

RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

TUOTETIEDOT

Tuotekoodi	566084
Markkinointinimi	Hamppuproteiini 65 %, konsentraatti 25 kg
Tullin tilastonumero	12079991
Varasto- /tilaustuote	Varastotuote
Kotimaisuusaste	100 %
Valmistusmaa	Suomi
Luomukoodi	

TUOTTEEN OMINAISUUDET

Yleiskuvaus	kasviproteiinijauhe
Markkinointiteksti	Kuorituista hampunsiemenistä valmistettu hamppuproteiinikonsentraatti. Proteiinipitoisuus 65 %. Hamppu sopii monipuolisesti elintarvikekäyttöön, mm. leipomotuotteisiin, välipaloihin ja patukoihin, kasvipohjaisiin maitotuotteisiin, juomiin ja ravintolisiin.
Käyttötarkoitus	Leivontaan, ruoanlaittoon, elitarviketeollisuuteen
Aistinvarainen kuvaus	Väri: vaalea. Maku: neutraali.
Fysikaaliset ominaisuudet	Partikkelikoko: < 250 mikronia; Kosteus: < 6 %
Kemialliset ominaisuudet	
Säilyvyysaika	360 vrk
Säilytysolosuhteet	Kuivassa ja viileässä (5-20 °C) suojattuna suoralta valolta.
Työohje	
Annostus	
Perusresepti	
Lisätiedot	Sisältää runsaasti: kalium, magnesium, mangaani, rauta, sinkki. Kalsiumin lähde.
Eräanalyysitodistus saatavilla	
Käyttöturvatiiedote saatavilla	

AINESOSAT

Ainesosa	Määrä (%)	E-koodi	Alkuperämaa	Lisätiedot
hamppuproteiini konsentraatti	100		FI	
Ainekset: Hamppuproteiini konsentraatti				
Ainesosien lisätiedot:				



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

ALLERGEENIT	
Gluteenia sisältävät viljat ja viljatuotteet	Ei sisällä
Vehnä	Ei sisällä
Ruis	Ei sisällä
Ohra	Ei sisällä
Kaura	Ei sisällä
Spelttivehnä	Ei sisällä
Maito ja maitotuotteet, ml. laktoosi	Ei sisällä
Kananmuna ja kananmunatuotteet	Ei sisällä
Soijapavut ja soijapaputuotteet	Ei sisällä
Pähkinät ja pähkinätuotteet	Ei sisällä
Maapähkinä ja maapähkinätuotteet	Ei sisällä
Seesaminsienet ja seesaminsientuotteet	Ei sisällä
Lupiini ja lupiinituotteet	Ei sisällä
Sinappi ja sinappituotteet	Ei sisällä
Selleri ja sellerituotteet	Ei sisällä
Rikkidioksidi ja sulfitti, >10 mg/kg	Ei sisällä
Kalat ja kalatuotteet	Ei sisällä
Äyriäiset ja äyriäistuotteet	Ei sisällä
Nilviäiset ja nilviäistuotteet	Ei sisällä
Allergeenit	-
Allergeenit, mahdolliset	-
Allergeenien lisätiedot	Erittäin vähägluteeninen; gluteeni <100 mg/kg.

OMINAISUUDET	
Palmuöljytön	Kyllä
RSPO-sertifiointi (jos sis. palmuöljyä)	Ei tietoa / ei merkitystä
Ominaisuudet	Laktoositon
Erikoisruokavaliot	Sopii vegaaneille, sopii kasvisruokavalioon



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

RAVINTOARVOT / 100G	
Ravintosisällön määrittelytapa	Laskennallisesti ainesosien mukaan
Energiaa (kJ)	1464 kJ
Energiaa (kcal)	350 kcal
Rasvaa	8 g
josta tyydyttyneitä	0.7 g
josta kertatyydyttymättömiä	0.8 g
josta monitydyttymättömiä	6.4 g
josta transrasvahappoja	
josta kolesterolia	
Hiilihydraattia	2 g
josta sokereita	2 g
josta laktoosia	0 g
josta polyoleja	
josta tärkkelystä	
Proteiinia	65 g
Ravintokuitua	9 g
josta liukenematonta kuitua	
josta liukoista kuitua	
Suolaa	0.01 g
Natriumia	
Muut ravintotiedot	
Omega-3 rasvahappoja	1.7 g
Betaglukaania	
Mineraalit (luetteloi kaikki)	Kalium 2000 mg; Magnesium 1200 mg; Mangaani 12 mg; Sinkki 18 mg; Rauta 20 mg; Kalsium 150 mg
Vitamiinit (luetteloi kaikki)	
Ravintoarvojen lisätiedot	Aminohappoprofiili / 100 g: glutamiinihappo 11 g; arginiini 8 g; aspartaamihappo 6 g; leusiini 4 g; seriini 3 g; valiini 3 g; fenyylialaniini 2,5 g; isoleusiini 2 g; alaniini 2,5 g; glysiini 2,5 g; proliini 2 g; tyrosiini 2 g; treoniini 2 g; lysyiini 2 g; histidiini 2 g; metioniini 1,5 g; kystiini 1 g; tryptofaani 1 g; ornitiini <0,05 g



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

MIKROBIOLOGISET RAJA-ARVOT

Tyyppi	Enimmäislaskelma	Menetelmä
Kokonaisbakteerit (pmy/g)	80 000	
Aerobiset bakteerit (pmy/g)		
Enterobakteerit (pmy/g)		
Koliformit yhteensä (pmy/g)	100	
E.coli (pmy/g)	10	
Hliivat (pmy/g)	1 000	
Homeet (pmy/g)	1 000	
Bacillus cereus (pmy/g)		
Sulfiittia pelkistävät klostridit (pmy/g)		
Salmonella (per 25 g)		
Listeria (per 25 g)		
Staphylococcus aureus (pmy/g)		
Koagulaasipositiivinen S. Aureus (pmy/g)		
Mikrobiologisten raja-arvojen lisätiedot		



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

EPÄPUHTAUDET		
Tyyppi	Enimmäislaskelma	Menetelmä
Mykotoksiinit		
Aflatoksiini B1		
Aflatoksiinit yhteensä		
Okratoksiini A		
Raskasmetallit, kasvinsuojeluaineet ja muut epäpuhtaudet		
Raskasmetallit yhteensä (Pb)		
Arseeni (As)		
Lyijy (Pb)		
Elohopea (Hg)		
Kadmium (Cd)		
Kupari (Cu)		
Sinkki (Zn)		
Rauta (Fe)		
Tina (Sn)		
THC	3,0 mg/kg	
3-monoklooripropaanidioli (3-MCPD)		
Dioksiinit ja PCB-yhdisteet		
Polysykliset aromaattiset hiilivedyt		
Akryyliamidi		
Glysidyyliirasvahappoesterit glysidolina ilmaistuna		



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

LAINSÄÄDÄNTÖ

Hyvän valmistustavan mukainen	☒ Kyllä ☐ Ei
EU-elintarvikelainsäädännön mukainen*	☒ Kyllä ☐ Ei
EU-torjunta-aineilyijäämsäädösten mukainen*	☒ Kyllä ☐ Ei
EU:n uuselintarvikelainsäädännön mukainen	
Käyt. lisäaineet täyttävät EU 231/2012 puhtausvaatimukset*	
Sisältääkö tuote GMO ainesosia?	☐ Kyllä ☒ Ei
Jos sisältää, GMO-ainesosien nimet	
Jos sisältää, pitääkö merkitä GMO-tuotteeksi?	
Miten varmistutaan, ettei sisällä GMO-ainesosia?	
Onko käsitelty säteilyttämällä?	☐ Kyllä ☒ Ei
Jos käsitelty säteilyttämällä, lisätiedot	
Lainsäädännön lisätiedot	

*mm. EY 2023/915, 178/2002, 396/2005, 1829/2003, 1169/2011, 1333/2008 tai muu soveltuva lainsäädäntö.

PAKKAUKSET JA MERKINNÄT

Perusyksikön paino	25 kg
Tuotteen nettopaino	25 kg
Tuotteen bruttopaino	25.3 kg
Pakkausmateriaalit	
Pakkauksen hävitys ja kierrätys	
Pakattu suojakaasuun	
Kaasujen suhteet	
FSC-sertifioitu	



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki



RAW MATERIAL SPECIFICATION

Data updated: 05.04.2024

LEIPURIN®

TOIMITTAJAN TIEDOT

Toimittaja	
Nimi:	Leipurin Oyj
Osoite:	Tahkotie 1 E 2, 01530 Vantaa, Finland
Puhelin:	+350 9 521 70
Kotisivut:	www.leipurin.com
Yhteystiedot - Myynti:	leipurin.tilaukset@leipurin.com
Yhteystiedot - Laatu:	quality@leipurin.com
Laatusertifikaatit:	ISO 22000:2018
RSPO-jäsennumero:	9-1760-16-000-00
Rainforest Alliance -jäsennumero:	RA_00067422112

This specification has been issued by Leipurin Oyj quality department. Further inquiries can be addressed to quality@leipurin.com

This information given on the product specification sheet renders all previous specification sheets for this product invalid.



Leipurin Oyj
Tahkotie 1 E 2, 01530 VANTAA
PL 1001, 01511 VANTAA
P.O.Box 1001, FI-01511
VANTAA
FINLAND

Puhelin • Telephone
+358 9 521 70
Faksi • Telefax
+358 9 521 2121
www.leipurin.com

Y-tunnus • Business ID
2216856-8
ALV-tunnus • VAT Code
FI22168568
Kotipaikka • Reg. Domicile Helsinki

