

POPIS VÝROBKU

LiquiGel Flot je kapalná želatina vyvinutá speciálně pro flotaci hroznového moštu. Díky vysokému podílu vysokomolekulárních komponentů vykazuje LiquiGel Flot podobné funkční vlastnosti jako vysokobloomová prášková želatina.

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

ÚČEL POUŽITÍ

LiquiGel Flot je kapalná speciální želatina k rychlému vločkování a vázání fenolů při flotaci.

PRODUKT A ÚČINEK

LiquiGel Flot je kapalná směs želatín s rozdílnou strukturou a velikostí molekul. Velikost reaktivní plochy se postará o rychlé vázání fenolů a způsobí tím okamžitou tvorbu vloček. Při odplynění nasycených moštů dochází k rychlému číření.

Typ použité želatiny silně závisí na předcházejícím mechanickém zatížení kalovým materiálem. Při šetrném zpracování a nízkém obsahu rozpuštěných fenolů prokazuje normální, teplem rozpuštěná želatina 80 – 100 Bloom, zcela dobré služby - jako ErbiGel®. Při silnějším fenolovém zatížení, vyšším obsahu glukánů díky hnilobě a při vysokém obsahu pektinů se s LiquiGelem Flot vyžaduje reaktivnější, speciální želatina. Za studena rozpuštěná želatina se z kvalitativních důvodů nedoporučuje. Běžné kapalné želatiny nevytváří potřebné vločky pro flotaci dostatečně rychle.

Aby se dosáhlo optimálního flotačního úspěchu, měl by být mošt bez pektinů, protože jinak se může zabránit oddělení kalů. Proto se doporučuje nejdříve enzymace Trenolinem® Flot DF. U moštů ze shnilého sběru nebo k adsorpci zbytků postřiků se mohou použít ošetřující přípravky jako MostRein® PORE-TEC nebo Granucol® GE, aniž by způsobily problémy při flotaci.

POUŽITÍ

Dávkování LiquiGelu Flot je závislé na ročníku resp. obsahu fenolů a kalů. Dávkuje se zpravidla 50 – 100 ml/hl. Kal u vyššího rozmezí správně oschne a zpevní se, u nízké dávky není hraniční rozhraní mezi moštem a kalem tak ostré, zato je kal lépe čerpatelný. Pokud byla enzymace s Trenolinem® Flot DF úspěšná, může být potřebná dávka dokonce pod 30 ml/hl.

LiquiGel Flot je přímo použitelný. Pracné použití, jako u práškových přípravků, není potřebné. Tím odpadá pro sklepní hospodářství v době pracovní intenzivního podzimu významný pracovní krok. Kvůli různorodé struktuře je nezbytné, aby se LiquiGel Flot krátce před použitím dobře promíchal. LiquiGel Flot zůstává při normální sklepní teplotě kapalný a nehoustne.

SKLADOVÁNÍ

Chránit před pachy. Otevřené kanystry opět těsně uzavřít.

**Kapalná speciální
želatina k flotaci
hroznových moštů**