

**GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG****RHEOSOL-IR enzyme****GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT****Achtung**

Verursacht schwere Augenreizung.  
 Enthält Amylase, alpha-, Subtilisin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
 Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend  
 Reaktivität: Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.  
 Chemische Stabilität: Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-,  
 Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.  
 Unverträgliche Materialien: keine bekannt  
 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte  
 bekannt.  
 Wassergefährdungsklasse 1 - schwach wassergefährdend

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang  
 XIII.  
 Die Inhaltsstoffe in dieser Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung als  
 PBT oder vPvB.  
 Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend  
 Unverträgliche Materialien: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.  
 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Das Produkt ist bei bestimmungsgemäßer  
 Verwendung stabil. Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN**

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
**BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
 Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen  
 erforderlich.  
 Atemschutz: not required  
 Handschutz: Protective gloves  
 Augenschutz: possibly goggles  
 Hygienemaßnahmen: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
 Hinweise zum sicheren Umgang: Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.  
 Atemschutz: Für ausreichende Frischluft sorgen. Produkt nicht versprühen.  
 Bei Überschreitung der Grenzwerte Gasfiltermaske Typ A tragen (TrgA 415 beachten).  
 Handschutz: ggf. Schutzhandschuhe.  
 Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): 8 h  
 Geeignetes Material:  
 NR (Naturkautschuk, Naturlatex). 0,5 mm  
 CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk). 0,5 mm  
 NBR (Nitrilkautschuk). 0,35 mm  
 FKM (Fluorkautschuk). 0,4 mm  
 PVC (Polyvinylchlorid). 0,5 mm  
 Vor Gebrauch auf Dichtheit / Undurchlässigkeit überprüfen.  
 Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille.  
 Körperschutz: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



**VERHALTEN IM GEFAHRFALL**

**Feuerwehr:** Geeignete Löschmittel: Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
0-112  
Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:  
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.  
Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.



Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:  
Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

**ERSTE HILFE****Arzt:**

Nach Einatmen: Frischluft.  
Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.  
Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.  
Nach Verschlucken: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Unwohlsein Arzt anrufen..  
Allgemeine Hinweise: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).



Nach Einatmen: Nach Einatmen von Sprühnebeln ärztlichen Rat einholen.  
Für Frischluft sorgen.

**SACHGERECHTE ENTSORGUNG**

Entsorgung von Produktresten: Restmengen und nicht wieder verwendbare Lösungen einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.