



# Ingredion

## ULTRA-SPERSE® M amidon alimentaire modifié

ULTRA-SPERSE® M est un amidon alimentaire pré-gélatinisé, chimiquement modifié, produit à partir de maïs cireux.

fiche technique

### Recommandation d'étiquetage

Amidon alimentaire modifié

Notez s'il vous plaît qu'il est obligatoire de déclarer l'origine botanique de l'amidon uniquement si l'amidon contient du gluten.

### Classification européenne (UE)

Additif alimentaire E 1442 Conformément au Règlement (EC) 1333/2008 et au Règlement (EU) 231/2012

### Conditions de stockage

A conserver à température ambiante dans un endroit propre, sec, sans odeur et bien ventilé.

### Date limite d'utilisation optimale

24 mois après date de fabrication, dans les conditions de stockage appropriées. A utiliser de préférence avant la DLUO imprimée sur chaque sac.

### Consignes de sécurité

Le produit n'est pas considéré comme une substance dangereuse, mais étant sous forme de poudre organique fine, le produit peut générer de la poussière et provoquer éventuellement des risques d'explosion. Voir la fiche de données sécurité. Le produit a été produit conformément à toutes les lois en vigueur dans l'UE, et conformément à tous les UE standards d'hygiène et de sécurité alimentaire requis.

### Propriétés chimiques et physiques

	Min	Max	Unité
Humidité <i>comme emballé</i>		12,0	%
pH <i>suspension aqueuse à 9%</i>	4,5	7,0	-
MVA Viscosité <i>15min</i>	220	480	MVU
MVA Viscosité <i>Fin</i>	170	350	MVU

### Aspect

Couleur  
Former

Typique  
blanche/crème  
poudre grossière

### Limites microbiologiques

	Max	Unité
TVC	10000	ufc / g
Levures	200	ufc / g
Moisissures	200	ufc / g
E. coli	négatif	/ g
Salmonella	négatif	/ 25g

### Information additionnell

**Contaminants** Conforme au Règlement (EC) 1881/2006, amendé

**Pesticides** Conforme au Règlement (EC) 396/2005, amendé

**Certificat Casher** Oui

**Certificat Halal** Oui

**Dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)** typiquement < 10 ppm

### Restrictions réglementaires d'utilisation:

Les amidons modifiés E1442 ne sont pas autorisés dans les produits de la catégorie 13.1.3 au sens de la directive 2006/125/CE «préparations à base de céréales et aliments pour bébés destinés aux nourrissons et aux enfants en bas âge », comme le stipule la partie E du règlement No 1333/2008.

### Données nutritionnelles / 100 g

Ces données représentent les valeurs typiques obtenues pour ce produit mais ne doivent pas être considérées comme des valeurs de spécification.

	Typique	Unité
Energie	1522	kJ
	364	kcal
Lipides	0	g
dont acides gras saturés	0	g
Glucides	91,0	g
dont sucres	0	g
Fibres alimentaires	0	g
Protéines	0	g
Sel	0,54	g

### Métaux Lourds

	Typique	Unité
Arsenic	1	ppm
Plomb	2	ppm
Cadmium	0,1	ppm
Mercur	0,1	ppm

Date d'entrée en vigueur: 25.01.2023

prochaine vérification: 2026

Les données ci-dessus ne vous sont communiquées qu'à titre d'information, pour vos recherches et vérifications personnelles. Il vous appartient de décider de l'opportunité et de la manière d'utiliser ces informations. Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion ne garantissent ni l'exactitude ni l'exhaustivité des informations ci-dessus, ni l'adaptation de leurs produits à l'utilisation que vous envisagez d'en faire. En outre, les garanties expresses ou implicites relatives à la non-contrefaçon, au caractère commercialisable ou à l'adéquation à une finalité déterminée ne s'appliquent pas. Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion ne sauraient être tenus pour responsables de quelque dommage que ce soit résultant de ou en rapport avec ce qui précède. La marque et le logo INGREDION constituent des marques déposées du groupe Ingredion. Tous droits réservés. L'intégralité du contenu est protégée par le droit d'auteur, copyright © 2023.

Ce document est publié au nom de la société Ingredion EMEA qui fournit le produit concerné. Les sociétés Ingredion EMEA font partie du groupe Ingredion. Les coordonnées des sociétés Ingredion EMEA sont les suivantes:

**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