

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionsstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**

**Produktinformation**

HANDELSNAME : INHIBITOR BP 10  
Industriezweig : Werkzeugbau  
Haupteinsatz : Herstellung von Werkzeugen  
Verwendung : Rostschutzmittel  
FIRMA : MARKS GmbH  
Borgfeldtstr. 15, 07607 Eisenberg  
Telefon : +49 36691 643-0  
Telefax : +49 36691 643-20  
E-Mail : verkauf@marks-gmbh.de  
Kontaktadresse : Herr Lothar Marks  
Telephone: +49 36691 643-0  
Telefax: +49 36691 643-20  
Notrufnummer : +49 171 3401418

**2. MÖGLICHE GEFAHREN:**

Gefahrenbezeichnung:

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch  
und Umwelt:

Klassifizierungssystem: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist  
jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und  
durch Firmenangaben.

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN:**

**Chemische** : Wässrige Lösung von Polyolen und Zuckeralkoholen  
**Charakterisierung**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	Symbol(e):	R-Sätze	Konzentration

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN:**

Allgemeine Hinweise : Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich  
entfernen. Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen  
und hinlegen. Betroffenen an die frische Luft bringen.

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

Augenkontakt	:	Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser oder Augenspülflüssigkeit spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Hautkontakt	:	Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Einatmen	:	Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
Verschlucken	:	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
<b>Hinweise für den Arzt</b>		
Symptome	:	
Gefahren	:	

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Geeignete Löschmittel	:	CO <sub>2</sub> , Löschpulver oder Wassersprühstrahl.
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase	:	
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	:	
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	:	
Weitere Angaben:	:	

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbezogene		
Vorsichtsmaßnahmen	:	
Umweltschutzmaßnahmen	:	
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	:	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Zusätzliche Hinweise	:	entfällt

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG:**

**Handhabung:**

Hinweise für sichere Handhabung : Behälter dicht geschlossen halten  
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :

**Lagerung:**

Anforderung an Lagerräume und Behälter :  
Zusammenlagerungshinweise :  
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen :

**Lagerklasse**

VbF-Klasse :

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen : keine weiteren Angaben  
siehe Punkt 7

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**Persönliche Schutzausrüstung**

Atemschutz :  
Handschutz :  
Augenschutz :  
Haut- und Körperschutz :  
Hygienemaßnahmen : Die üblichen Hygienemaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:**

**Erscheinungsbild**

Farbe : farblos  
Form : flüssig  
Geruch : neutral

**Weitere Angaben**

Siedepunkt/Siedebereich : 100 °C  
Schmelzpunkt/Schmelzbereich : ca. – 20 °C  
Flammpunkt (Treibgas) :  
Entzündungstemperatur :  
Obere Explosionsgrenze :  
Untere Explosionsgrenze :  
Dampfdruck :  
Dichte bei 20°C : 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit : n.a.  
Wasserlöslichkeit bei 20°C : unbegrenzt  
pH-Wert bei 20°C : ca. 6,0 – 7,0  
Viskosität, dynamisch :

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT:**

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung  
Gefährliche Reaktionen : starke Säuren und Oxidationsmittel  
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE:**

Akute Toxizität

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

Hautreizung	:	nicht reizend
Augenreizung	:	nicht reizend
Sensibilisierung	:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise	:	Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinien der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)**

biologische Abbaubarkeit : Das Produkt ist biologisch abbaubar.

Ökotoxische/aquatische Wirkungen:

Sonstige Hinweise :

Allgemeine Hinweise :

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Muss unter Beachtung der örtlichen Vorschriften z.B. einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden.

Ungereinigte Verpackung:

Nicht kontaminierte Verpackungen können wieder verwendet werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)  
Nr. 1907/2006

**INHIBITOR BP 10**

Revisionstand:  
12.2008

Druckdatum:  
27.11.13

Version: 01

**15. VORSCHRIFTEN**

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien	:	Das Produkt ist nach den EG-Richtlinien/GefstoffV eingestuft und gekennzeichnet.
Kennbuchstabe und Gefahrbezeichnung des Produktes	:	
Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung	:	
R-Sätze	:	
S-Sätze	:	
Nationale Vorschriften	:	
Klassifizierung nach	:	
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	:	
Technische Anleitung Luft:	:	
Klasse	:	
Anteil in %	:	
Wassergefährdungsklasse	:	

**16. SONSTIGE ANGABEN**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich: Marks GmbH

Ansprechpartner: Herr Lothar Marks, Tel.: +49 36691 643-0