



7/A

SweetGum®

L'ahko filtrovateľná, tekutá prírodná arabská guma

Popis výrobku:

Arabská guma (E 414) je prírodný výpotok zo stromu africkej akácie (Acacia seyal). Arabská guma je hydrokoloid (arabinogalaktán II), zložený z polysacharidu a proteínovej frakcie. Táto štruktúra dodáva arabskej gume stabilizačný účinok na nestabilné koloidy, ktoré tvoria zákaly vo vínach.

Vo víne **SweetGum®** špeciálne pôsobí proti zakaleniu vyvolanému kovmi a vyzrážaniu farebných pigmentov. Jeho ochranná funkcia, pokiaľ ide o reaktívne taníny, sa prejavuje v znížení vnímania adstringencie týchto tanínov a víno zvýrazní svoju plnosť. Vína sú tak v chuti plnšie a guľatšie. **SweetGum®** je stabilizovaný pomocou SO₂. Veľkou výhodou **SweetGum®** je, že vo výrobe prešiel 0.45 µm mikrofiltráciou a tak je minimálne riziko upchatia membránových sviečok.

Pri použití pri varení piva dokonca aj nepatrné dávky **SweetGum®**-u významne zlepšujú stabilitu peny piva (obr. 1). Jeho prídanie neovplyvňuje tendenciu piva k zákalu a preto sa môže pridať do tlakovej nádrže aj po filtrácii. Spojením arabskej gummy s bielkovinami piva sú polyfenoly zo sladú a chmeľu zbavené svojich reakčných partnerov.

Povolené vo vinárstve podľa nariadenia Komisie EÚ č. 934/2019. Laboratórne testované na čistotu a kvalitu.



Dávkovanie a aplikácia:

Vo víne: Odporúčané dávkovanie: 50 - 150 ml /hl, Maximálna povolená dávka je 150 ml /hl

SweetGum® sa pridáva do čistého, prefiltrovaného vína. Ak sa pri fľašovaní používa membránová filtrácia, aplikácia **SweetGum®** do vína by mala byť minimálne 2-3 hodiny pred fľašovaním.

V pive: 2,5 - 10 g /hl (prepočet na 11 % ležiak)

Naše odporúčanie:

Pred aplikáciou vo výrobnnej praxi by sa mali vykonať laboratórne testy na zistenie vplyvu na konečný produkt (kvalita, pena, vôňa, chuť).

Skladovanie: Chráňte pred teplom (maximálna 30 °C). Okamžite opätovne uzavrite otvorené balenia.

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 odporúčenie 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 odporúčenia iba všeobecnej povahy a slúžia ako rada užívateľovi. Bez zvláštneho 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.