



*Malti Speciali che fanno vostra birra così Speciale*

## SPECIFICHE

### OAT FLAKES Anno di raccolto 2023

Parametri	Unità	Min	Max
Umidità	%		13.0
Estratto (secco)	%	69.5*	
Colorazione del mosto	EBC(Lov.)	4.0	
Proteine totali (malto secco)	%	13.5*	

#### Note

\* typical values

#### Caratteristiche

Oat Flakes are a pre-gelatinized brewing adjunct produced from selected naked oat kernels submitted to the flaking process where the whole kernel is steamed and passed through heated rollers to open the starch structure within the kernel endosperm. Also, Oat Flakes have a moderate level of lipids and high levels of glucans and proteins that have to be considered in the brewing process.

#### Peculiarità

Oat Flakes give a creamy and silky mouthfeel and enhance the body and head retention of the beer due to their high glucan and protein levels. It can be added directly to the mash without milling or prior cooking as it is a pre-gelatinized and flaked adjunct.<br><br>

#### Uso

English Porter, Stout, New England IPA, and Belgium Wit beers. Up to 10% of the grain bill. The special case for Oatmeal Stout where it can be added up to 25% of the grain bill.

#### Conservazione

Oat Flakes must be stored in a clean, cool (<18C) and dry (<70%) area. If these conditions are observed, we recommend using all products within 6 months from the date of manufacture.

#### Imballaggio

Paper bags (25kg); Big Bags (400-1000kg)

#### IMPORTANTE

Tutti i nostri malti sono rintracciabili al 100% dal campo dell'orzo attraverso tutte le fasi del processo di maltazione fino alla consegna, applicando e rispettando il regolamento del Consiglio europeo relativo alla tracciabilità CE / 178/2002.

Tutti i nostri malti sono prodotti utilizzando il processo tradizionale di oltre 9 giorni è una solida garanzia di elevata modifica del grano e qualità premium dei malti.

Nessuno dei nostri malti contiene organismi geneticamente modificati come definito dalla Regolamento (CE) n. 1829/2003, il che significa che tutti i nostri malti hanno la garanzia GMO FREE.

Tutti i nostri malti sono fabbricati in stretta conformità con i requisiti HACCP (Hazard Analyses of Critical Control Points) attualmente in vigore e con il sistema di gestione della sicurezza alimentare ISO 22000.

Tutti i nostri malti sono conformi alle normative UE e internazionali relative ai residui massimi consentiti di pesticidi, erbicidi, fungicidi, insetticidi, nonché tracce di micotossine e nitrosamine.

Tutti i nostri malti vengono trasportati solo da trasportatori certificati GMP.

Sul nostro sito [www.castlemalting.com](http://www.castlemalting.com) è possibile visualizzare e stampare i risultati degli analisi dei malti forniti.

Distribution Center: Rue de l'Orbette 1, 7011 Ghlin (Mons), Belgio; Sede amministrativa: Rue de Mons (Bel) 94, 7970 Beloeil, Belgio  
Tel: +32(0)87 662095; e-mail: [info@castlemalting.com](mailto:info@castlemalting.com); web: [www.castlemalting.com](http://www.castlemalting.com); Registered Tournai 79754; VAT: BE0455013439  
CBC Banque SA - Avenue Albert 1er 60 - 5000 Namur Account : 193-1242112-48 IBAN : BE11 1931 2421 1248 BIC : CREGBEBB