



*Des Malts Belges qui Rendent Vos Bières Si Spéciales*

## SPÉCIFICATION

CHÂTEAU PILSEN 6RH  
Année de récolte 2023

Paramètre	Unité	Min	Max
Humidité	%		4.5
Extrait fine mouture (matière sèche)	%	79.0	
Différence fine-grosse	%	1.0	2.2
Coloration du moût	EBC(Lov.)		4 (2)
Postcoloration	EBC(Lov.)		7.0
Protéines totales (base sèche)	%		11.5
Protéines solubles	%		4.9
Indice Kolbach	%	35.0	46.0
Hartong 45°	%	35.0	43.0
Viscosité	cp		1.6
Bêta-glucanes	mg/l		220
pH			6.3
Pouvoir diastasique	WK	300	
Friabilité	%	80.0	
Grains entiers	%		2.5
PDMS			5.0
NDMA	ppb		2.5
Filtration			Normale
Temps saccharification	min		10
Aspect du moût			clair
Calibrage: - au-dessus de 2.5 mm	%	90.0	
Calibration: - rebuté	%		2.0

### Caractéristiques

Malt belge le plus légèrement coloré. Produit des meilleures orges de brasserie. Touraillage jusqu'à 80 - 85°C.

### Particularités

Le plus légèrement coloré, ce malt est bien modifié et facilement empâté par infusion ou décoction. Notre malt Château Pilsen a une saveur forte et douce de malt et possède assez de pouvoir enzymatique pour être utilisé en qualité de malt de base.

### Usage

Tous les types de bières. Peut être utilisé jusqu'à 50% du mélange pour des bières blondes (Pilsner, Lager) ou en moindres pourcentages pour les autres bières.

## Stockage et délai de dépôt

Le malt doit être stocké dans un espace propre, frais (<22°C) et sec (<35 HR%). Pour les meilleurs résultats, nous recommandons d'utiliser tous les produits concassés dans les 3 mois et tous les produits en grains entiers dans les 24 mois qui suivent la production.

## Emballage

Vrac ; vrac container ; sacs (25kg, 50kg) ; big bags (400 – 1250kg).

## IMPORTANT

Nous assurons pour tous nos malts une traçabilité à 100% du champ d'orge à travers le maltage jusqu'à livraison selon Le Règlement (CE) n° 178/2002 concernant la traçabilité des denrées alimentaires.

Tous nos malts sont fabriqués selon la méthode de maltage traditionnel durant 8 à 10 jours d'où une solide garantie de haute modification des grains et de la qualité supérieure des malts Premiums.

Nos malts sont fabriqués en stricte conformité avec la Législation concernant l'utilisation d'OGM, qui interdit la production de malt obtenu à partir d'orge génétiquement modifiée au sein de la Communauté européenne (Règlement (CE) n° 1829/2003).

Notre production est en stricte conformité avec les normes HACCP (Hazard Analyses of Critical Control Points) en vigueur et notre système de qualité est basé sur L'ISO 22000.

Nos malts ne dépassent pas les valeurs limites de taux admissibles des pesticides, herbicides, mycotoxines et nitrosamines, selon les normes de l'UE et Internationales.

Les livraisons de nos malts sont effectuées exclusivement par des transporteurs certifiés GMP.

Sur notre site Internet [www.malterieduchateau.com](http://www.malterieduchateau.com) vous pouvez visualiser et imprimer les bulletins d'analyses du malt fourni.

La Malterie du Château SA (Castle Malting);

Site de production : Rue de Mons 94, 7970 Beloeil, Belgique; Site de distribution : Rue de l'Orbette 1, 7011 Ghlin (Mons), Belgique; Siège administratif : Rue de Mons (Bel) 94, 7970 Beloeil, Belgique; Tél. : +32 87 662095; [info@castlemalting.com](mailto:info@castlemalting.com); [www.malterieduchateau.com](http://www.malterieduchateau.com)  
RPM Tournai 79754; TVA : BE0455013439; Agence ING Les Trois Canaux, Rue De Tournai 130, 7972 - Quevaucamps, Belgique  
Account : 370-0905456-48; IBAN : BE11 3700 9054 5648; BIC : BBRUBEBB