

CYTO COLL LIQUID

Kvapalná "želatína z kvasiniek"



KLARIFIKANT NA BÁZE EPL, BEZ ŽIVOČÍŠNYCH PROTEÍNOV, KOMPATIBILNÝ S PRODUKCIOU BIOLOGICKÉHO VÍNA

Klarifikanty línie produktov **CYTO** sa zrodili z výskumu firmy EVER vďaka skúsenostiam, ku ktorým sa dospelo pri použití rôznych proteínových extraktov z kvasiniek (EPL).

Použitie na klarifikáciu muštov a vín bolo schválené v roku 2011 orgánom OIV a následne prijaté

Nariadením EÚ 144/2013.

Proteínové extrakty z kvasiniek (EPL), na rozdiel od mnohých rastlinných proteínov, majú výhodu v zlepšení organoleptického obrazu bez prínosu negatívnych cudzích aróm.

Línia produktov **CYTO** je k dispozícii v rôznych formuláciach, na pokrytie všetkých enologických požiadaviek a aby sa poskytla odpoveď, ktorá je udržateľná a adekvátne modernému životnému štýlu.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Filozofia na báze výskumu, ktorá priviedla k formulácii produktu **CYTO COLL LIQUID**, bola nahradiť v enologickej klarifikácii "lepidlá" živočíšneho pôvodu (želatína, vyzina, kazeín atď.) "**želatínou z kvasiniek**". Na tento účel boli vyselektované a pridružené rôzne **EPL** na báze ich povrchového náboja, flokulačnej kapacity a ich molekulovej hmotnosti: výsledkom je moderný klarifikant schopný použitia univerzálnym spôsobom, s úspechom, či už samostatne alebo v kombinácii s inými klarifikantami.

Na posilnenie číriacej kapacity sa javilo ako vhodné pridružiť k EPL špecifický aktívny hubový **CHITOSAN** na zvýšenie povrchového náboja.

CYTO COLL LIQUID predstavuje to najrozvinutejšie vo svete klarifikácie vín, neobsahuje produkty živočíšneho pôvodu, je použiteľný vo výrobe biologických vín (Nariadenie EÚ 1308/2013), neprináša alergie.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)
T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460
info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008
certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.

CYTO COLL LIQUID

Kvapalná "želatína z kvasiniek"

POUŽITIE

- **Pri bielych a ružových muštach:** pri statickej klarifikácii a flotácii, vďaka svojej dobrej flokulačnej kapacite garantuje rýchlu separáciu; zlepšuje senzorický obraz, pričom redukuje drsné a horké znaky, bez penalizácie typickosti.
- **Pri bielych a ružových vínach:** kde uľahčuje čírenie a zoslabuje zelené alebo rastlinné znaky a okrem toho zachováva aromatickú sviežosť.
- **Pri červených vínach:** na zredukovanie adstringencie a zvýšenie objemu v ústach;
na zabezpečenie dlhej životnosti a zachovanie chromatických vlastností.

DÁVKOVANIE A SPÔSOB POUŽITIA

Pred použitím energicky potriať s produktom.

Dispergovať homogénne produkt **CYTO COLL LIQUID** do ošetrovanej masy, aj s použitím vhodného zariadenia (Venturiho trubica, miešadlá).

Dávky:
60 - 200 g/hl

ZLOŽENIE

Proteínové extrakty z kvasiniek (EPL) rafinované, chitosan z *Aspergillus niger*, organické kyseliny.

EPL	AKTÍVNY CHITOSAN
• Účinná senzorická čistota • Uľahčuje odkalenie • Redukuje zakalenosť • Eliminuje prebytočné adstringentné a horké taníny • Zlepšuje chuťovú harmóniu • Chráni antokyány, pričom zachováva farbu ružových a červených vín	• Uľahčuje klarifikáciu • Redukuje prítomnosť ťažkých kovov • Predchádza kovovým "zákalom" • Produkuje kompaktné kaly

BALENIA

Bandasky po 25 kg

Tento produkt nie je považovaný za nebezpečný, a teda sa nevyžaduje bezpečnostný list.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)
T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460
info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008 certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.