greenbalance

kontakt@greenbalance.se | www.greenbalance.se

ANALYSCERTIFIKAT (COA)

Produktnamn	Ekologisk Torkad Brännässla (Hackad)
Kommersiellt produktnamn	Greenbalance Ekologisk Torkad Brännässla (Hackad)
Botaniskt namn	Urtica dioica
Produktkod	GB032
Ekologisk	Ja
Ursprungsland	Bulgarien
Ursprungsregion	Han Krum, Veliki Preslav region
Växtdel	Blad
Skördeform	Vildskördad
Bearbetningsform	Torkad, hackad
Temperatur för torkning	Max. 25 °C
Certifiering	100% ren ekologiskt certifierad råvara
Kontrollkod för ekologisk certifiering	SE-EKO-01
Klassificering	Livsmedel - godkänd för livsmedelsbruk
Utseende	Hackade, gröna blad med mindre stjälkdelar

INNEHÅLLSDEKLARATION

Ingrediens (botaniskt namn)	**%**
Urtica dioica	100

KEMISKA ANALYSER

ANALYSPARAMETER	RESULTAT	ENHET
Pesticider (bekämpningsmedelsrester)	Inga rester påvisade i utförd analys	-
Glyfosat	Inga rester påvisade i utförd analys	-
AMPA	Inga rester påvisade i utförd analys	-
Glufosinat	Inga rester påvisade i utförd analys	-

Pesticidanalysen utfördes med gaskromatografi och vätskekromatografi kopplade till tandem-masspektrometri (GC-MS/MS och LC-MS/MS).

”Inga rester påvisade” betyder att inga rester kunde påvisas av de ämnen som omfattades av respektive analys, med de använda metodernas detektionsförmåga. Det är inte en garanti för absolut nollhalt.

PYRROLIZIDINALKALOIDER

ANALYSPARAMETER	RESULTAT	ENHET
Summa Echimidin och Heliosupin (uttryckt som Echimidin)	< 2,5	µg/kg
Summa Echimidin-N-oxid och Heliosupin-N-oxid (uttryckt som Echimidin-N-oxid)	< 5,0	µg/kg
Europin	< 2,5	µg/kg
Europin-N-oxid	< 2,5	µg/kg
Heliotrin	< 2,5	µg/kg
Heliotrin-N-oxid	< 2,5	µg/kg
Intermedin	< 1,0	µg/kg
Summa Intermedin-N-oxid, Echinatin-N-oxid, Rinderin-N-oxid och Indicin-N-oxid (uttryckt som Intermedin-N-oxid)	18,7	µg/kg
Lasiokarpin	< 1,0	µg/kg
Lasiokarpin-N-oxid	< 1,0	µg/kg
Summa Lykopsamin, Echinatin, Rinderin och Indicin (uttryckt som Lykopsamin)	7,6	µg/kg
Lykopsamin-N-oxid	18,1	µg/kg

ANALYSPARAMETER	RESULTAT	ENHET
Summa Retrorsin och Usaramin (uttryckt som Retrorsin)	< 2,5	µg/kg
Summa Retrorsin-N-oxid och Usaramin-N-oxid (uttryckt som Retrorsin-N-oxid)	< 5,0	µg/kg
Senecionin	< 5,0	µg/kg
Summa Senecionin-N-oxid och Integerrimin-N-oxid (uttryckt som Senecionin-N-oxid)	< 2,5	µg/kg
Summa Senecifyllin och Spartioidin (uttryckt som Senecifyllin)	< 2,5	µg/kg
Summa Senecifyllin-N-oxid och Spartioidin-N-oxid (uttryckt som Senecifyllin-N-oxid)	< 5,0	µg/kg
Summa Senecivernin och Integerrimin (uttryckt som Senecivernin)	< 5,0	µg/kg
Senecivernin-N-oxid	< 5,0	µg/kg
Senkirkin	< 2,5	µg/kg
Summa 21 pyrrolizidinalkaloider och deras isomerer enligt förordning (EU) 2023/915 (beräknad)	44,4	µg/kg
Erucifolin	< 5,0	µg/kg
Erucifolin-N-oxid	< 2,5	µg/kg
Jakobin	< 5,0	µg/kg
Jakobin-N-oxid	< 2,5	µg/kg
Monokrotalin	< 2,5	µg/kg
Monokrotalin-N-oxid	< 2,5	µg/kg
Trikodesmin	< 2,5	µg/kg
Summa analyserade pyrrolizidinalkaloider (beräknad)	44,4	µg/kg

Analyserade med vätskekromatografi kopplad till tandem-masspektrometri (LC-MS/MS). Summorna återges enligt analysrapportens beräkning.

BEARBETNING OCH KVALITETSUPPGIFTER

EGENSKAP	UPPGIFT
Rening	Manuell

EGENSKAP	UPPGIFT
Torkning	Torkutrustning
Gödsling	Nej
Mikrobiologisk reduktionsbehandling	Nej
Genetiskt modifierad	Nej
Behandlad med joniserande strålning	Nej
Möjlighet till tryckbehandling med koldioxid mot skadedjur	Ja

ÖVRIGT ANALYSOMFÅNG

PARAMETER	STATUS
Bly	Ej undersökt
Kadmium	Ej undersökt
Kvicksilver	Ej undersökt
Arsenik	Ej undersökt
Mikrobiologi	Ej undersökt
Aflatoxiner	Ej undersökt

FÖRVARING

Bör förvaras mörkt, svalt och torrt i en tätsluten behållare, gärna av glas, keramik eller i originalförpackning. Undvik direkt solljus och värme för att bibehålla örternas arom och kvalitet. Förvaringstemperatur: högst 25 °C.

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.

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.

greenbalance