

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006

INHIBITOR BP 10

Revisionstand:
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.
Hinweise für den Arzt		
Symptome	:	
Gefahren	:	

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	:	CO ₂ , 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/cm³
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

Revisionsstand:
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