

**POPIS VÝROBKU**

BactiCare je enzym získaný ze slepičího bílku. Ve vejci má za úkol usmrtit Gram pozitivní (G+) bakterie. Smrtící účinek se děje díky zničení buněčné stěny bakterií v důsledku rozštěpení mureinu, substance buněčné stěny bakterií. BactiCare je vysoce vyčištěný preparát lysozym (systematicky: mukopeptid-N- acetylmuramoyl- hydroláza) v práškové formě. Aplikuje se do hroznů, rmutu, moštu, vína nebo sektu pro potlačení aktivity bakterií. Aby se speciálně zamezilo biologickému odbourání kyselin, dává se obvykle po skončení kvašení. BactiCare umožňuje samostatné zastavení biologického odbourávání vín.

Povolený podle současných platných zákonů a nařízení. Testován odbornou laboratoří na čistotu a kvalitu.

**ÚČEL POUŽITÍ**

Díky použití BactiCare se potlačí mikrobiologické aktivity Gram pozitivních (G+) bakterií (bakterie mléčného kvašení). Aby se dosáhlo čistých tónů v bílém víně, aplikuje se již do rmutu. Na zabránění biologického odbourání po alkoholovém kvašení, se BactiCare dává přímo po ukončení kvašení. V červených vínech se mohou vysrážet barviva. Proto se nejdříve provede příslušná předběžná zkouška. Také v bílých vínech by se měl stanovit v předběžném testu čířící potenciál. Po použití BactiCare se může objevit zakalení a nestabilita.

**PRODUKT A ÚČINEK**

BactiCare zabrání díky rozkladu mureinu, podpěrné substance Gram pozitivních (G+) bakterií, mikrobiologickým aktivitám až do začínajícího alkoholového kvašení. Právě při dlouhém nakvácení rmutu se doporučuje ošetření pomocí BactiCare. Vína, která spontánně prokvaší, se začínají často opožděně rozkvášet. Také zde se doporučuje použít BactiCare.

**POUŽITÍ**

BACTICARE se pro lepší rozptýlení přidá a rozpustí v menším množství moštu/vína. Přímá aplikace posypáním je rovněž možná.

<b>Cíl použití</b>	<b>dávka</b>
potlačení bakterií při dopravě hroznů, rmutu	25 g/hl
potlačení aktivity bakterií ve rmutu, moštu a víně	25 g/hl
zastavení biologického odbourání kyselin ve vínech	50 g/hl
zabránění biologickému odbourání kyselin v sudech a tancích	25 g/hl
zabránění biologickému odbourání kyselin během výroby sektů	25 g/hl

BactiCare se pro lepší rozptýlení rozpustí v troše moštu nebo vína. Také nasypání přímo do vína je možné.

**SKLADOVÁNÍ**

BactiCare skladovat v suchu a chladu pod 8°C. Otevřená balení by měla být během 2 měsíců spotřebována.

**K potlačení nežádoucí mikrobiální aktivity Gram pozitivních (G+) bakterií ve rmutu, moštu, víně a sektu**