



# NO-DUST CARBON

## FINOM SZEMCSÉS SZUPERAKTÍV SZÍNTELENÍTŐ SZÉN

### A NO-DUST CARBON

A termék kémiai úton kezelt növényi eredetű finomszemcsés szén, kifejezetten az italkezelés számára előállított termék.

Magas nedvességtartalmának köszönhetően alkalmazása a hagyományos szenekhez képest igen kedvező. A kémiai eljárásnak köszönhetően a szén szerkezete porózussá válik, így felületén gázok, illat-, zamat-, valamint színyanyagok adszorbeálódnak.

A NO-DUST CARBON semmilyen idegen ízt vagy szagot nem hagy a kezelt borban.

#### Fermentáció során: javítja a bor színét és stabilitását.

A NO-DUST CARBON a fehér mustokból az oxidált színyanyagokat eltávolítja, ezzel javítja a must és később a bor kromatikus jellemzőit. Azokat a színyanyagokat is eltávolítja, amelyek könnyen oxidálódnak, (leuko -antocianin, katechin) és amelyek későbbi a színmélyülésért felelősek. Növeli a bor stabilitását az oxidáció és az enzimtevékenységgel szemben. Hatásmechanizmusa révén szabályozza az erjedési folyamat lefolyását.

#### Fehérborok: színjavítás

Azoknak a fehérboroknak, melyek oxidáció hatására barnatörötté váltak, vagy hibás, pirkadt színűek, a NO-DUST CARBON visszadja a helyes színminőséget azáltal, hogy eltávolítja a kondenzált polifenolokat, amelyek a színmélyülésért felelősek.

#### Gyümölcsleveknel:

A NO-DUST CARBON igen nagyfokú tisztasága lehetővé teszi a nagyobb adagokban való felhasználását, pl.: a gyümölcslevek esetében, ha nagyfokú oxidáltságot tapasztalunk.

A túlzott adagolás a bor „kiüresedéséhez” vezethet, ezért minden esetben végezzük el a laboratóriumi próbát és annak megfelelően adagoljuk a szert.

A kezelt bor néhány nap múlva szűrhető, de a jobb ülepedés érdekében célszerű derítéssel kombinálni a kezelést.

#### Technológiai jellemzők:

Halmazállapot: finom szemcse	Vastartalom: 0,03%
Szag: szagtalan	Kloridtartalom: 0,1%
Szín: fekete	pH: 8,0%
Nedvességtartalom: 48%	Hamutartalom: 2,0%
Aktiválás: fizikai úton, gőzzel	

#### Adagolás:

10–100 g/hl igény szerint (100–1.000 ppm). Minden esetben végezzük el a laboratóriumi próbaderítést és csak a szükséges mennyiséget adagoljuk a borhoz.

#### Alkalmazás:

A kezelni kívánt bor egy kis mennyiségéhez adjuk, majd az így nyert oldatot zárt fejtés közben a teljes bormennyiséghez adagoljuk. A szén hosszabb ülepedési ideje miatt célszerű a kezelést derítéssel kombinálni.

#### Tárolás:

Az eredeti csomagolásban száraz, szellős idegen szagtól mentes helyen tartandó, így korlátlan ideig megőrzi minőségét.

#### Kiszérelés:

20 kg-os zsák.

#### Összetétel:

Növényi eredetű aktív szén.

MC BORÁSZATI ÉS KERESKEDELM IRODA KFT. Cím: 1222 Budapest, Nagytétényi út 48. | Telefon / Fax: +36 1 228-4068

**Figyelmeztetés:** Ha nem megfelelő környezetben tároljuk, hajlamos kellemetlen szagokat magába szívni. A zsák légmentes visszazárása szükséges.