

Betriebsanweisung

gem. § 14 GefStoffV



Nummer: 43
Stand: 23.07.2016
Version: 1
Betrieb: BULS chem&more Handels GmbH
Bereich:

Arbeitsplatz:

KING

- **Aggregatzustand:** flüssig
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** Kohlenwasserstoffe, aliphatisch

Gefahren für Mensch und Umwelt



Gefahr

- Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- **Chemische Stabilität:** Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Es liegen keine Informationen vor.
- **Unverträgliche Materialien:** Es liegen keine Informationen vor.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
- Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- Verursacht Hautreizungen.
- Verursacht schwere Augenreizung.
- Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- Wiederholte oder fortgesetzte Exposition kann Hautreizungen und Dermatitis, auf Grund der entfettenden Eigenschaften des Produkts, bewirken.
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:
- PBT: nicht anwendbar
- vPvB: nicht anwendbar

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen.
- **Brandschutzmaßnahmen:** Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- **Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung:** Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.
- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen lagern mit: Nahrungs- und Futtermittel
- Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- Behälter dicht verschlossen halten.
- **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Nach der Reinigung fetthaltige Hautpflegemittel verwenden. Kontaminierte Kleidung ist sofort zu wechseln. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.



Atemschutz: • Atemschutz ist erforderlich bei: Aerosol- oder Nebelbildung

Erst./Geänd.: -
Datum: -

Geprüft: -
Datum: -

Freigabe: -
Datum: -

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Augen-/ Gesichtsschutz:
- Geeigneter Augenschutz:
- Hautschutz:
- Handschutz
 - Geeignetes Material: PE (Polyethylen)
 - Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): DIN EN 374
- Sonstige:
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
 - Berührung mit den Augen vermeiden.

Verhalten im Gefahrfall

- **Für Reinigung:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
 - **Für Rückhaltung:** Geeignetes Material zum Aufnehmen: Universalbinder, Sägemehl, Kieselgur, Sand
- Geeignete Löschmittel:
- Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO₂), Trockener Sand
 - Bei Brand: Trockenlöschpulver oder Sand zum Löschen verwenden.
- Ungeeignete Löschmittel:
- Wasser
- Zusätzliche Schutzmaßnahmen:
- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
 - **Schutzausrüstung:** Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.
 - **Einsatzkräfte:** Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.
- Maßnahmen gegen Umweltgefährdungen:
- Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Erste Hilfe

- 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:
- KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken sofort trinken lassen: Milch
 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt/... anrufen.
- Nach Einatmen:
- Nach Einatmen von Sprühnebeln ärztlichen Rat einholen. Für Frischluft sorgen.
- Weitere Hinweise:
- Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.
 - **Selbstschutz des Ersthelfers:** Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!
 - KEIN Erbrechen herbeiführen.
- Hinweise für den Arzt:
- Es liegen keine Informationen vor.



Sachgerechte Entsorgung

- Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer chemisch/physikalischen Behandlungsanlage zuführen.
- Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.
- Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- **UN-Nummer:** 1993

Erst./Geänd.: -
Datum: -

Geprüft: -
Datum: -

Freigabe: -
Datum: -

Sachgerechte Entsorgung

- Transportgefahrenklassen: 3

Erst./Geänd.: -
Datum: -

Geprüft: -
Datum: -

Freigabe: -
Datum: -