Inspiring innovation.

MŰSZAKI ADATLAP

STABILIZÁLÓSZEREK

ZENITH WHITE NF

Borkős stabilizátor fehér és rozé borokhoz

ÖSSZETÉTEL
Nátrium-karboxi-metil-cellulóz, kálium-poliaszpartát, Arabiga gumi alapú oldat kb. **0,4% kén-dioxidot tartalmaz.**

ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK
A ZENITH WHITE NF hatékony, gyors és könnyen használható eszköz a kálium-bitartarát stabilizálására.

A ZENITH WHITE NF számos előnyének köszönhetően kiváló alternatívát jelent az olyan szubtraktív kezelésekkel szemben, mint a hidegstabilizálás, a kationcserélő gyanták és az elektrodialízis. Nagyobb környezeti fenntarthatóságot kínál az alacsonyabb energia- és vízfogyasztással, valamint az üvegházhatású gázok csökkentett kibocsátásával. Tiszteletben tartja a bor minőségét azáltal, hogy csökkenti az oxidáció kockázatát, és megőrzi az aromaprofil, a szín és a szerkezet minőségét. Emellett gyors, nagy munkaerő-ráfordítást nem igénylő technikával optimalizálja a stabilizálási folyamatot.

A készítmény összetételét tekintve a leghatékonyabb az egész Enartis termékcsaládban. Az összetevők szinergikus hatása a ZENITH WHITE NF-t ideálissá teszi a nagyon instabil borok stabilizálására. Hosszú távon hatékony és szűrhető: a kálium-poliaszpartát, az alacsony viszkozitású CMC és az alacsony molekulatömegű gumiarábikum, amelyek a ZENITH WHITE NF-ben találhatók biztonságosan hozzáadhatók a mikroszűrés előtt. Ezenkívül a ZENITH WHITE NF javítja a bor minőségét, fokozza a bor ízérzetét, simaságát és aromás frissességét.

A ZENITH WHITE NF -ben található kálium-poliaszpartát, gumiarábikum és CMC genetikailag nem módosított organizmusokból származik.

ALKALMAZÁS
A kálium-bitartarát stabilizálása fehér és rozé borokban.

ADAGOLÁS
Akár 150 mL/hL
(150 mL/mL biztosítja az EU által megengedett maximális nátrium-karboximetil-cellulóz és kálium-poliaszpartát koncentrációt).

A termék 3% gumiarábikumot tartalmaz.
100 ml/hL körülbelül 4 mg/l SO2-t biztosít a bornak.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS
A ZENITH WHITE NF-t adja derített, stabilizált (fehérje stabilizálás), szűrt (zavarosság < 2NTU), nem túl hideg (hőmérséklet > 12°C) és palackozásra kész borokhoz.
Adja hozzá a ZENITH WHITE NF-et a kezelendő borhoz, ügyelve arra, hogy a teljes térfogat homogenizálódjon. A termék nem befolyásolja a szűrhetőséget, és a bor a hozzáadás után azonnal palackozható.
FIGYELMEZTETÉS: A ZENITH WHITE NF reakcióba lép a fehérjékkel és a lizozimmal, ami zavarosságot és kicsapódást okoz. A ZENITH WHITE NF használata előtt elengedhetetlen a bor: Be protein stable

- Nem tartalmaz derítési fehérje maradványokat.
- Nem tartalmaz lizozimet
- Később nem kezelhető lizozimmal

A kálium-poliaszpartát használata nem garantálja a kalcium-tartarát stabilitását.

Az itt megadott jelzések megfelelnek ismereteink és tapasztalataink jelenlegi állásának, azonban nem mentesítik a felhasználót a biztonsági és védelmi előírások betartása vagy a termék nem rendeltetésszerű használata alól

Enartis S.r.l. – Società Unipersonale
Via San Cassiano 99
28069 San Martino, Trecate NO, Italia
Tel. +39 0321 790 300
vino@enartis.it
www.enartis.com

	A megfelelő ZENITH WHITE NF adagolás meghatározása először laboratóriumi próbák elvégzésével, növekvő adagokkal, az ebből következő fehérje- és kolloidstabilitás értékelésével, általánosan használt módszerekkel (hideg- meleg teszt, vezetőképesség, színstabilitás stb.). A ZENITH WHITE NF részletesebb használati utasítását kérje Enartis technikai tanácsadóitól.
	CSOMAGOLÁS ÉS TÁROLÁS 20 kg, 1000 kg Lezárt csomagolás: fénytől védve, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolja. Felnyitott csomagolás: gondosan zárja vissza és tárolja a fentiek szerint
	TANUSÍTVÁNY Olyan nyersanyagokból készült termék, amelyek megfelelnek a: (EU) N. 231/2012 rendelet Codex Œnologique International Borászathoz jóváhagyott termék, a következők szerint: (EU) 2019/934 rendelet és későbbi módosításai szerint.. A TTB által a 27 CFR 24.250. pontja alapján jóváhagyott. A felhasznált kálium-poliaszpartát mennyisége nem haladhatja meg a 100 mg/l bort. A 100 mg/L-nél nagyobb dózisban történő felhasználáshoz kérjük, nyújtson be kérelmet a TTB-hez. (GRAS Notice No. GRN 000770 - borban való stabilizátorként történő felhasználásra szánták 300 mg/L-ig terjedő mennyiségben).

**Az A-5D K/SD kód azt a kálium-poliaszpartátot jelöli, amely az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatósághoz (EFSA) benyújtott toxikológiai vizsgálaton esett át, és amely az EFSA értékelése után bekerült az élelmiszerekben való felhasználásra engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok uniós jegyzékébe (az 1331/2008/EK rendelet II. melléklete) és a Codex Œnologique Internationalba.*
A kálium-poliaszpartát alkalmazása az EP2694637B számú uniós szabadalom és az US 10,508,258 B2 számú amerikai szabadalom oltalma alatt áll.

Az itt megadott jelzések megfelelnek ismereteink és tapasztalataink jelenlegi állásának, azonban nem mentesítik a felhasználót a biztonsági és védelmi előírások betartása vagy a termék nem rendeltetésszerű használata alól

Enartis S.r.l. – Società Unipersonale
Via San Cassiano 99
28069 San Martino, Trecate NO, Italia
Tel. +39 0321 790 300
vino@enartis.it
www.enartis.com