

PRODUKTSPEZIFIKATION		
CSM Ingredients www.csmingredients.com		Letzte Änderung am: 12.01.2024
Maltzin hell 15kg		

MATERIALNUMMERN	
Artikelnummer	
CSM Artikelnummer	10101343
Andere	
EAN Code	4002715728985
KN Code (EU)	19019019

BEZEICHNUNG DES LEBENSMITTELS	
Bezeichnung des Lebensmittels:	Gerstenmalzextrakt

PRODUKTBESCHREIBUNG

ALLGEMEINE INFORMATION			
Ursprungsland:	Dänemark	Ursprungskontinent:	Europa
Produktherkunft	Gerste		
Physischer Zustand:	Flüssig		

ANWENDUNGSHINWEIS	
Zugabe:	
Bemerkungen:	Kundenindividuell

SENSORISCHE INFORMATION			
Geschmack:	Süß, Sauer, Malz	Geruch:	süß, Sauer, Malz
Aussehen	Flüssig	Farbe:	Hellbernstein
Struktur:	Flüssig		

ZUTATEN
GERSTENmalz; Wasser.

NÄHRWERTANGABEN		
Pro 100 Gramm Produkt		
Energie:	1.296 kJ	(305 kca)
Fett:	0,5 g	
davon gesättigte Fettsäuren:	0,1 g	
davon einfach ungesättigte Fettsäuren:	0,0 g	
davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren:	0,0 g	
Kohlenhydrate:	70,0 g	
davon Zucker:	41,0 g	
Ballaststoffe:	1,0 g	
Eiweiß:	5,2 g	
Salz (Na x 2,5):	0,0500 g	

ERGÄNZENDE NÄHRWERTANGABEN		
Pro 100 Gramm Produkt		
Fette davon Transfettsäuren:	0,0 g	
Fette davon trans-ungesättigte Fettsäuren tierischen Ursprungs:	0,0 g	
Fette davon trans-ungesättigte Fettsäuren nicht tierischen Ursprungs:	0,0 g	
Cholesterin:	0,0 ppm	
Salz (NaCl):	50,0 mg	
Minerales - Natrium:	20,0 mg	
Wasser:	27,1 g	

Maltzin hell 15kg

Artikelnummer: 10101343 Letzte Änderung am: 12.01.2024

ALLERGENEINFORMATIONEN

Allergene	Enthalten		
	Produkt	Produktionslinie	Fabrik
Gesetzliche Allergene (nach Verordnung (EU) Nr. 1169/2011)			
Glutenhaltige Getreide und daraus hergestellte Erzeugnisse	Ja	Ja	Ja
Weizen	Nein	Nein	Ja
Roggen	Nein	Nein	Ja
Gerste	Ja	Ja	Ja
Hafer	Nein	Nein	Nein
Dinkel	Nein	Nein	Nein
Khorasanweizen	Nein	Nein	Nein
Krebstiere und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Eier und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Fische und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Erdnüsse und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Sojabohnen und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Milch und daraus hergestellte Erzeugnisse (einschließlich Laktose)	Nein	Nein	Nein
Schalenfrüchte und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Mandeln	Nein	Nein	Nein
Haselnuss	Nein	Nein	Nein
Walnüsse	Nein	Nein	Nein
Kaschunüsse	Nein	Nein	Nein
Pecannüsse	Nein	Nein	Nein
Paranüsse	Nein	Nein	Nein
Pistazien	Nein	Nein	Nein
Macadamia-/Queenslandnuss	Nein	Nein	Nein
Sellerie und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Senf und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Sesamsamen und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Schwefeldioxid und Sulfite in Konzentrationen > 10 mg/kg oder > 10 mg/l	0 PPM *	Nein	Nein
Lupinen und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
Weichtiere und daraus hergestellte Erzeugnisse	Nein	Nein	Nein
* Gemäß Verordnung (EU) 1169/2011 müssen Schwefeldioxid und Sulphite nur in Konzentrationen von mehr als 10 mg/kg oder 10 mg/l, ausgedrückt als SO2, angegeben werden.			
Mögliche Kreuzkontaminationen mit Allergenen			
Kann Spuren enthalten von: -.			
Entsprechend der Risikoanalyse und des Risikomanagements des Werkes sind die unter dem Hinweis "Mögliche Kreuzkontaminationen" zusammengefassten Allergene, die einzigen relevanten Allergene für das Risiko einer Kreuzkontamination. Die in der Produktionslinie und in der Fabrik angegebenen Allergene werden nur zur Information aufgeführt und stellen nicht unbedingt ein Kreuzkontaminationsrisiko dar.			

GVO INFORMATION

Das Produkt enthält keine nach VO (EG) 1829/2003 und VO (EG) 1830/2003 kennzeichnungspflichtigen Zutaten aus genetisch veränderten Organismen.

BIO - INFORMATION

Biologisch: Nein

NACHHALTIGKEIT

Typ: Keine PO/PK Supply chain model:

DIÄTETISCHE ANGABEN

Kosher:	Ja - zertifiziert	Geeignet für Zöliakie-Diät:	Nein
Halal:	Ja - zertifiziert	Geeignet für Personen mit Laktoseintoleranz:	Ja
Geeignet für Vegetarier (ovo-lacto):	Ja	Geeignet für Personen mit einer Kuhmilchweißallergie:	Ja
Geeignet für Lakto-Vegetarier:	Ja		
Geeignet für Ovo-Vegetarier:	Ja		
Geeignet für Veganer:	Ja		

"Vegan" basiert auf sorgfältig ausgewählten Zutaten und berücksichtigt die besten Herstellungsverfahren, um das Risiko einer Kreuzkontamination zu minimieren.

Maltzin hell 15kg

Artikelnummer: 10101343 Letzte Änderung am: 12.01.2024

CHEMISCHE INFORMATION

	Ziel	Intervall	Typischer Wert	Methode / Anmerkungen
Kohlenhydrate				
Reduzierender Zuckergehalt von Maltose:		57 - 64 %		
pH				
pH 10 % Lösung:		4,8 - 5,8		pH-Meter
Gehalte				
Trockenmasse:		77 - 80 %		
Feuchtegehalt:		20 - 23 %		

PHYSIKALISCHE INFORMATION

	Ziel	Intervall	Typischer Wert	Methode / Anmerkungen
Farbe				
Farbe:	EBC	70 - 140		EBC 4.7.1
Rheologie				
Andere				
Viskosität: 20 °C:		5.000 - 50.000 cps		
Andere				
Brix:		77 - 80 deg		
Wasseraktivität (aw):	0,75			Wasseraktivitätsmesser, 0,75 maximum

MIKROBIOLOGISCHE INFORMATION

	Einheit	M	m	n	c: > m	Methode / Anmerkungen
Gesamtkeimzahl:	/ g	10 000				interne Methode, NMKL 86
Enterobakterien:	/ g	10				NMKL 144:2005
Coliforme Keime:	/ g	Nicht nachweisbar				interne Methode, NMKL 44:2006
E. coli:	/ 1 g	Nicht nachweisbar				ISO 16649
Schimmelpilze:	/ g	100				interne Methode, NMKL 98:2005
Hefen:	/ g	100				interne Methode, NMKL 98:2005
Bacillus cereus:	/ g	100				ISO 7932
Staphylococcus aureus:	/ g	100				interne Methode, NMKL 66:2009
Salmonellen:	/ 25 g	Nicht nachweisbar				interne Methode, NordVal 022 / D-kultivering (chromogene medier)

HALTBARKEITS- UND LOGISTIKINFORMATION

Lagerbedingungen	
Mindesthaltbarkeit nach Produktion:	365 Tage
Lagertemperatur:	15 - 25 °C
Lagerhinweis:	Dunkel, Lagern Sie das Produkt in der Original Verpackung
Transportbedingungen	
Transporttemperatur:	15 - 25 °C

Maltzin hell 15kg

Artikelnummer: 10101343 Letzte Änderung am: 12.01.2024

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Verkaufseinheit					
Nettogewicht:	15 kg	Bruttogewicht:	15,55 kg	Stückzahl:	1 ST
Palette					
Palettentyp:	Euro-Palette	Lagen:	2 ST	VE pro Palette:	40 ST
VE pro Lage:	20 ST	Bruttogewicht:	650,8 kg	Gesamthöhe der Palette:	84 cm
Nettogewicht:	600 kg				
Primärverpackung:					
Beschreibung:	Kanister	Material:	HDPE		
Maße:	232x204x356 mm				
Gewicht:	550 g				
Farbe:	Braun				
Länge:	232 mm				
Breite:	204 mm				
Höhe:	356 mm				
Codierung					
Produktionsdatum:	Ja	Charge-Code	Ja		
Name:	Ja	Materialcode:	Ja		
Tertiär Verpackung					
Beschreibung:	Palette	Material:	Holz		
Maße:	1200x800x144 mm				
Gewicht:	22.000 g				
Farbe:	Braun				
Länge:	1.200 mm				
Breite:	800 mm				
Höhe:	144 mm				

KONTAMINATION

	Gesetzlich erlaubter Maximalwert	Maximalwert	Typischer Wert	Methode / Anmerkungen
Mycotoxine				
Aflatoxine B1:	2 µg/Kg	2 µg/Kg		LC/MS
Aflatoxine gesamt:	4 µg/Kg	4 µg/Kg		LC/MS
Ochratoxine A:	3 µg/Kg			LC/MS
Schwermetalle				
Cd:	0,1 mg/kg			ICP
Pb:	0,2 mg/kg			ICP

LEBENSMITTELSICHERHEIT / HACCP

Mikrobiologische Gefahren - Gesondertes Kontrollsystem			
Lebensmittelsicherheit / HACCP:		Durchlauferhitzung	
Materielle Gefahren - Gesondertes Kontrollsystem			
	vorhanden		Bemerkungen
Siebe:	Ja	Siebweite: 1 mm	
Filter:	Ja		
Metalldetektor:	Nein		
Eisen:		Ø Prüfkörper:	
Nicht-Eisen:		Ø Prüfkörper:	
Edelstahl:		Ø Prüfkörper:	
Röntgenstrahlung:	Nein		

GESETZLICHE INFORMATION

Internationale Zutatennummerierung		
Typ	Nummer	Bemerkungen
KN Code (EU)	19019019	
Alle Produkte entsprechen den europäischen und nationalen Lebensmittelgesetzen. Kreuzkontaminationen in den verwendeten Rohwaren unterliegen nicht unserem Einfluss und sind hier nicht erfasst. Wir stellen diese Zusatzinformation auf Anfrage gerne zur Verfügung.		

ERKLÄRUNG

Dieses Dokument wurde elektronisch aus einer validierten QA/ERP Datenbank erstellt und gilt daher auch ohne Unterschrift. Die notwendigen Validierungsschritte in der Datenbank stellen die Aktualität und Richtigkeit der enthaltenen Informationen, nach unserem besten Wissen, sicher. Indem er dieses Spezifikationsdokument akzeptiert, bestätigt der Kunde, über die letzte, aktuelle und gültige Spezifikation zu verfügen. Für alle anderen Fälle produktbezogener Informationen kann die Aktualität nicht garantiert werden, da sie nicht Bestandteil eines validierten C&D Managementsystems ist.	
Letzte Änderung am:	12.01.2024
Änderung:	Rezeptur