



Produktinformation

BMB 4

Art des Produktes: flüssiges, neutrales Reinigungsmittel

Aufbau: quaternäre Ammoniumverbindungen

Einsatzbereich: Reinigung von Geräten und Oberflächen aller Art

Wirkung: BMB 4 enthält besonders wirksame quaternäre Ammoniumverbindungen, die auf Grund ihrer Oberflächenaktivität auch in die feinsten Ritzen eindringen und eine hervorragende Reinigungswirkung erzielen. BMB 4 ist auch für empfindliche Materialien wie Aluminium und Buntmetalle geeignet. Durch seine hohe Konzentration an Wirksubstanzen ist es besonders wirtschaftlich einsetzbar.

Einsatzkonzentration

und Einwirkzeit: nach Vorreinigung 0,1 – 0,3 %; 0,3 – 0,6 % in der Kälte. Einwirkzeit 15 – 20 min

Einsatztemperatur: 10 – 95°C

Technische Daten:	p-Wert (1%):	-0,02	Dichte:	1,00
	m-Wert (1%):	0,08	pH-Wert (1%):	8,2
	Leitf. (1%) [in mS/cm]:	0,465		

Schaumverhalten: stark schäumend, nicht CIP-geeignet

Dosierung: manuell oder mit Schaumgerät

Konzentrationsbestimmung: Titration (Epton Methode)

Temperaturstabilität

des Konzentrats: stabil von +2 bis +50 °C, vor Frost schützen

Korrosionsverhalten: Entsprechend der Anwendungsempfehlung kein Angriff auf übliche Werkstoffe. Aufgrund der Vielzahl an Werkstoffen wird dennoch eine Eignungsprüfung an uneinsichtiger Stelle empfohlen.

Sonstiges: Trocken und vor Sonne geschützt lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 24 Monate haltbar. Nicht mit anderen Reinigern mischen. Nach Gebrauch gründlich mit Trinkwasser ausspülen.

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



Sicherheitsdaten:

- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H411 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Sehr giftig für Wasserorganismen.
- P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- 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