



# DECOACTIV

Superaktivierte Kohle



## → TECHNISCHE BESCHREIBUNG

**Decoactiv** ist eine önologische Aktivkohle neuer Generation, die es ermöglicht, den gelben Anteil und die unangenehmen oxidierten Noten aus den Mosten und Weinen zu entfernen, wobei das Bouquet so weit wie möglich erhalten bleibt. **Decoactiv** ist ideal für die Entfärbung aller Moste und Weine, insbesondere für solche aus aromatischen Trauben, für die Behandlung von aromatischen Pressweinen und für alle Weine, deren Bouquet erhalten werden muss. Auch bei der Farbminderung von Roséweinen werden hervorragende Ergebnisse erzielt, so dass die Farbe stabiler und kräftiger wird.

Für die AEB Group ist bei der Produktion von **Decoactiv**, der Herkunftsrohstoff der erste Qualitätsfaktor, da er eindeutig die Porositätsverteilung und die Adsorptionsflächen des Endprodukts beeinflusst. Die Verarbeitung von besonders hartem Holz, aus dem diese Kohle gewonnen wird, ermöglicht es, eine hohe Konzentration von Mikroporen zu erhalten, die die Oberfläche vergrößern. Dies führt zu einer starken Absorption der oxidierten Phenolverbindungen, ohne dass es zu einem übermäßigen Verlust an Bouquet kommt.

Das besondere Herstellungsverfahren optimiert die adsorbierende Wirkung auf mehrere Schichten in der Nähe der porösen Oberfläche, dank seiner speziellen Aktivierung, die die Energie der Oberfläche maximiert, wodurch die anziehende Wirkung noch stärker wird.

**Decoactiv** ist zur Entfernung von organischen Verbindungen nicht polarer Natur konzipiert und seine Wirksamkeit bei der Adsorption von Polyphenolen ist umgekehrt proportional zu deren Löslichkeit, was eine hohe Aktivität auch bei niedrigen Dosierungen ermöglicht.

## → ZUSAMMENSETZUNG UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Entfärbende Aktivkohle für Moste und Weine aus Qualitätstrauben.

## → ANWENDUNGSDOSEN

5-70 g/hl in roten Weinen und Mosten.  
5-50 g/hl in weißen Weinen und Mosten.

## → ANWENDUNGSWEISE

In Wasser lösen und homogenisieren. Beim Umpumpen zur Masse hinzufügen oder auf den Boden des Tanks geben.

## → LAGERUNG UND VERPACKUNG

Kühl und trocken sowie vor Licht und direkter Wärmeeinwirkung geschützt lagern.

Säcke mit 20 kg Nettogewicht.

