

Produktinformation

Booster O

Art des Produktes: Reinigungsverstärker

Aufbau: Wasserstoffperoxid, Stabilisatoren

Einsatzbereich: Reinigungsverstärkung

Wirkung: Booster O ist ein sicherer und materialschonender Reinigungsverstärker auf Aktivsauerstoffbasis zum Einsatz in Säuren zum Entfernen schwerlöslicher mineralischer Ablagerungen und in Laugen zum Entfernen von Fruchttresten.

Einsatzkonzentration

und Einwirkzeit: 2 - 20% als Reinigungsverstärker für Säuren
0,2 - 1% als Reinigungsverstärker in Laugen (40 – 60°C)

Einsatztemperatur: kalt bis 80°C

<i>Technische Daten:</i>	<i>p-Wert (1%):</i>	-0,07	<i>Dichte:</i> 1,10
	<i>m-Wert (1%):</i>	-0,02	<i>pH-Wert (1%):</i> 6,7
	<i>Leitf. (1%) [in mS/cm]:</i>	0,221	

Schaumverhalten: nicht schäumend

Dosierung: manuell oder mit Dosierpumpe; bei Kombination nur zur Anwendungslösung des alkalischen Reinigers

Konzentrationsbestimmung: Titration von Aktivsauerstoff

Temperaturstabilität

des Konzentrats: stabil von 0 bis +40°C, darüber langsame Zersetzung unter Sauerstoffbildung

Korrosionsverhalten: Greift Eisen und Normalstahl an. Geeignet für Edelstahl, Aluminium und Kunststoffe. Darf nicht, ohne für einen Druckausgleich zu sorgen, in geschlossenen Systemen eingesetzt werden. Aufgrund der Vielzahl an Werkstoffen wird dennoch eine Eignungsprüfung an uneinsichtiger Stelle empfohlen.

Sonstiges: Trocken und vor Sonne geschützt lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 12 Monate haltbar.

Sicherheitsdaten:

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

05.01.2023

[1]



Tel.: +43 (0)660 608 1888 | support@brandner-hygiene.at | www.brandner-hygiene.at

Österreich: UID-Nr. ATU 681 55 159, FN 40 1807 v; Landesgericht Krems an der Donau

Deutschland: UID-Nr. DE 300 2222 71; Finanzamt München - Abteilung II/III; Bearbeitungsstelle Straubing

Bankverbindung: Kremser Bank und Sparkassen AG IBAN: AT82 2022 8000 0030 2489 BIC: SPKDAT21XXX

BRANDNER HYGIENE

- P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P301+P330+P331 Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.
- P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
- P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

05.01.2023

[2]



Tel.: +43 (0)660 608 1888 | support@brandner-hygiene.at | www.brandner-hygiene.at

Österreich: UID-Nr. ATU 681 55 159, FN 40 1807 v; Landesgericht Krems an der Donau

Deutschland: UID-Nr. DE 300 2222 71; Finanzamt München - Abteilung II/III; Bearbeitungsstelle Straubing

Bankverbindung: Kremser Bank und Sparkassen AG IBAN: AT82 2022 8000 0030 2489 BIC: SPKDAT21XXX