



VIGURA FORMSPÜLER

Druckdatum: 12.02.2008

überarbeitet: 12.02.2008

Seite 2 von 6

nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser (10 min.) abspülen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken:

Trinken von viel Wasser. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Schaum, CO₂, Wassersprühstrahl, Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel: keine

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bei hohen Temperaturen können ätzende und reizende Gase entstehen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Zur Vorsicht Atemschutzgerät tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Das Produkt ist nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Bei Entwicklung von Dämpfen Atemschutz tragen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen, Reste mit viel Wasser abspülen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter verschlossen und frostgeschützt lagern, vor Hitze schützen.



VIGURA FORMSPÜLER

Druckdatum: 12.02.2008

überarbeitet: 12.02.2008

Seite 3 von 6

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht mit Nahrungsmitteln zusammen lagern.

Lagerklasse VCI: 12 (Nichtbrennbare Flüssigkeiten)

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine

Bestimmte Verwendungen:

Das Produkt festigt die Textilien im Faserverband und erzeugt ein optimales Wäschefinish.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit zu überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerten bzw. biologischen Grenzwerten:

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW)

entfallen

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort entfernen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: nicht erforderlich

Augenschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: flüssig

Farbe: milchig-weiß

Geruch: charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

	<u>Wert/Bereich/Einheit/Methode</u>
Siedepunkt/-bereich:	n.b.
Flammpunkt:	n.a.
Entzündlichkeit:	nicht brennbar
Brandfördernde Eigenschaften:	keine
Explosionsgefahr:	keine
Dampfdruck:	n.b.
Dichte:	1,02 g/cm ³ (20 °C)



VIGURA FORMSPÜLER

Druckdatum: 12.02.2008

überarbeitet: 12.02.2008

Seite 4 von 6

Wasserlöslichkeit/Mischbarkeit: unbegrenzt wasserlöslich

Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser: n.b.

Viskosität: n.b.

pH-Wert (Konzentrat): 5

n.z. nicht zutreffend n.v. nicht verfügbar n.a. nicht anwendbar n.b. nicht bestimmt

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen:

Keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

Angaben zu den Inhaltsstoffen:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

entfallen

Zusätzliche toxikologische Hinweise/Erfahrungen aus der Praxis:

Keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

12. Umweltspezifische Angaben

Allgemeine Hinweise:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Darf nicht unverdünnt ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.

Ökotoxizität

Keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.

Mobilität

Keine Daten vorhanden.

Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten vorhanden.

Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt wurde nicht geprüft.



VIGURA FORMSPÜLER

Druckdatum: 12.02.2008

überarbeitet: 12.02.2008

Seite 6 von 6

Quellen: Sicherheitsdatenblätter der Vorlieferanten

Änderungen gegenüber der letzten Fassung

Punkt 7: Handhabung und Lagerung

Punkt 8: Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

Punkt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Punkt 12: Angaben zur Ökologie

Datenblatt ausstellender Bereich: Produktentwicklung

Ansprechpartner: Fr. Tiemann, Fr. Klumpe