

EXTRAÇÃO ENZIMÁTICA DA COR

UVA

ESMAGAMENTO

MOSTO

FERMENTAÇÃO


DESENCUBA

FRACIONADA		
COMO INTERVIR		
1º DIA	3º DIA	6º DIA
Sistema Tradicional		
3g/hL		
Fracionamento		
1g/hL	1g/hL	1g/hL

Concentrando a dosagem num único momento, perde-se a atividade ao longo do tempo, por inativação das enzimas. Utilizando a mesma quantidade de enzima, mas de forma fracionada (três dosagens), asseguramos a atividade da enzima e a extração, durante todo o processo fermentativo.

LOCALIZADA
COMO INTERVIR

É inútil distribuir a enzima sobre todo o depósito. O objetivo é concentrar a atividade sobre a manta e a película, deixando a enzima atuar.

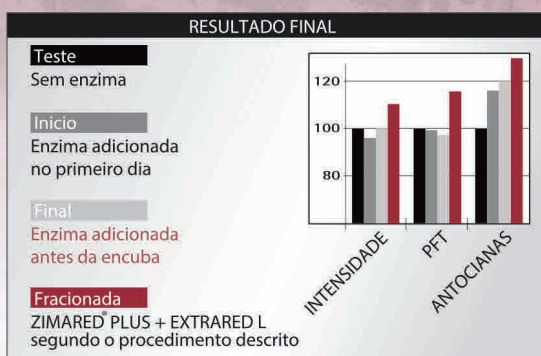


DIFFERENCIADA
2 ENZIMAS = 2 AÇÕES

Modelo VASON (exemplo em 7 dias)

1º DIA	3º DIA	6º DIA
1g/hL	1g/hL	1g/hL
ZIMARED® PLUS	ZIMARED® PLUS	EXTRARED L

Utilizar duas enzimas específicas em três fases diferentes. ZIMARED PLUS na fase inicial da maceração. ZIMARED PLUS no decorrer da maceração. EXTRARED L um dia antes da desencuba. Desta forma é possível realizar uma ação enzimática diferenciada.



FRACIONADA

LOCALIZADA

DIFFERENCIADA

