



Fructozym® Flux

Unikátny enzým na čírenie ovocných štiav bohatých na koloidy

Popis výrobku:

Fructozym® Flux je tekutý, koncentrovaný pektolytický enzým, ktorý spoľahlivo štiepi chrbticu pektínu a väčšinu typov jeho rozvetvených reťazcov. Rozsah aktivity enzýmu je medzi pH 3,0 a pH 5,0, optimum je pri pH 4,1. Enzýmový prípravok je účinný od 15 °C.

Ciele použitia **Fructozym® Flux**:

- Úplné rozloženie pektínu v šťave pri príprave na čírenie a filtráciu.
- Eliminácia zákalu z arabánu.
- Zlepšenie stability štiav bohatých na koloidy pri ťažko spracovávaných ovocných rmutov (teplota, čas, tlaky lisovania).
- Zvýšenie výkonu UF filtrov: predĺženie filtračného cyklu medzi umývaniami.
- Zníženie obsahu neutrálnych koloidov stabilizujúcich penu a inhibujúcich filtráciu v špeciálnych aplikáciách.

Dávkovanie a aplikácia:

Požadovaná dávka enzýmu závisí od suroviny, stupňa vyzretia suroviny, teploty a času pôsobenia. Orientačné hodnoty sa vzťahujú na teplotu 45 – 45 °C a dobou pôsobenia 2 – 3 hodiny.

	Dávka v: mL/ 100 L šťavy
Jablková šťava s vysokým obsahom koloidov	3
Šťava z hrušky a dule	3 - 5
Šťava extrahovaná z výliskov jadrového ovocia	3 - 6
Šťavy z farebného ovocia vysokým obsahom koloidov	3

Potrebnú dávku **Fructozym® Flux** zriedte v studenej vode v 10-20 násobnom riedení. Potom je ideálne takto pripravený roztok pridávať priamo do prúdu šťavy v systéme, alebo v nádrži na enzymáciu a čírenie.

Skladovanie: Najlepšie teploty pre skladovanie sú 0 - 10 °C. Vyššie teploty spôsobia skrátenie trvanlivosti produktu. Vyhnite sa teplote nad 25°C. Otvorené balenie dobre uzavrite a spotrebujte čo najskôr.

V SR zastupuje ERBSLÖH Geisenheim GmbH
Unimpex Bratislava s.r.o.
Horné Predmestie 3,
900 21 Svätý Jur
t.č.: 02/4497 1481, 4497 1280
info@unimpex-bratislava.com
www.vinarskepotreby.sk



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 mohli prísť k nesprávnej aplikácii výrobku pri spracovaní / alebo ošetrovaní /, sú tieto doporučenia 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.