

**7/B****Ercobin**

Čistá kyselina askorbová (Vitamín C) ako ochrana proti oxidácii a stabilizátor arómy

Popis výrobku:

Ercobin je chemický čistá L(+) kyselina askorbová (E300) vyrobená špeciálne pre účely ošetrovania nápojov. Použitie prípravku je povolené v potravinárstve (obmedzené použitie).

Ercobin sa aplikuje ako vysokoúčinný antioxidant. To znamená, že sa jeho použitím umožní znížiť nevyhnutne potrebná dávka oxidu siričitého. Redukčný charakter preparátu zabezpečí lepšie uchovanie aromatických vlastností nápojov. Použitím preparátu sa zachovávajú a zintenzívňujú účinky chuťových a buketných látok vo víne.

Jeho aplikáciou sa dosiahnu nasledujúce efekty:

- Ošetrené vína dosiahnu po naplnení do fliaš vo všeobecnosti rýchlejšie plnohodnotný buket
- Dlho skladované vysokokvalitné a šumivé vína vykazujú lepšie senzorické vlastnosti (hlavne uchovanie ovocného a „sviežeho“ charakteru). Platí to hlavne u vín s nižším obsahom kyselín.
- Prevencia UTA tónov (tóny unaveného a zostarnutého vína): Kyselina indolactová uložená v bobuliach ako ochrana pred ich uvädnutím, nesmie byť v mladých vínach rozložená na rôzne medziprodukty (ako kyselinu formylamino-fenyl-3-oxo propionovou) na rušivo zapáchajúcu 2-aminoacetofenon (AAP). Podľa pokusov a publikácií mnoho vedcov, pred týmto veľmi dobre chráni víno Ercobin (Vitamín C). Dávkovanie musí byť 10 – 15 g/hl a pridá sa krátko po 1. zasírení. Pri veľmi silnému sklonu k UTA tónom môže byť dávka Ercobinu zvýšená.

Kyselina askorbová ovplyvňuje pri analýze obsah voľnej SO₂. Namerané hodnoty sú vyššie oproti skutočnému obsahu voľnej SO₂ a tak pri analýzach vín s kyselinou askorbovou treba zvoliť príslušnú metódu.

Prípravok je v súlade s nariadením Európskej komisie č. 934/2019.

Čistota a kvalita prípravku sú overené špecializovanými laboratóriami.

Dávkovanie a aplikácia:

Maximálny obsah kyseliny askorbovej vo víne podľa zákonov EÚ nesmie presiahnuť 250 mg /l (25 g /hl). Ako antioxidačná prevencia a ochrana arómy vína je dostatočná dávka 10 g/hl. **Ercobin** je potrebné aplikovať do vína v dokonalom rozpustenom stave. Preto sa dávka **Ercobin** rozpustí najmenej v 20-násobku množstva vína. Pri následnom pridaní k celkovému objemu vína sa musí venovať pozornosť intenzívnej distribúcii prípravku do celého objemu vína a je potrebné jeho dôkladne premiešanie. Ak sa **Ercobin** používa na prevenciu UTA-tónov, pridávanie sa má vykonať krátko po prvom zasírení vína. V závislosti od sklonu k UTA-tónom sa aplikačné dávky môžu meniť (zvýšiť). Ercobin dodržiava svoje vlastnosti ako vysoko kvalitný antioxidant iba vtedy, keď je vo víne dostatok voľného SO₂. Stabilný obsah voľného SO₂ najmenej 30 mg/l by preto mal byť vo víne dodržaný.

Skladovanie: **Ercobin** je hygroskopický a preto musí byť chránený pred vlhkosťou, dokonca aj zo vzduchu. Otvorené balenie čím skôr uzavrite.

Na Slovensku zastupuje ERBSLÖH Geisenheim GmbH & Co. KG:

Unimpex Bratislava s.r.o.

Horné Predmestie 3, 900 21 Svätý Jur

t.č.: 02/4497 1481, 4497 1280

www.vinarskepotreby.sk

info@unimpex-bratislava.com



Náš návod na použitie výrobku a naše doporučení k ošetrovaniu sú založené na momentálnom stave našich skúseností. Pre to, že nám vo väčšine prípadov nie je známy predchádzajúci spôsob ošetrovania, a touto neznalosťou by mohlo prísť k nesprávnej aplikácii výrobku pri spracovaní / alebo ošetrovaní /, sú tieto doporučení iba všeobecnej povahy a slúžia ako rada užívateľovi. Bez zvláštného písomného prehlásenia z našej strany, ktoré by sa týkalo konkrétneho problému, nemajú tieto všeobecné pokyny žiadnu právnu záväznosť ani záruku. Všetky informácie zodpovedajú súčasným právnym predpisom EÚ.