



## CARBONE ULTRA

Carbone Ultra é um carvão ativado de origem vegetal de alta pureza. É fabricado a partir de madeira rigorosamente selecionada e ativado quimicamente sob condições cuidadosamente controladas. Em virtude do alto grau de ativação e excelente capacidade de adsorção, Carbone Ultra pode ser usado em uma grande variedade de processos descorantes dos mais diversos tipos de produtos químicos e alimentícios. É especialmente eficaz na adsorção de impurezas orgânicas de alto peso molecular tais como proteínas e grandes moléculas precursoras de cor. A pureza e a qualidade do produto foram comprovadas por diversos laboratórios especializados.

### INDICAÇÕES

Para tratamento preventivo em uvas esmagadas e mosto proveniente de uvas de má qualidade. Prevenção de reações posteriores de pardeamento em vinhos. Indicado para indústrias químicas e farmacêuticas em geral. Aplicação em bebidas como sucos de frutas, destilados, etc.

### APLICAÇÃO

Com Carbone Ultra, os resultados obtidos podem ser visualizados em pouco tempo. Em boa parte dos casos, poucas horas são suficientes para que a clarificação esteja completa. De acordo com a comunidade europeia, a aplicação de carvão ativado é permitida para mosto e vinho, de uvas brancas e tintas. No total, uma dose máxima de 100g de carvão ativado por 100L (Kg) é permitida.

PARÂMETRO	PROPRIEDADES TÍPICAS
pH	2,8-5,5
Umidade (%)	Máx 12
Descoloração de melaço	195 min
Adsorção de azul de metileno (g/100g)	Mín 24
Número de iodo (mg de I <sub>2</sub> /g)	Mín 950
Solúveis em água (%)	Máx 4
Cinzas (%)	8
Densidade aparente (g/cc)	0,20-0,25

### CONSERVAÇÃO

Conservar na embalagem original em lugar fresco e seco, ausente de odores. Uma vez aberto deve ser empregado o mais rápido possível

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIÇÃO

Carvão Ativo descorante.

### DOSES

De 10 a 100 g/hL (máx)

### MODO DE USO

Carbone Ultra pode ser diluído em uma pequena quantidade de líquido ou aplicado diretamente. Depois da adição nos tanques, agitar até a obtenção de completa homogeneização. Para melhores resultados, agitar por mais 2-3 vezes em intervalos curtos. Na filtração, Carbone Ultra pode ser adicionado de forma contínua, juntamente com os demais auxiliares filtrantes.

### APRESENTAÇÃO

· Embalagem de 20 Kg