

POPIS VÝROBKU

Preparát je určen k zamezení tvorby kovových zákalů. Je vyroben z kombinace upraveného polymeru arabské gumy a kyseliny citrónové. FERROPLEX zamezuje ve víně flokulaci kovů s ostatními složkami nacházejícími se v nápoji. FERROPLEX je jemně krystalický, a proto je jeho použití jednoduché. Preparát je povolen současnými platnými předpisy vinařského zákona SRN. Čistota a kvalita je pravidelně kontrolována laboratoří firmy ERBSLÖH Geisenheim. Kvalita je zaručena certifikátem podle ISO 9001.

ÚČEL POUŽITÍ

Zamezení kovových zákalů ve víně. Náhrada „modrého číření“ a tím i odstranění problémů s likvidací odpadků.

PRODUKT A ÚČINEK

Zvýšený obsah kovů, zvláště železa a mědi, může vést ke vzniku zákalů v lahvovaném víně. Tyto zákalů způsobují v převážné míře komplexy kov - tříslovina. U moderních sklepních technologií je snaha udržet zatížení kovy na co nejnižší úrovni. Přesto se např. technologií z vinohradu, skladováním nebo ošetřováním nesprávnými preparáty může stát, že obsah těžkých kovů dosáhne kritické hranice.

Dosud bylo ve všech těchto případech potřeba provést modré číření. To však vede k následným problémům, kterým se nyní může předcházet aplikací FERROPLEXU. Jedná se hlavně o následné odstranění modrých kalů, náročné testy na určení správných dávek a špatná účinnost při nízkých teplotách.

FERROPLEX je schopen zamezit vzniku kovových zákalů. Jeho účinek však není neomezený. Preparát je schopný vázat množství kovů, které odpovídá spotřebě 7 g ferrokyanidu/hl. Takže u vín, která mají spotřebu nad 7 g/hl, je modré číření ještě potřebné, avšak s podstatně nižšími dávkami ferrokyanidu, a tím i s nižší tvorbou problematických modrých kalů.

Při kombinaci s preparátem ERCOBIN v množství 5–10 g/hl se účinky FERROPLEXU ještě zesílí.

POUŽITÍ

FERROPLEX se rozpustí v malém množství vína a za míchání se přidá do celkového objemu ošetřovaného nápoje. Ošetřuje se čiré víno na plnění, nejlépe několik dnů před lahvováním. FERROPLEX obsahuje kyselinu citrónovou. Je známo, že podle vinařského zákona EHS nesmí celkový obsah kyseliny citrónové překročit 1 g/l. Proto je doporučená dávka určena tak, aby se ošetřením FERROPLEXEM nezvýšil celkový obsah více než o 0,5 g/l. Doporučujeme tuto dávku dodržovat.

DÁVKOVÁNÍ

FERROPLEX se dává v množství 50 g/hl před závěrečnou ostrou filtrací.

SKLADOVÁNÍ

Chránit před cizími pachy a vlhkostí. Otevřená balení ihned těsně uzavřít.

**Prostředek
k zamezení
vzniku
kovových
zákalů**