

# XILES 40

## KOVASAV-SOL

**Megfelel a Nemzetközi Borászati Kódexnek. Nem genetikailag módosított szervezetekből származik. Nem tartalmaz allergéneket.**

A XILES 40 olyan jó minőségű és magas (40%-os) koncentrációjú kovasavszol, mely kiválóan alkalmazható fehér mustok, fehérborok és gyümölcslevek derítésénél. Lehetővé teszi a segédanyagok több, mint 25%-ának megspórolását. Nagy felülettel rendelkezik (130X180 g/m<sup>2</sup>), alacsony nátriumtartalmával különösképpen ajánlott kisdózisú gyümölcslevekhez. Derítésnél a kovasavszol használatával felgyorsul azon instabil, pozitívan feltöltött nyálkaszerű anyagok (például: fehérjék) flokkulációja, melyek a mustokban, borokban jelen vannak. Így hamar kicsapódnak, tiszta és stabilizált terméket hátrahagyva.

### MUSTOK ÉS GYÜMÖLCSLEVEK DERÍTÉSE

A mustok XILES 40-nel történő kezeléséhez megfelelő mennyiségű zselatin használata szükséges. Ennek a célnak tökéletesen megfelel az Istant Gel. Ezzel elérhető egy gyors derítő hatás: a szuszpenzióban lévő élesztők, polifenolok, oxidáz enzimek és peptikus anyagok nagy mennyiségének eltávolítása. XILES 40-nel a flokkulálás majdnem azonnali, az üledék rendkívül kis mennyiségű, és kompakt. A gyümölcsleveknél ugyanez a kezelés lehetővé tesz egy gyors derítést, a termékünk pedig stabil lesz, mivel kevés nátriumot adunk hozzá.

### BOROK DERÍTÉSE ÉS STABILIZÁLÁSA

A XILES 40-et zselatinnal együtt használjuk. A XILES 40 használható segédanyagként kálium ferro-cianidos derítéskor is: az eltávolítás biztosításához javasolt ferro-cianidot, XILES 40-et, Istant Gel-t használni, ebben a sorrendben.

<b>ÖSSZETÉTEL</b>	Szilícium dioxid(E551) 40%-os kolloid oldata
<b>TULAJDONSÁGOK</b>	Halmazállapot: folyékony Sűrűség: 1,280-1,3 g/cm <sup>3</sup> Szín: fehér Koncentráció: 40% p/p
<b>DÓZISOK</b>	30–70 g/hl mustokhoz és gyümölcslevekhez, 15-30 g/hl Istant Gel-lel párosítva 15–30 g/hl borokhoz, 3-10 g/hl Istant Gel-lel párosítva Az adagolás mértékét célszerű laborban ellenőrizni
<b>ALKALMAZÁS</b>	Homogén módon adagoljuk a megfelelő mennyiséget a kezelendő masszához. Javasolt előbb a Xiles 40-t használni, majd hozzáadni az Istant Gel-t.
<b>TÁROLÁS</b>	A terméket óvni kell a fagytól: 5 °C fölötti hőmérsékleten tároljuk, megelőzendő a visszafordíthatatlan kristályosodási folyamatot.
<b>KISZERELÉS</b>	124010-es kód – 25 kg-os kannaák 124021-es kód – 1300 kg-os tartályok 124025-ös kód – lédig (tartály)