



CORK JANOSA

a parafa dugó gyártása

Chmelník 1131, 763 02 Zlín 4, Czech Republic

PARAFA BETEGSÉG - TCA

TCA rövidítése a 2,4,6-TRICHLORANISOL szónak. Ahogy a cím mondja, ez egy klór vegyület, amely keletkezik mint a anyagcsere termék bizonyos penészcsoportnál, mely átél a parafa póruskóban is. Ez az anyag a borban jól ismert dohszagot a parafa után okozza, és ezzel elértéklenedik a bor íze értéktelen lesz. Legújabb ismert eljárás a parafa kezelésnél a TCA szerző előfordulása ellen a besugározás ózonnal. Ez a technológia csak nemrégiben fejlett ki, és az így kezelt dugók kb. 2000 évben kerültek a piacra. Világban csak pár gyártó van aki használja a besugározást és csak 5 cég a világon rendelkezik technológiával a parafa tesztek használatára a TCA szintre.

Corticas Janosa SA azokhoz a cégeghez tartozik ahol elvégezik a dugó tesztelését a TCA jelenlétére és ahol besugározzák az alap anyagot (parafa deszkák) és a kész gyártmányt is (dugó). Mivelhogy a ózonn besugározás csak 5 mm hatolhat a parafába, legalacsonyab elért TCA értékek a 4-részes természeti dugógnál vannak, ahol a parafa deszkákat kezelük még a összeragasztás előtt (összeragasztott deszkákból nyomódik a dugó alap hengere). A 4-részes dugónál a deszkavastagsága fele mind a klasszikus természeti dugónál, és így sokkal jobb a besurgázás hatása. Egyforma eredménytek vannak a MICROCORK és STERICORK dugóknál, mert it bevan sugározva a granulát melyből a dugó gyártva van. A világon nincs dugó kisebb TCA előfordulással mind a MICROCORK, STERICORK és a 4-részes természeti dugó.

Fontos tudni, hogy a bor rossz szagú és a dugó nincs megfertőzve TCA-tól a gyártásnál. A penész csíra mely a TCA-t okozza megtalálható minden borpincében és azért ügyelni kell a higiénára, főleg a palckozásnál, raktározásnál, dugó és a többi anyaggnál, amelyek a borral érintkezésbe jönnek. Ezért a nyitot zsákot a dugóval alkalmas helyen kel raktározni, pincén kívül. A dugó gyakran meglehet fertőzve TCA-val a fa pelettától, melyek impregnálva vannak tűzbiztonsági anyaggal amelyen gyakran előfordul a penész. Ezért a dugó gyártásánál nemhasználunk fa palettákat és a dugót mindik csak a műanyag palettákon raktározzuk.

Érdekes, hogy a műanyag dugó nagyon hajlamos befogadni a penészt amely a TCA-t okozza, bár a legtöbb szőlész véleménye (és eszt állítják a műanyag dugó árulók) hogy ezeket a dugókat ez nem fenyegeti. A pincében hagyot műanyag dugónál valószínűb hogy befogadja a penészt mint a jól gondozott parafa dugónál.