

# Primaform MISCHMEISTER



## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Zustand: Flüssige  
 Farbe: Hellgelb  
 Geruch: charakteristisch  
 Flammpunkt: > 63°C  
 Siedepunkt: > 187°C  
 Selbstentzündung Temp.: > 230°C  
 Gefrierpunkt: °C

Viskosität, Kin.: < 7 mm<sup>2</sup>/s bei 40°C  
 Viskosität, Dyn.: 3 - 5 mPa\*s bei 25°C  
 Dichte: 0,830 - 0,850 kg/l bei 20°C  
 Dampfdruck: ≥ 0,01 kPa bei 20°C

## SCHUTZÖL FÜR BETONANLAGEN UND -GERÄTE

### BESCHREIBUNG

Primaform Mischmeister ist ein chemisch wirkendes Betontrennmittel und gewährleistet optimalen Schutz von Baumaschinen und Baufahrzeugen vor Betonanbackungen und Korrosion.

LISOL Primaform Mischmeister basiert auf niedrigviskosen Mineralölfractionen mit Wirkstoffzusätzen.

Das Produkt verfügt über ein gutes Haftvermögen und sehr gute Trennwirkung.

### ANWENDUNG und GEBRAUCHSANWEISUNG

- Betonmischanlagen
- Transportfahrzeuge aus Beton
- Betonpumpen
- Produktionsmaschinen
- Straßenbaumaschinen
- Beton Kübel
- ...

Primaform Mischmeister kann mit Pinsel, Rolle oder Sprühgerät aufgetragen werden. Sorgen Sie für ausreichend gute Belüftung.

Primaform Mischmeister sollte in einem dünnen Film, vorzugsweise auf einer trockenen Oberfläche, aufgetragen werden. Am besten am Ende eines Arbeitstages, damit genügend Zeit bleibt, um einen Schutzfilm zu bilden. Es verhindert das Abreißen von Beschichtungen oder Betonresten an den Wänden der Maschinen.

Nach Abschluss der Arbeiten können die Beschichtungs-/Betonreste einfach mit einem Hochdruckreiniger, Druckluft oder Stahlbürsten entfernt werden.

Primaform Mischmeister enthält keine schädlichen Säuren und greift weder Lack noch Gummi an. Es wird empfohlen, vor der Verwendung einen Test durchzuführen.

### DOSIERUNG

Primaform Mischmeister vor Inbetriebnahme der Baumaschinen und Baufahrzeuge anwenden. Das Produkt wird im Anlieferungszustand eingesetzt und kann mittels Sprühgerät, Rolle oder Bürste möglichst gleichmäßig als dünner Film, auf trockene Flächen, aufgetragen werden. Pfützen sind dabei zu vermeiden. Der Verbrauch sollte bei 20 - 30 g/m<sup>2</sup> liegen.

### LAGERUNG

Die Viskosität von Primaform Mischmeister nimmt bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt zu. Aus diesem Grund empfehlen wir, das Produkt an einem frostfreien Ort zu lagern. Ein Mischwerk oder eine Umwälzpumpe sind dafür empfehlenswert, aber nicht zwingend notwendig, um die Sedimentation zu reduzieren.

### HALTBARKEIT

Kann bis zu 1 Jahr nach dem Produktionsdatum in versiegelter Originalverpackung gelagert werden, wenn es frostfrei und geschützt von direktem Sonnenlicht gelagert wird. Vorschriften und Gesetze über die Lagerung gefährlicher Stoffe beachten.

### VERPACKUNG

Primaform Mischmeister ist in folgenden Verpackungsgrößen erhältlich:

- Lose Ware ab > 1.000l
- 1.000l IBC
- 208l Drum
- 



[www.lisol-schmierstoffe.de](http://www.lisol-schmierstoffe.de)

**Lisol Schmierstoffe GmbH**

Vorwerkstr. 5  
 06686 Lützen  
 Deutschland

Telefon: 034444 90536

Telefax: 034444 90537

E-mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de

# Primaform MISCHMEISTER

## GESETZE / NORMEN

Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155 EWG liegt vor. Wasserhaushaltsgesetz beachten. Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (schwach wassergefährdend).

## VORTEILE

- ✓ Verhindert zuverlässig das Anhaften von Beton und Mörtel an Betonfahrmischern, Betonpumpen, Betonmischanlagen, Baufahrzeugen usw.
- ✓ Erleichtert wesentlich die Reinigung und dadurch den Arbeitsaufwand
- ✓ Erspart den „Griff zum Hammer“ – Beulen, Kratzer und andere Schäden werden vermieden
- ✓ Erhöht die Lebensdauer der Fahrzeuge
- ✓ Reduziert Reparaturen – spart Zeit und Geld
- ✓ Schützt vor Rost und wirkt konservierend
- ✓ Geht keine chemische Verbindung mit Beton ein
- ✓ Wird durch Regen nicht abgewaschen oder in der Wirkung beeinträchtigt
- ✓ Entfernt auch hartnäckige Betonrückstände, die sich durch die tägliche Reinigung nach Betriebsschluss nicht entfernen lassen. Primaform Mischmeister lässt man dazu einfach über Nacht auf die Rückstände einwirken

## UMWELT & GESUNDHEITS KLASSIFIKATION

|                              | A                        | B                             | C                           | D                           |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Umweltklassifizierung</b> | 100 %<br>Pflanzlich      | > 50 %<br>Pflanzlich          | < 50%<br>Pflanzlich         | 100%<br>Mineralisch         |
| <b>Gefahrenzeichen</b>       | Kein<br>Gefahrenzeichen  | H304, H336,<br>H317 or H335   | H302, H332, H315<br>o. H319 | H411, H412, H314<br>o. H301 |
| <b>Geruch</b>                | Nicht<br>wahrnehmbar     | Schwach / Kaum<br>wahrnehmbar | Charakteristisch            | Stark /<br>Störend          |
| <b>Biologisch abbaubar</b>   | Biologisch<br>abbaubar   | Leicht biolog.<br>abbaubar    | Min. biolog.<br>abbaubar.   | Nicht biolog.<br>abbaubar   |
| <b>VOC-Gehalt</b>            | VOC-frei<br>(ASTM D2369) | VOC-frei<br>(EPA 24)          | VOC-frei<br>(Gas Chromo)    | Nicht VOC-frei              |
| <b>Aromatischer Gehalt</b>   | < 0,01 %                 |                               | > 2 %                       | > 4 %                       |

## TECHNISCHES DATENBLATT



### LEISTUNGSKENNZAHL



(HSE-profil)



(Verbrauch)



(Schutz der Schalung)



(Qualität der Entschalung)



### SCHALUNG



Material der Form:

Holz / Alu / Stahl / PU

Ausgabe: Nr. (01-01-2021) Die beigefügten Informationen sind das Ergebnis unserer Forschung und Erfahrung. Obwohl wir unsere Ratschläge in gutem Glauben anbieten, gibt dieses Dokument keinerlei Garantien.



[www.lisol-schmierstoffe.de](http://www.lisol-schmierstoffe.de)

LISol Schmierstoffe GmbH

Vorwerkstr. 5  
06686 Lützen  
Deutschland

Telefon: 034444 90536  
Telefax: 034444 90537  
E-mail: [kontakt@lisol-schmierstoffe.de](mailto:kontakt@lisol-schmierstoffe.de)