



Belgian Malts that Make Your Beer So Special

СПЕЦИФИКАЦИЯ

МЭЙЗ ФЛЕЙКС (кукуруза в хлопьях)
Год урожая 2025

Параметр	Единица измерения	МИН.	МАКС.
Влажность	%		13.5
Экстрактивность на абсолютно сухое вещество	%		81.6*
Цветность конгрессного сусла	EBC(Lov.)		3.5*
Общий белок	%		7.0*

Характеристика

Мэйз флейкс (кукурузные хлопья) - это предварительно желатинизированная добавка для пивоварения, полученная из отобранных очищенных от шелухи зерен кукурузы. Целые зерна пропариваются и прокатываются через горячие валики, чтобы раскрыть структуру крахмала внутри эндосперма ядра. Кроме того, мэйз флейкс имеют низкий уровень липидов и белков и высокий уровень углеводов, что необходимо учитывать в процессе пивоварения.

Свойства

Мэйз флейкс помогает сделать тело пива более легким и придать аромат, благодаря чему получается питкое и освежающее пиво с чистым и свежим вкусом и красивым светлым оттенком. Мэйз флейкс имеют чуть более насыщенный цвет и придают пиву более сладкое послевкусие по сравнению с райс флейкс (рисовые хлопья). Их можно добавлять непосредственно в затор без измельчения или предварительной обработки, так как это заранее желатинизированная хлопьевидная добавка.

Применение

Американские обычные и светлые лагеры, светлые сорта пива. До 20% смеси. Для большего количества хлопьев необходимо учитывать общую диастатическую силу сусла и воздействие на фильтрацию сусла.

Сроки и условия хранения:

Кукурузные хлопья следует хранить в чистом, прохладном (<18°C) и сухом (<70%) месте. При соблюдении этих условий мы рекомендуем использовать продукт в течение 9 месяцев с даты изготовления.

ВАЖНО

All our flakes are 100% traceable from the field through all stages of production process up to the delivery applying and respecting Regulation EC/178/2002 of the European Council regarding traceability.

All our flakes are produced using the traditional process, a solid warranty of high modification of the grain and real top quality of premium flakes.

Neither of our flakes contains any genetically modified organisms as defined by Regulation (EC) No 1829/2003 of the European Parliament and of the Council, which means that all our flakes are GMO FREE guaranteed.

All our flakes are manufactured in strict conformity with the internationally accepted requirements HACCP (Hazard Analyses of Critical Control Points) currently in force.

All our flakes conform to EU and International regulations regarding the maximum allowable residues of pesticides, herbicides, fungicides, insecticides, as well as traces of mycotoxins.

All our flakes are transported only by GMP-certified transporters.

You can see and print the results of the analysis of the flakes delivered to you directly on our site www.castlemalting.com

