

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

## Spezifikationsdaten zu Tauchreiniger, stark alkalisch



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Tauchreiniger, stark alkalisch
<b>chem. Charakterisierung :</b>	Reiniger wässrig alkalisch
<b>Sonstiges :</b>	vollständig mit Wasser mischbar pH-Wert > 11,5 (20 °C) unverdünnt Schmelzbereich < -7 °C
<b>Verpackung :</b>	Kanister 10/30 ltr, IBC 1000 ltr
<b>ADR :</b>	Kl 8, II (E) Verpackungsgruppe
<b>UN-Nr. :</b>	3266

**Allgemeine Infos :**

SysKem Tauchreiniger stark alkalisch ist ein nicht schäumender, alkalischer Reiniger und Entfetter, basierend auf Alkalien und Additiven.

SysKem Tauchreiniger stark alkalisch wird in Tauchbädern, insbesondere in der Metallverarbeitung zum Reinigen und Entfetten von Eisen, Stahl und Hartmetallen eingesetzt.

Das Produkt löst sofort Fette, Öle, Schmierstoffreste, Schleifpasten, Lackreste und andere Verschmutzungen.

SysKem Tauchreiniger stark alkalisch reinigt gründlich und entfernt auch Rost, Zunder und andere schwere Verschmutzungen. Das Produkt kann auch als Entlacker eingesetzt werden, um alte Lackreste von Metallteilen zu entfernen.

Durch den hohen Wirkstoffgehalt ist das Produkt sehr wirtschaftlich, da es durch die Entemulgierung und Abskimmung der Ölverschmutzungen lange Bandstandzeiten ermöglicht und auch mit niedrigen Einsatzkonzentrationen erfolgreich genutzt werden kann.

SysKem Tauchreiniger stark alkalisch enthält biologisch abbaubare Tenside und entspricht der EG-Verordnung Nr. 648/2004.

TIPP: gründliche Spülung nach der Reinigungsstufe ist empfohlen. Bei Einsatz in Reinigungsanlagen sollten Verunreinigungen abgeschwemmt werden.

Falls ein Korrosionsschutz gewünscht ist, kann dem Spülbad ein Korrosionsschutzadditiv (bei SysKem Chemie erhältlich) zugesetzt werden.

**Anwendung :**

Zu reinigende Materialien :

Edelstahl, Buntmetalle, Aluminium, Kunststoff, Glas

zu reinigende Verschmutzungen :

Fette, Öle, Lacke, Rost, Zunder, allgemeine Verschmutzungen,

Schmierstoffe und Schleifmittel

Anwendungstemperaturen :

Das Produkt erzielt schon sehr gute Reinigungsleistungen bei niedrigen Temperaturen ( 30-40 °C ).

Bei starken Verschmutzungen kann die Temperatur bis 95 °C angesetzt werden.

Anwendungsverfahren :

Tauchbäder und Reinigungsanlagen mit Abscheider

auch als Spritzreiniger verwendbar

Ultraschallreiniger

Nicht empfohlen für manuelle Reinigungsverfahren. Haut- und

Gesichtschutz beim Arbeiten mit dem Produkt erforderlich.

typische Anwendungen :

Entfettung von Eisen und Stahl in Tauchbädern

Reinigung von Armaturen, Maschinen und Werkzeugen in Tauchbädern

Anlagenreinigung bei starker Verschmutzung (vorher Verträglichkeit testen)

Entfettung von Buntmetallen

Ultraschallreiniger für Kleinteilereinigung

**Gefahrenhinweise :**

Tauchreiniger stark alkalisch ist als Gefahrstoff eingestuft.

**Kennzeichnung :**

GHS05,

GHS07

**Warengruppen :**

REINIGER, Alkalische Reiniger

Version: 14.09.2023

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer

ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

