



Belgische Mouten welke Uw Bieren zo Speciaal Maken

TECHNISCHE FICHE

HAVERVLOKKEN Oogstjaar 2023

Parameter	Eenheid	Min	Max
Vocht	%		13.0
Extract (droge stof)	%	69.5*	
Wortkleur	EBC(Lov.)	4.0	
Totaal proteïne	%	13.5*	

Kenmerken

Havervlokken zijn een voorverstijfseld brouwingredient dat wordt geproduceerd uit geselecteerde ontkaftte haverkorrels die zijn onderworpen aan het vlokproces waarbij de hele korrel wordt gestoomd en door verwarmde rollen wordt gevoerd om de zetmeelstructuur in het endosperm van de kern te openen. Ook hebben Havervlokken een matig gehalte aan vetten en hoge gehalten aan glucanen en eiwitten waarmee tijdens het brouwproces rekening moet worden gehouden.

Bijzonderheden

Havervlokken geven een romig en zijdezacht mondgevoel en versterken het behoud van body en schuimkraag van het bier dankzij het hoge glukaan- en proteïnegehalte. Het kan rechtstreeks aan de maisch worden toegevoegd zonder te malen of vooraf te koken, aangezien het al voorverstijfseld en gevlokt is.

Gebruik

Engelse Porter, Stout, New England IPA en Belgische Witbieren. Tot 10% van het beslag. cSpeciaal geval geldt voor Oatmeal Stout, waar het tot 25% kan worden toegevoegd.

Opslag- en bewaartijd

Havervlokken dienen in een schone, koele (<18C) en droge (<70%) ruimte bewaard te worden. Als aan deze voorwaarden wordt voldaan, raden we aan om alle producten binnen 6 maanden na de fabricagedatum te gebruiken.

Verpakking

De leveringen van onze mout gebeuren in zakken van 25kg, Big Bags van 400 tot 1000kg.

IMPORTANT

All onze mouten zijn 100% traceerbaar van Gerstveld door alle stappen van het moutproces tot aan de levering.

We passen hiervoor reglementering EC/178/2002 van de EU toe en respecteren deze op gebied van traceerbaarheid.

Al onze mouten zijn geproduceerd volgens het traditionele 9 dagen proces, een solide garantie voor hoge omzetting van het graan en de beste kwaliteit qua mout.

Geen enkele van onze mouten bevat GMO's zoals gedefinieerd in de Europese Verordening (EG) Nr. 1829/2003, Dit betekent dat al onze mouten gegarandeerd GMO vrij zijn.

Al onze mouten worden gefabriceerd met een stricte opvolging van de internationaal geaccepteerde HACCP regels (Hazard Analyses of Critical Control Points) die momenteel in gebruik zijn en de ISO 22000 Voedsel veiligheidsregels.

Al onze mouten beantwoorden aan de EU en internationale regels betreffende de maximaal toegelaten resten van pesticiden, herbiciden, fungiciden, insecticiden, als ook sporen van mycotoxinen en nitrosamines.

Al onze mouten worden vervoerd door GMP-gecertificeerde transporteurs.

U kan het resultaat van de analyse zien die op uw geleverde mout is uitgevoerd en ook direct afdrukken van onze website www.castlemalting.com

