



Beerzym® HopFlower

Uvoľňovanie glykozidicky viazaných chmeľových aróm pri výrobe piva

Popis výrobku:

Beerzym® HopFlower je vysoko aktívny enzýmový prípravok β -glukozidázy, ktorý sa používa na zvýraznenie chmeľovej chuti a vône. Zvyšuje extrakčný pomer aromatických zložiek chmeľu. Beerzym® HopFlower sa odporúča na použitie vo všetkých pivách obsahujúcich chmeľ, a najmä v pivách s väčším množstvom chmeľu. Beerzym® HopFlower je obzvlášť účinný v pivách chmelených „za sucha“ (dry-hop). **Beerzym® HopFlower** je ideálny na varenie pív ako sú ale a IPA. Najmä obsah monoterpénov, ako je linalool (kľúčová zložka chmeľovej arómy), sa dá výrazne zvýšiť. Celkové zvýšenie intenzity arómy závisí od odrody chmeľu, ale vo všeobecnosti je miera extrakcie o 25 – 30 % vyššia ako bez použitia Beerzym® HopFlower. Produkt spĺňa všetky platné zákony a predpisy týkajúce sa potravinárskej kvality.

Čistota a kvalita sú overené špecializovanými laboratóriami.

Dávkovanie a aplikácia:

Rozsah aktivity enzýmu je medzi pH 3,5 a 10,5, s optimom pri pH 7,5 v prítomnosti substrátov a redukčných činidiel. Teplotný rozsah enzýmu je medzi 4 °C a 85 °C, s optimom pri 60 – 70 °C v prítomnosti substrátov a redukčných činidiel.

Odporúča sa nasledujúce štandardné dávkovanie: 10 – 20 ml/hl piva.

Pre dosiahnutie najväčšej účinnosti odporúčame pridať Beerzym® HopFlower na začiatku procesu „dry hopping“. Beerzym® HopFlower sa však môže dávkovať aj kedykoľvek po fermentácii.

Skladovanie: Optimálne skladovanie je pri teplote 0 – 10 °C. Vyššie skladovacie teploty vedú k skrátenej trvanlivosti. Vyhnite sa teplotám nad 25 °C. Otvorené obaly dôkladne uzavrite a spotrebujte čo najskôr.

Na Slovensku zastupuje ERBSLÖH Geisenheim GmbH:

Unimpex Bratislava s.r.o.

Horné Predmestie 3,

900 21 Svätý Jur

t.č.: 0905 354 354

www.vinarskepotreby.sk info@unimpex-bratislava.com



Náš návod na použitie výrobku a naše doporučené ošetrovanie sú založené na momentálnom stave našich skúseností. Pre to, že nám vo väčšine prípadov nie je známy predchádzajúci spôsob ošetrovania, a touto neznalosťou by mohlo prísť k nesprávnej aplikácii výrobku pri spracovaní / alebo ošetrovaní /, sú tieto doporučené iba všeobecnej povahy a slúžia ako rada užívateľovi. Bez zvláštneho písomného prehlásenia z našej strany, ktoré by sa týkalo konkrétneho problému, nemajú tieto všeobecné pokyny žiadnu právnu záväznosť ani záruku. Všetky informácie zodpovedajú súčasným právnym predpisom EU.