

ORIGIN SH

Inovativní speciální čířicí přípravek omezující nebezpečí rozkladu thiolů

CHARAKTERISTIKA

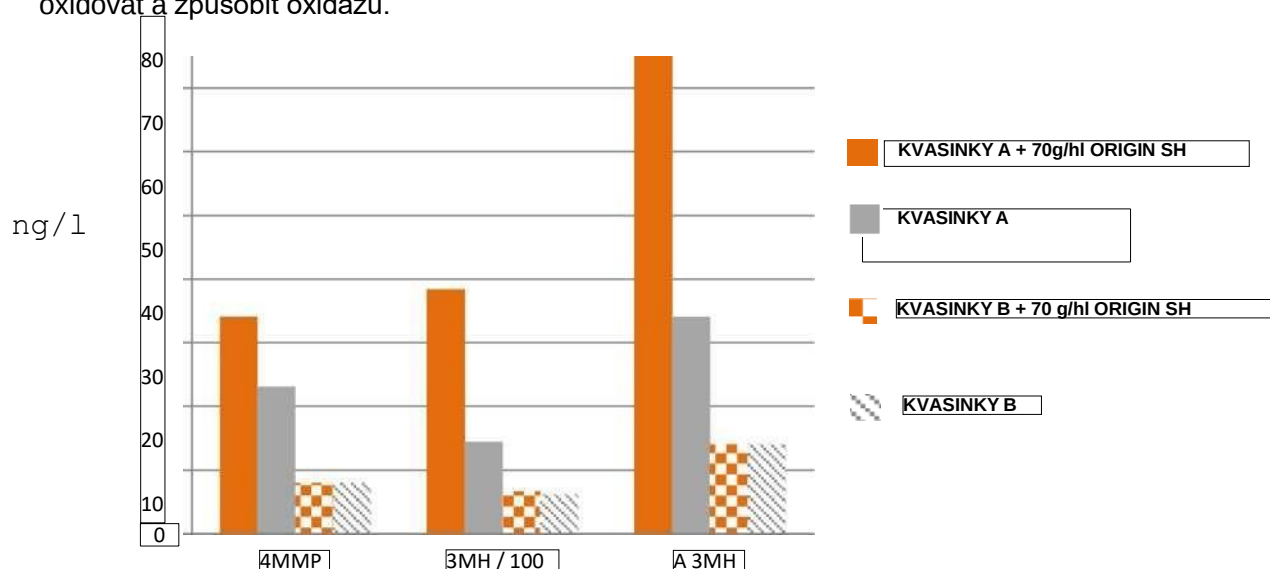
ORIGIN SH představuje čířicí přípravek nové generace ve formě světle zbarveného prášku. **ORIGIN SH** působí na těžké kovy, které jsou přítomny ve vinném moštu, a uvolňuje redukující látky, čímž zamezuje rozkladu thiolů.

ENOLOGICKÉ VLASTNOSTI

ORIGIN SH je vyroben z různých aktivních látek, které fungují ve vzájemné synergii, aby ochránily aromatický potenciál hroznů, zejména u odrůd, které jsou bohaté na prekursor thiolů.

Těžké kovy mají na aromatické látky zhoubný účinek. Jakožto katalyzátory urychlují oxidační reakce. Mohou rovněž snižovat intenzitu vůní, jako je tomu v případě mědi, která reaguje s funkčními skupinami SH v thiolech a způsobuje jejich vysrážení.

- **ORIGIN SH** váže těžké kovy. Podstatně tím snižuje jejich škodlivý účinek na aroma vín, čímž umožní, aby se plně projevil aromatický potenciál hroznů.
- **ORIGIN SH** navíc chrání aromatické vůně ve vínech před oxidací uvolňováním redukujících látek. Rovněž vyvolává selektivní reakce s polyfenoly, zajišťuje jejich vysrážení ještě předtím, než mohou oxidovat a způsobit oxidázu.



Obrázek 1: Účinek přípravku **ORIGIN SH** na koncentrace thiolů v bílém víně Sauvignon (Bordeaux) s použitím kvasinek s obsahem thiolů (kvasinky A) a neutrálních kvasinek (kvasinky B)

Kombinování přípravků **VIALATTE FERM W28** a **ORIGIN SH** je ideální k docílení optimální koncentrace thiolů ve vínech. Rovněž se doporučuje použití organického nutrientu, např. přípravku **NUTRICELL AA**.

POUŽITÍ

- Vinné kvašení odrůd hroznů bohatých na prekurzory těkavých thiolů; pro výrobu bílých vín (Sauvignon Blanc, Colombard, Petit Manseng), růžových a červených vín (Cabernet, Syrah atd.).
- Určeno pro použití ve vinném moštu těsně před přidáním kvasinek.

DÁVKOVÁNÍ

30 g/hl při koncentracích mědi pod 1 mg/l
50 g/hl při koncentracích mědi od 1 mg/l do 3 mg/l 70
g/hl při koncentracích mědi nad 3 mg/l

Maximální přípustná dávka: 80 g/hl.

POKYNY PRO POUŽITÍ

Rozpusťte přípravek **ORIGIN SH** v množství moštu odpovídajícím 10 násobku jeho hmotnosti, poté přidávejte do moštu po stažení. Důkladně promíchejte přetepáním.

Upozornění ke způsobu použití:

Přípravek je určen pro enologické účely a výhradně profesionální použití. Používejte v souladu s platnými předpisy.

BALENÍ

1 kg a 5 kg pytle

SKLADOVÁNÍ

Skladujte neotevřené v dokonale uzavřeném obalu bez přístupu světla v suché místnosti bez přítomnosti pachů. Po otevření rychle spotřebujte.
Spotřebujte do data použitelnosti vyraženého na obalu.

Výše uvedené informace vycházejí z našich současných poznatků. Tyto informace jsou nezávazné a bez záruky, vzhledem k tomu, že podmínky používání nemůžeme ovlivnit. Uživatel tím není zproštěn povinnosti dodržovat platnou legislativu a bezpečnostní pokyny. Tento dokument je vlastnictvím společnosti SOFRALAB a bez dohody s ní jej nelze měnit.