

## M 6410

### Flüssiger Hochdruck- und Sprühreiniger mit Desinfektion Flüssiger Fettlöser und Allzweckreiniger mit Desinfektion

Überarbeitung September 2002

Seite 1 von 2

---

#### Produktbeschreibung

**M 6410** ist ein flüssiges, mild alkalisches, kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit guter Reinigungskraft und guter Desinfektionswirkung.

**M 6410** besitzt betont bakterizide und fungizide Eigenschaften.

#### Anwendungsgebiete

Kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel für folgende Anwendungsgebiete:

1. Tanks, Silos und Container aus Edelstahl oder aus Aluminium im Speditionswesen.
2. Maschinen, Apparate, Wannen und Gebrauchsgegenstände mit Oberflächen aus Edelstahl oder Aluminium für:
  - 2.1 Fleischverarbeitende Industrie (z.B. Metzgereien)
  - 2.2 Milchverarbeitende Industrie (z.B. Molkereien)
  - 2.3 Großküchen (z.B. Restaurants)

#### Anwendungsvorschrift

Zu 1) Konzentration: 1 – 2 %; Temperatur: ca. 60 °C; Kontaktzeit: 4 – 5 Minuten

Zu 2) Konzentration ca. 0,5 bis 2,0 % (ca. 1/20 bis 1/5 Ltr. M 6410 auf 10 Liter Wasser geben):  
Temperatur: ca. 10 – 50 °C; Kontaktzeit: ca. 10 – 30 Minuten

#### Wichtiger Hinweis

Nach Beendigung obiger Kontaktzeit müssen alle Oberflächen die während der Reinigung und /oder Desinfektion mit der **M 6410**-Anwendungslösung in Berührung kamen, mit sauberem, mikrobiologisch einwandfreiem Wasser gründlichst nachgespült werden.

#### Lagerhinweis

**M 6410** besitzt eine sehr gute Lagerfähigkeit und behält auch nach langer Lagerzeit noch seine volle Desinfektionswirkung sowie seine gute Reinigungskraft bei.

**M 6410** ist frostempfindlich und darf nicht unterhalb von - 5°C gelagert werden.

#### Materialverträglichkeit

Bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschrift greift die **M 6410**-Anwendungslösung Werkstoffe aus Edelstahl, Glas, Keramik, Emaille und alkalistabile Kunststoffe sowie Gebrauchsgegenstände aus Aluminium nicht an.

Polierte und glänzende Aluminiumoberflächen dürfen mit der **M 6410**-Anwendungslösung **nicht** gereinigt werden.

Oberflächen aus Edelhölzern (auch polierte Holzarten) dürfen mit der **M 6410**-Anwendungslösung nur dann gereinigt werden, wenn Sie gegenüber kaltem Wasser, heißem Wasser und gegenüber der **M 6410**-Anwendungslösung (also gegenüber mild alkalischen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln) beständig sind.

Im Zweifelsfalle muß an einem wertlosen Werkstück überprüft werden, ob die von uns empfohlene **M 6410**-Anwendungslösung diese Oberfläche angreift.

#### Mikrobiologische Wirksamkeit

Zur Überprüfung der mikrobiologischen Wirksamkeit des Reinigungs- und Desinfektionsmittels **M 6410** wurden folgende Testkeime verwendet.

S. aureus, S. faecium, P. mirabilis, P. aeruginosa, C. albicans

## M 6410

### Flüssiger Hochdruck- und Sprühreiniger mit Desinfektion Flüssiger Fettlöser und Allzweckreiniger mit Desinfektion

Überarbeitung September 2002

Seite 2 von 2

---

#### Mikrobiologisches Testergebnis

Kurzzeit-Desinfektion bis max. 30 Minuten Einwirkzeit:

<i>Belastungsgrad</i>	<i>Temperatur [°C]</i>	<i>Anwendungskonzentration M 6410 [%]</i>
Wenig belasteter Bereich	20	0,25
Wenig belasteter Bereich	10	0,50
Belasteter Bereich	20	1,0
Belasteter Bereich	10	2,0

#### Zusammenfassung der mikrobiologischen Ergebnisse:

Die Versuche brachten das Ergebnis, daß das Reinigungs- und Desinfektionsmittel M 6410 gegenüber Bakterien und Pilzen sehr gut wirksam ist.

#### Inhaltsstoffe:

Kaliumhydroxidlösung, höherwertige, hochsiedende Alkohole, Stabilisatoren, Reinigungsverstärker, quarternäre Ammoniumverbindungen und biologisch sehr gut abbaubare Tenside  
Nicht enthalten sind: Chlor, Phenol, Kresol, Formalin, Formaldehyd und Farbstoffe.

#### Vorsicht!

M 6410 enthält 1814 Kaliumhydroxidlösung (0,5 – 2,0 %)

**Gefahrensymbol:** X<sub>i</sub> „reizend“

#### Gefahrenhinweise:

R 36/38, reizt die Augen und die Haut

#### Sicherheitsratschläge

S 2, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 26, bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

---

Wir beraten Sie gemäß dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Rechtliche Verbindlichkeiten bezüglich Eigenschaften und Einsatzzwecke unserer Produkte können aus obigen Angaben nicht hergeleitet bzw. zugesichert werden.