

## Produktinformation

### WE 60

**Art des Produktes:** flüssiges, saures Reinigungsmittel

**Aufbau:** Mineralsäuren, Aktivsauerstoffträger, Tenside

**Einsatzbereich:** Reinigung von Kisten, Behältern, Tanks, Leitungen

**Wirkung:** WE 60 sauer ist ein saures Reinigungsmittel zur Entfernung von Eiweiß und säurelöslichen Belägen, wie z. B. Ablagerungen durch Wasserhärte. Neben der rein sauren Behälterreinigung kommt es bei der gelegentlichen Wechselreinigung mit einem alkalischen Produkt zum Einsatz.

**Einsatzkonzentration**

**und Einwirkzeit:** 0,5 – 5% bei Raumtemperatur;  
0,5 – 1,5% bei Temperaturen über 40 °C

**Einsatztemperatur:** kalt bis 65°C

|                          |                                |       |                      |      |
|--------------------------|--------------------------------|-------|----------------------|------|
| <b>Technische Daten:</b> | <b>p-Wert (1%):</b>            | -3,42 | <b>Dichte:</b>       | 1,14 |
|                          | <b>m-Wert (1%):</b>            | -3,39 | <b>pH-Wert (1%):</b> | 1,1  |
|                          | <b>Leitf. (1%) [in mS/cm]:</b> | 12,47 |                      |      |

**Schaumverhalten:** schwach schäumend, CiP geeignet

**Dosierung:** manuell oder mit Dosierpumpe, auch leitfähigkeitsgesteuert bzw. über Einspülautomat

**Konzentrationsbestimmung:** Titration des -m-Wertes

**Temperaturstabilität**

**des Konzentrats:** stabil von 0 bis +40°C, zu hohe Temperaturen und Sonneneinstrahlung führen zur Entbindung des Aktivsauerstoffes.

**Korrosionsverhalten:** In Anwendungskonzentration geeignet für Edelstahl und übliche Kunststoffe, nicht geeignet für Aluminium und Buntmetalle. Verwendete Materialien müssen beständig gegen Salpetersäure sein. Greift oberhalb 65 °C bei längerer Einwirkzeit nicht oxidationsstabile Dichtungen wie NBR oder EPDM an. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Werkstoffen wird vor Gebrauch eine Verträglichkeitsprüfung bzw. eine Systemanalyse empfohlen.

**Sonstiges:** Trocken und vor Sonne geschützt lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 12 Monate haltbar. Nicht mit anderen Reinigern mischen. Nach Gebrauch gründlich mit Trinkwasser ausspülen.

**Sicherheitsdaten:**

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

05.01.2023

[1]



Tel.: +43 (0)660 608 1888 | [support@brandner-hygiene.at](mailto:support@brandner-hygiene.at) | [www.brandner-hygiene.at](http://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

- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- 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](mailto:support@brandner-hygiene.at) | [www.brandner-hygiene.at](http://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