



# ARABAN® SPRAY DRY

GUMĂ ARABICĂ PENTRU STABILIZAREA COLOIDALĂ  
A VINURILOR

## COMPOZIȚIE



Gumă arabică (E414) purificată și uscată prin proces spray dry.

## CARACTERISTICI



Guma arabică este o polizaharidă complexă cu greutate moleculară mare, cu putere sporită de stabilizare împotriva precipitațiilor coloidale, utilizată în cofetărie și industria alimentară. ARABAN® SPRAY DRY, obținut din materii prime selectate (Acacia verek), este de formă levogira, fără impurități și reziduuri de pesticide. Prepararea sa nu implică tratamente chimice sau enzimatică în purificare. Uscarea are loc prin tehnica "spray dry", care permite un respect ridicat pentru structura moleculei și o rehidratare promptă. Procesul avansat de producție permite păstrarea fracției de heteropolizaharide, legată de proteine, responsabilă de efectul de stabilizare și protecție împotriva coloizilor.

În acest fel ARABAN® SPRAY DRY fiind un coloid hidrofili stabil, formează un fel de strat protector în jurul coloizilor hidrofobi care, prin urmare, nu mai sunt capabili să se agrege și, prin urmare, să provoace turbureală vinului.

## UTILIZARE



ARABAN® SPRAY DRY este utilizat în oenologie ca un coloid de protecție și ca atare previne precipitarea coloidală (de exemplu, modificări cauzate de diferite "casse": feric, cuproase, proteice și fosfat-ferice; de asemenea ARABAN® SPRAY DRY are o acțiune de protecție împotriva precipitării substanțelor colorante. Apoi, starea coloidală este stabilizată în mod eficient, îmbunătățind senzația organoleptică de rotunjire și moale.

Guma arabică facilitează și prelungește acțiunea acidului metatartric META V®.

Adăugarea de ARABAN® SPRAY DRY ar trebui să aibă loc, de preferință, pe vinuri limpezi, chiar înainte de îmbuteliere, deoarece orice tratament ulterior ar fi dificil și ar reduce puterea de stabilizare a gumei arabice. Acționând ca un coloid protector are o interacțiune cu substanțele proteice, astfel încât doza este recomandată pe produse stabile din punct de vedere proteic.

**Atunci când se utilizează ARABAN® SPRAY DRY respectați normele legale în vigoare.**



# ARABAN® SPRAY DRY

GUMĂ ARABICĂ PENTRU STABILIZAREA COLOIDALĂ  
A VINURILOR



## MOD DE UTILIZARE

Se dizolvă ARABAN® SPRAY DRY în apă rece sau caldă (nu fierbinte!) conform următorului raport: 1:5.

Solubilitatea produselor permite soluții de gumă arabică la 40% în apă rece și până la 50% în apă călduță. Soluția este gata de utilizare și trebuie utilizată în câteva ore.

Adăugați soluția la vin, asigurând omogenizarea corespunzătoare.



## DOZARE

De la 5 la 30 g/hL în vin alb și roșu.

NOTĂ: 20 g/hL de ARABAN® SPRAY DRY corespund la aproximativ 100 g/hL de ARABAN®SUPER.



## AMBALAJ

pachete din polietilenă de 500 g și saci de 25 kg.



## PĂSTRARE

A se păstra într-un loc răcoros și uscat.

Închideți cu atenție pachetele deschise.



## PERICOL

Conform normelor europene în vigoare, produsul este clasificat drept: nepericulos