



Stabiverek

Folyékony gumiarábikum verek akáciából

Termékismertető

A gumiarábikum (E414) az afrikai akácia fajok természetes nedve, ami poliszacharidból (arabinogalaktán-II) és egy fehérje frakcióból áll. Ez a struktúra a gumiarábikumnak két lényeges tulajdonságot kölcsönöz:

- Egy erősen hidrofil karaktert, ami vizes, vagy alkoholos oldatban nagy stabilitást biztosít.
- Felületaktív hatást emulziókkal és hidrofób kolloid anyagokkal szemben.

A gumiarábikum stabilizáló hatása a poliszacharidok és fehérjék által kialakított komplexen alapul, ami stabilizáló hatással van az instabil kolloidokra. Ez a stabilizáló hatás a gumiarábikum típusa szerint változik.

A Stabiverek kizárólag az verek akácia (*A. senegal*) növényi nedvéből kerül kivonásra, ami magas fehérjefrakció tartalmáról és kiváló védő hatásáról ismert. A termék SO₂-vel és citromsavval stabilizált.

A borokban a Stabiverek a következő módokon akadályozza meg az instabil kolloidok összekapcsolódását:

- a vörösborok színkiválásának csökkentése
- a metaborkósavak borkőstabilizáló hatásának megerősítése
- fémes kiválások megakadályozása (réz/vas)

A 934/2019/EU bizottsági rendelet szerint engedélyezett. A nemzeti előírásokat a felhasználónak kell ellenőrizni. Tisztaság és minőség szempontjából bevizsgált.

Adagolás

A Stabiverek adagolása tükrösre szűrt, készre kezelt borba kell történnjen. Kovaföldszűrés előtti adagolása nem javasolt, mert a szűrő kimerüléséhez vezethet. Kolloid gazdag borok esetén a membránnal végzett végszűrés során problémák léphetnek fel.

Ajánlott adagolás: 50-100 ml/ 100 l

Tárolás

Hideg és szagmentes helyen tárolja.