFT
Bearbetningsform	Mikroniserat pulver
Mikrobiologisk reduktionsbehandling	Nej
Genetiskt modifierad	Nej

EGENSKAP	UPPGIFT
Behandlad med joniserande strålning	Nej
Testad på djur	Nej
Vegansk	Ja
Nanomaterial enligt kosmetikaförordningen	Inga
Kosmetiska doftallergener	Inga
Flyktiga organiska föreningar (VOC)	Inga

ANVÄNDNING

Mineralisk råvara för kosmetiska formuleringar och utvärtes bruk. Ej avsedd för livsmedel eller invärtes bruk.

FÖRVARING OCH HANTERING

Förvaras svalt, torrt och väl tillslutet i originalförpackningen. Skyddas mot fukt, värme och direkt solljus. Förvaringsutrymmet ska vara väl ventilerat.

Undvik dammbildning och inandning av damm. Använd rena redskap och arbeta hygieniskt.

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.

Analysresultaten i detta dokument avser ett analyserat prov av produkten. De utgör inte generella specifikationsgränser eller en garanti för varje leverans. Naturliga variationer kan förekomma mellan partier. Analyscertifikat för aktuellt parti kan lämnas på begäran.

Eftersom detta är ett elektroniskt genererat dokument krävs ingen signatur.