



Beerzym® Combi

Enzým na zlepšenie filtrovateľnosti piva

Popis výrobku:

Beerzym® Combi je enzýmový kombinovaný prípravok pozostávajúci z termolabilnej a termostabilnej fungálnej β -glukanázy, ako aj fungálnej amylázy na degradáciu glukánov a škrobu pre zlepšenie kapacity a výkonu filtrov v pivovarochoch.

Beerzym® Combi zlepšuje filtračnú kapacitu a výkon počas filtrácie nápojov a tým tiež zvyšuje celkovú kapacitu filtrov. Beerzym® Combi pôsobí na koloidne rozpustené látky v nápoji, najmä na α - a β -glukány, ďalej na polyfenoly a bielkoviny, čo môže viesť k zníženiu priepustnosti filtra, respektíve k jeho upchatiu.

Pri používaní Beerzym® Combi dodržiavajte všetky štátne a miestne predpisy a nariadenia. Čistota a kvalita sú overené špecializovanými laboratóriami.

Dávkovanie a aplikácia:

Beerzym® Combi sa pridáva do nápoja, keď má pivo slabú filtrovateľnosť, napr. v skladovacej nádrži, v dávke 10–25 ml/hl.

Pri regenerácii filtračných vložiek sa Beerzym® Combi pripravuje ako 0,2–0,5 % roztok a cirkuluje filtračným systémom. Kľúčové je udržiavanie pH roztoku na hodnote 4,1–5,0. To sa dá dosiahnuť organickou, alebo zriedenou anorganickou kyselinou, alebo NaOH alebo KOH. Roztok je najúčinnější v teplotnom rozsahu 30–55 °C. V ideálnom prípade sa roztok prevádzkuje prerušovane, t. j. fáza čerpania trvá približne 15 minút, po ktorej nasleduje pohotovostný čas 20–30 minút. Celková dĺžka cyklu závisí od stupňa znečistenia membrán alebo filtračného systému, ktorý sa dá monitorovať pozorovaním tlakového rozdielu.

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 doporučenie k ošetrovaniu 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 doporučenia iba všeobecnej povahy a slúžia ako rada užívateľovi. Bez zvláštného 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.