



Redoxil Pk 45

Desinfektionsreiniger für Holzfässer

Beschreibung

Redoxil Pk 45 ist ein Reinigungsmittel, das speziell für die Behandlung von Fässern und anderen Holzbehältern im Weinsektor entwickelt wurde.

Haupteigenschaften

Redoxil Pk 45 ist ein Desinfektionswaschmittel auf Kaliumpermanganatbasis. Es garantiert eine hohe Aktivität bei der Entfernung komplexer Moleküle unterschiedlicher Natur, die sich auf der Oberfläche von Holzfässern befinden.

Redoxil Pk 45 wird für Anwendungen in der Weinindustrie empfohlen. Es kann nacheinander oder abwechselnd mit Redoxil CS Clean aufgetragen werden, wobei darauf zu achten ist, zwischen den einzelnen Durchgängen mit Wasser abzuspülen.

Redoxil Pk 45 eignet sich für Umwälz- oder Tauchanwendungen.

Vorteile:

- Wirksame Oberflächendesinfektionswirkung
- Speziell für den Einsatz in der Önologie entwickelt
- Nicht korrosiv
- Geeignet für den Einsatz mit Wasser jeder Härte

Wie benutzt man

Verwenden Sie **Redoxil Pk 45** je nach Art der Anwendung in einer Konzentration zwischen 5 und 20 g/L. Unmittelbar danach mit einer wässrigen Lösung von Kaliummetabisulfid in einer Konzentration zwischen 0,5 und 1 g/L neutralisieren. Abschließend immer gründlich mit Wasser abspülen. Höhere Anwendungskonzentrationen können nach Anweisung des technischen Personals von Enosalus angenommen werden.

Technische Eigenschaften

ich warte	Braunes/dunkelviolettes körniges Pulver
Scheinbares spezifisches Gewicht bei 20°C	1,4
pH-Wert (1 %ige Lösung bei 20 °C)	1,4
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	3 gO ₂ /kg
Stickstoffgehalt (N)	abwesend
Phosphorgehalt (P)	abwesend

Die oben genannten Daten sind typische Produktionswerte und stellen keine Spezifikation dar.

Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch

In geschlossenen Originalbehältern vor extremen Temperaturen schützen. Informationen zur Handhabung und Lagerung des Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt

Produktkompatibilität

Redoxil Pk 45 ist bei Anwendung in den empfohlenen Konzentrationen und Temperaturen mit den im Weinsektor üblicherweise verwendeten Materialien kompatibel. Nach Gebrauch immer gründlich ausspülen. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich, die Materialien vor einer längeren Nutzung einzeln zu bewerten.

Testmethodik

Reagenzien:

TS-Lösung (Natriumthiosulfat 0,1 N)

IP-Lösung (Kaliumjodidlösung 20 %)

Lösung AS (30 % Schwefelsäure)

Stärke schweißen

Verfahren:

Nehmen Sie 50 ml Lösung und geben Sie diese in das entsprechende Becherglas.

10 ml Sol. IP und 10 ml Sol. AS hinzufügen

Einige Tropfen Stärkelösung hinzufügen und dann mit Sol. TS titrieren, bis die braune Farbe verschwindet.

Berechnung

$\% \text{ Redoxil Pk 45} = \text{Sol. TS (ml)} \times 0,156$

ENOSALUS SRL

Via dei Peschi, 7

37141 Montorio (VR)

Tel: 045 8840846

Mobil: 347 0130667

www.enosalus.it