

NATIONAL™ 77-1760

Beschreibung: Chemisch modifizierte Stärke auf Wachsmaisbasis

Aussehen: Feines weißes / cremefarbenes Pulver

Deklarationsempfehlung: Modifizierte Stärke

Bitte beachten Sie, dass der botanische Ursprung der Stärke nur dann deklariert werden muss, wenn die Stärke Gluten enthält.

EU-Klassifizierung: Lebensmittelzusatzstoff E1442 (In Übereinstimmung mit EG-Verordnung 1333/2008)

Lagerbedingungen: In einem sauberen, trockenen, gut belüfteten Lagerraum entfernt von geruchsintensiven Stoffen bei Raumtemperatur lagern.

Haltbarkeit: 24 Monate ab Herstellungsdatum bei korrekter Lagerung. Haltbarkeitsdatum auf jedem Sack.

Sicherheitsangaben: Lebensmittelstärken sind nicht als "gefährlich" eingestuft. Da diese Produkte jedoch feine, pulverförmige organische Materialien sind, können sie störende Stäube entwickeln, die mit Luft explosionsfähige Gemische bilden können. Sehen Sie dazu das Sicherheitsdatenblatt. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen relevanten EU Gesetzen sowie unter Berücksichtigung der erforderlichen EU Standards für Lebensmittelsicherheit und Hygiene hergestellt.

LIEFERSPEZIFIKATION (PHYSIKALISCHE & CHEMISCHE DATEN)

	Min	Max	Einheit	Methode
Feuchtigkeitsgehalt	-	12.0	%	max. wie verpackt. CML I 16; 4h 130°C
pH	5.0	7.0	-	CML I 00A: 9% wässrige Suspension
MVA Viskosität 15 min	320	500	MVU	CML-M504
MVA Viskosität Ende	300	500	MVU	CML-M504

LIEFERSPEZIFIKATION (MIKROBIOLOGISCHE DATEN)

Methodik der International Commission for Microbiological Standards for Food (ICMSF)

	m	M	n	c	Einheit	Methode
Gesamtkeimzahl	1000	10000	5	3	KBE/ g	TP4 I 00/CML261
Hefen	50	200	5	3	KBE/ g	TP4 I 12/CML268
Schimmelpilze	50	200	5	3	KBE/ g	TP4 I 12/CML268
E. coli	-	negativ	5	0	KBE/ g	TP4 I 22/CML263
Salmonella	-	negativ	5	0	/ 25 g	TP4 I 19/CML264

Thermophilie anaerobe and aerobe Sporen: gemäß NFPA (National Food Processors Association, USA) Tests NCA1 & NCA2 (National Canners Association, USA)

Hinweis: m = Grenzwert der Good Manufacturing Practice (GMP)

M = zulässiger Höchstwert

n = Zahl der Proben, die genommen und analysiert werden müssen

c = Compliance (d.h. maximale Zahl der zulässigen Proben zwischen m und M)

Zeitpunkt des Inkrafttretens: 23.06.2022

Die oben genannten Angaben dienen ausschließlich als Information für Ihre eigenen Überlegungen, Recherchen und unabhängigen Überprüfungen. Sie entscheiden selber darüber, ob und wie Sie diese Informationen nutzen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe garantieren weder die Richtigkeit und Vollständigkeit der oben genannten Informationen noch die Eignung eines ihrer Produkte für die von Ihnen beabsichtigte spezielle Verwendung. Sämtliche ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien bezüglich der Nichtverletzung von Rechten Dritter, der Marktfähigkeit oder der Eignung für einen besonderen Zweck werden hiermit ausgeschlossen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe übernehmen keine Verantwortung für Haftungen oder Schäden, die sich aus dem Vorstehenden ergeben oder sich darauf beziehen.

Die INGREDION-Marke und das INGREDION-Logo sind Handelsmarken der Ingredion Unternehmensgruppe. Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte urheberrechtlich geschützt. © 2022.

TYPISCHE DATEN*

	Wert	Einheit	Methode
Aschegehalt	0.5	%	CML I 13: 575+/-25°C
Nährwert			
Energie	1545 / 364	kJ / kcal pro 100 g	Regulation (EU) 1169/2011
Fett	0	g / 100 g	CCI4 Extraktion
davon gesättigte Fettsäuren	0	g / 100 g	CCI4 Extraktion
Kohlenhydrate	90.8	g / 100 g	Berechnung
davon Zucker	0	g / 100 g	Berechnung
Ballaststoffe	0	g / 100 g	Gemäß EG Verordnung 1169/2011
Protein	0.1	g / 100 g	Kjeldahl
Salz	0.38	g / 100 g	Berechnung
Mineralstoffe			
Kalzium	5	mg / 100g	F.E.S./A.A.S
Magnesium	2	mg / 100g	F.E.S./A.A.S
Eisen	0.1	mg / 100g	F.E.S./A.A.S
Kalium	0.1	mg / 100g	F.E.S./A.A.S
Schwermetalle			
Schwermetalle gesamt	10	mg/kg	Übersicht
Arsen	1	mg/kg	Übersicht
Blei	1	mg/kg	Übersicht
Kadmium	0.1	mg/kg	Übersicht
Quecksilber	0.05	mg/kg	Übersicht

* Diese Informationen sind für das Produkt charakteristisch, sollten jedoch nicht als Teil der Spezifikation angesehen werden.

SONSTIGE ANGABEN

Kontaminationen	In Übereinstimmung mit EG-Verordnung 1881/2006, geänderte Fassung
Pestizide	In Übereinstimmung mit EG-Verordnung 396/2005, geänderte Fassung
Kosher-Zertifikat	Ja
Halal-Zertifikat	Ja
Schwefeldioxid (SO₂)	Typisch < 10 ppm

Gesetzliche Nutzungsbeschränkungen: E1442 Produkte sind nicht für den Einsatz in Kategorie 13.1.3 'Verarbeitete Lebensmittel auf Getreidebasis und Lebensmittel für Säuglinge und Kleinkinder' zugelassen (definiert durch die Richtlinie 2006 /125 / EG) , nach Teil E der Verordnung (EG) Nr 1333/2008.

Zeitpunkt des Inkrafttretens: 23.06.2022

Die oben genannten Angaben dienen ausschließlich als Information für Ihre eigenen Überlegungen, Recherchen und unabhängigen Überprüfungen. Sie entscheiden selber darüber, ob und wie Sie diese Informationen nutzen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe garantieren weder die Richtigkeit und Vollständigkeit der oben genannten Informationen noch die Eignung eines ihrer Produkte für die von Ihnen beabsichtigte spezielle Verwendung. Sämtliche ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien bezüglich der Nichtverletzung von Rechten Dritter, der Marktfähigkeit oder der Eignung für einen besonderen Zweck werden hiermit ausgeschlossen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe übernehmen keine Verantwortung für Haftungen oder Schäden, die sich aus dem Vorstehenden ergeben oder sich darauf beziehen.

Die INGREDION-Marke und das INGREDION-Logo sind Handelsmarken der Ingredion Unternehmensgruppe. Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte urheberrechtlich geschützt. © 2022.

Dieses Dokument ist im Namen der Ingredion EMEA Gesellschaft ausgestellt, die das relevante Produkt liefert. Die Ingredion EMEA Gesellschaften gehören zu der Ingredion Gruppe. Die entsprechenden Detailinformationen der verschiedenen Ingredion EMEA Gesellschaften lauten wie folgt:

Ingredion UK Limited

Ingredion House
Manchester Green
339 Styal Road
Manchester M22 5LW
England

P: +44 (0) 161 435 3200
F: +44 (0) 161 435 3300

Registered in England
No. 07315745

Rafhan Maize Products Company Ltd

Rakh Canal East Road
Faisalabad
Pakistan

P: +92 (0) 41 854 0121
F: +92 (0) 41 871 1016

Registration number
79 of 1952-1953

Ingredion Germany GmbH

Grüner Deich 110
20097 Hamburg
Germany

P: +49 (0) 40 23 91 50
F: +49 (0) 40 23 91 51 70

Amtsgericht Hamburg
HRB 105432

Ingredion South Africa (Pty) Ltd

Infinity Office Park, Suite 6, Block C,
2 Robin Close, Meyersdal, 1448,
Gauteng
RSA

P: +27 (0) 11 867 9260
F: +27 (0) 11 867 9271

Registration number
2010/013219/07

Zeitpunkt des Inkrafttretens: 23.06.2022

Die oben genannten Angaben dienen ausschließlich als Information für Ihre eigenen Überlegungen, Recherchen und unabhängigen Überprüfungen. Sie entscheiden selber darüber, ob und wie Sie diese Informationen nutzen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe garantieren weder die Richtigkeit und Vollständigkeit der oben genannten Informationen noch die Eignung eines ihrer Produkte für die von Ihnen beabsichtigte spezielle Verwendung. Sämtliche ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien bezüglich der Nichtverletzung von Rechten Dritter, der Marktfähigkeit oder der Eignung für einen besonderen Zweck werden hiermit ausgeschlossen. Ingredion Incorporated und die Ingredion-Unternehmensgruppe übernehmen keine Verantwortung für Haftungen oder Schäden, die sich aus dem Vorstehenden ergeben oder sich darauf beziehen.

Die INGREDION-Marke und das INGREDION-Logo sind Handelsmarken der Ingredion Unternehmensgruppe. Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte urheberrechtlich geschützt. © 2022.