

Dokładne klarowanie BECOSOL® 30

Zol krzemionkowy

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania - to specjalny zol krzemionkowy przeznaczony do klarowania napojów. Zol krzemionkowy działa w połączeniu z żelatyną lub innym dodatnio naładowanym środkiem klarującym wzmacniając flokulację.

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania ma bardzo wysoką czystość chemiczną i zawiera 30 % czystego koloidalnego dwutlenku krzemu.

Zastosowanie

Obróbka napojów środkiem klarującym Becosol 30 zol krzemionkowy do klarowania i SIHA® Żelatyną skutkuje oszczędnym i neutralnym smakowo klarowaniem. Często osiągnięta jest także poprawa smaku. Nawet w trudnych przypadkach klarowanie napojów jest przyspieszone; osad zmętnień staje się bardziej zwarty a straty napoju, czas filtracji i zużycie materiałów filtracyjnych zmniejszone.

Przestrzeń stosowania i ilości

Standardowe dawki

50 ml/hl BECOSOL 30
+ 5 g/hl SIHA Żelatyna „drobnoziarnista”

lub

50 ml/hl BECOSOL 30
+ 50 ml/hl SIHA Żelatyna płynna

Proces klarowania

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania i SIHA Żelatyna muszą być dodawane oddzielnie i po dodaniu każdego składnika klarowaną ciecz należy dokładnie wymieszać. Przed dodaniem środków klarujących, zawartość tanku powinna być intensywnie mieszana za pomocą efektywnego mieszadła silnikowego.

Znacząco lepsze wymieszanie osiąga się dodając środki klarujące w sposób ciągły do strumienia cieczy podczas przemieszczania napoju np. za pomocą aplikatorów środków klarujących. Zaleca się poprawić rozkład środka klarującego poprzez jego rozpuszczenie w wodzie lub napoju.

Zastosowanie	BECOSOL 30 ml/hl	Żelatyna drobnoziarnista g/hl	SIHA Żelatyna płynna ml/hl
Klarowanie wina	30 – 60	1.5 – 5.0	25 – 50
Wino trudne do klarowania	50 – 100	5.0 – 10.0	50 – 100
Sok jabłkowy, produkty trudne do klarowania	50 – 100	10 i więcej	50 – 100
Napoje z dużą ilością garbników użyte razem z bentonitem	50	5.0 – 10.0	50
Moszcze, ocet napoje trudne do klarowania	100	2.5 – 5.0	100

Środek klarujący SIHA Żelatyna płynna może być dodany bezpośrednio do napoju. Ale i tutaj uprzednie rozpuszczenie w wodzie lub napoju jest zalecane dla lepszego rozkładu. SIHA Żelatyna „drobnoziarnista” zawsze musi być najpierw poddana napęcznieniu w zimnej wodzie a potem rozpuszczona w temperaturze 40 – 50 °C. Proszę przestrzegać uwag w Informacji technicznej dla SIHA Żelatyny.

Właściwości produktu

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania jest przezroczystym, lekko opalizującym wodnym roztworem kwasu krzemowego, zawierającym 30 % dwutlenek krzemu (SiO₂).

Bezpieczeństwo

Przy prawidłowym używaniu żadne negatywne oddziaływania nie są znane.

Dalsze informacje na temat bezpieczeństwa można znaleźć w karcie charakterystyki produktu, którą można pobrać z naszej strony internetowej.

Składowanie

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania jest produkowany i pakowany z najwyższą starannością oraz przechowywany aż do dostawy w bezzapachowych polietylenowych beczkach. Otwarte opakowanie należy zużyć tak szybko, jak to jest możliwe.

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania jest wrażliwy na przemarznięcie. Nie przechowywać/transportować poniżej 5 °C.

Nawet krótkotrwałe pozostawienie w temperaturze poniżej 5 °C prowadzi do flokulacji zolu krzemionkowego i do całkowitej utraty efektywności.

Informacje o dostawach

BECOSOL 30 zol krzemionkowy do klarowania jest sprzedawany pod numerem artykułu 62.110 i dostarczany w następujących opakowaniach jednostkowych:

250 kg	beczka PE
1200 kg	kontener IBC na żądanie

Certyfikowana jakość

Produkt jest regularnie monitorowany w laboratorium by zapewnić stałą, wysoką jakość.

Ameryka Północna

44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Bezpł. infolinia: 800 656-3344
(Tylko w północnej Ameryce)
Tel: +1 732 212-4700

Chiny

No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Chiny
Tel: +86 21 5200-0099

**Aby otrzymać więcej informacji,
prosimy o mail na adres
filtration@eaton.com
lub o odwiedzenie strony
eaton.com/filtration.**

PL
6 A 4.4.5
12-2016

Europa/Afryka/Bliski Wschód

Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Niemcy
Tel: +49 2486 809-0

Singapur

4 Loyang Lane #04-01/02
Singapore 508914
Tel: +65 6825-1668

Friedensstraße 41
68804 Altludersheim, Niemcy
Tel: +49 6205 2094-0

Brazylia

Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brazil
Tel: +55 11 3616-8400

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Niemcy
Tel: +49 6704 204-0

© 2015 Eaton Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe są własnością ich właścicieli. Wszelkie informacje i zalecenia dotyczące wykorzystania produktów opisanych w niniejszym dokumencie są oparte na testach uważanych za wiarygodne. Jednak na użytkownika spoczywa odpowiedzialność, aby określić przydatność takich produktów dla własnego użytku. Ponieważ rzeczywiste wykorzystanie przez innych jest poza naszą kontrolą, Eaton nie daje żadnych gwarancji, wyraźnych lub dorozumianych, dotyczących skutków takiego wykorzystania lub wyników, które mają być otrzymane. Eaton nie ponosi żadnej odpowiedzialności wynikającej z użycia przez innych tych produktów. Żadnych z niniejszych informacji nie należy traktować jako absolutnie kompletne, ponieważ mogą być niezbędne dodatkowe informacje, w wyjątkowych warunkach lub okolicznościach, lub z powodu obowiązujących przepisów prawa bądź regulacji rządowych.



Powering Business Worldwide