

# Aktivkohle Activa (Entfärbung)

Bei der Aktivkohle Activa handelt es sich um granuliert Aktivkohle pflanzlichen Ursprungs.

## **Behandlungsziel**

Aktivkohle Activa wird in einem besonderen Herstellungsverfahren als staubfreies Granulat aufbereitet und erhält dabei eine sehr porenreiche Struktur mit aussergewöhnlich grosser inneren Oberfläche. Dadurch adsorbiert die Aktivkohle Activa insbesondere Farbfehler in Getränken.

## **Anwendung**

Aktivkohle Activa wird mit kaltem Wasser angeteigt und dem Gesamtgebilde unter intensivem Rühren zugegeben. Anschliessend wird bis zur völligen Auflösung der Aktivkohle Activa weitergerührt. Der Rührvorgang ist in kurzen Zeitabständen 2 – 3mal zu wiederholen. Nach etwa 24 Stunden ist die Adsorption abgeschlossen. Danach sollte das Aktivkohlesediment so bald wie möglich abgetrennt werden.

Bei Kohleschönungen ist auf eine ausreichende Versorgung der Getränke mit SO<sub>2</sub> zu achten, da Kohle leicht oxidierend und somit SO<sub>2</sub>-verzehrend wirken kann. Um eine optimal abgestimmte Getränkebehandlung zu erreichen, sollte die benötigte Menge Aktivkohle Activa von einem Fachlabor ermittelt werden.

## **Lagerung**

Vor Fremdgeruch und Feuchtigkeit schützen. Angebrochene Packungen sofort wieder verschliessen.

Das vorliegende Produktmerkblatt und die darin enthaltenen Behandlungsempfehlungen sollen das bestem Wissen beraten. Alle Angaben beruhen Forschungsarbeiten und Erfahrungen unserer Lieferwerke und erfolgen ohne Gewähr. Wir empfehlen, unsere Produkte und Verfahren auf ihre Eignung selbst zu prüfen