

## POPIS VÝROBKU

Trenolin® Flot DF je vysoce reagující tekutý pektinázový koncentrát k číření moštu pomocí flotace. Základním účinkem jeho speciální kombinace pektinázové frakce s vysokým podílem pektinesterázy je destabilizace kalového podílu a zvýšení viskozity moštu pomocí probíhající hydrolyzy pektinu. Je zbaven nežádoucí deksidázové aktivity. Odpovídá platným zákonům a směrnicím. Je laboratorně testován na kvalitu a čistotu.

## CÍL POUŽITÍ

- Rychlé zvýšení viskozity
- Rychlejší nástup začátku flotace
- Dobré oddělení kalového podílu
- Vysoký stupeň čirosti
- Časová úspora při odstranění kalového podílu
- Čistý průběh kvašení
- Zvýraznění typicky ovocných tónů vinifikace vyloučením nežádoucí deksidázové aktivity

## PRODUKT A ÚČINEK

Trenolin® Flot DF zajišťuje díky speciálnímu sloučení pektinázové aktivity a silného účinku pektinesterázových komponentů důkladné rozštěpení pektinů a následnou flokulaci kalového podílu, z toho vyplývá rychlé snížení viskozity moštu. Trenolin® Flot DF umožňuje včasný začátek flotace a vysoký stupeň čirosti. Ukazuje dobrý účinek v rozpětí pH bílých moštů i ve studených letech s vysokým obsahem kyselin. Jeho aktivita nastupuje již při teplotách okolo 15°C. Tento preparát je speciální provedení vyčištěného enzymatického preparátu. Rušivé deksidázové a oxidázové nežádoucí účinky jsou eliminovány. Typická odrudová svěžest je tím zaručena.

## DÁVKOVÁNÍ A POUŽITÍ

Přímé kontinuální dávkování krátce před lisováním umožní důkladné rozdělení do celého množství a delší reakční dobu. Proto je důležité potřebnou dávku Trenolin® Flot DF rozředit v odpovídající dávce vody a následně přidat do moštu.

Použití Trenolin® Flot DF závisí od množství, teploty a doby působení. Nejvyšší dávky začínají při teplotě od 15° C. Tzn., že u vyšších teplot dávku snižujeme a při nižších lehce zvyšujeme. **Po dobu působení nesmí dojít k použití bentonitu**, protože bentonit adsorbuje enzymatickou bílkovinu a tím inaktivuje enzym. Při běžných dávkách SO<sub>2</sub> není ve svém účinku omezován.

<i>surovina</i>	<i>čas působení</i>	<i>dávkování (ml/hl)</i>
mošt ze zdravých hroznů	1 – 2 hod.	2 – 4
mošt odrůd s vysokým obsahem pektinů	1 – 2 hod.	3 – 6
mošt z poškozených hroznů	do 1 hod.	4 – 8

## SKLADOVÁNÍ

Skladovat v chladu. Použité balení důkladně uzavřít a co nejdříve spotřebovat

**Tekutý pektinázový  
koncentrát k číření  
moštů**