

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH

Handelsnamen : GETIFIX Tft

Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

01. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname : GETIFIX Tft
Lieferant : GETIFIX GmbH
Adresse : 28357 Bremen, Haferwende 1
Telefon : 0421 / 20 777-0
Telefax : 0421 / 27 05 21
Auskunftgebender Bereich : Abteilung Anwendungstechnik

02. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

· Chemische Charakterisierung:
CAS-Nr. Bezeichnung
57-55-6 1,2-Propylenglycol
· Identifikationsnummer(n)
· EINECS-Nummer: 200-338-0
INCI-Name: Propylene Glycol

03. Mögliche Gefahren

Keine gefährlicher Stoff im Sinne der EU-Chemikaliengesetzgebung

04. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Benetzte Kleidung wechseln
Nach Einatmen : Frischluftzufuhr; bei Beschwerden ärztliche Behandlung zuführen.
Nach Hautkontakt : Benetzte Haut gründlich mit warmen Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen
Nach Augenkontakt : Augen reichlich mit sauberem, fließenden Wasser spülen,
Nach Verschlucken : Viel Wasser trinken, Erbrechen auslösen, Arzt hinzuziehen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Wasser. Schaum. Löschpulver. Kohlendioxid.
Ungeeignete Löschmittel : nicht anwendbar.
Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, oder seine Verbrennungsprodukte : Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO).

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH

Handelsnamen : GETIFIX Tft

Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

Gefahr der Bildung toxischer
Pyrolyseprodukte.

Besondere Schutzausrüstung
Bei der Brandbekämpfung :

Umluftunabhängigen Atemschutz
verwenden. Explosions- und
Brandgase nicht einatmen.

Zusätzliche Hinweise :

Brandrückstände und kontaminiertes
Löschwasser müssen entsprechend
den örtlichen behördlichen
Vorschriften entsorgt werden.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen :

Für ausreichende Lüftung sorgen.
Besondere Rutschgefahr durch
ausgelaufenes/verschüttetes
Produkt.

Umweltschutzmaßnahmen :

Nicht in die
Kanalisation/Oberflächen-
wasser/ Grundwasser gelangen
lassen.

Verfahren zur
Reinigung/Aufnahme :

Mit flüssigkeitsbindendem Material
(z.B. Sand, Univeralbindemittel;
Sägemehl, Universalbindemittel,
Kieselgur) aufnehmen. Das
aufgenommene Material
vorschriftsmäßig entsorgen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren
Umgang :

Nur in gut belüfteten Bereichen
verwenden

Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz :

Von Zündquellen fernhalten nicht
rauchen.

Lagerung
Anforderung an Lagerräume
und Behälter :

Lösungsmittelbeständigen und
dichten Fußboden vorsehen.

Zusammenlagerungs-
Hinweise :

Nicht zusammen mit Oxidations-
mitteln lagern.

Weitere Angaben zu den
Lagerbedingungen :

Behälter dicht geschlossen halten.

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH
Handelsnamen : GETIFIX Tft
Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Empfohlene Lagertemperatur 15-25°C

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen :

Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

MAK = maximale Arbeitsplatzkonzentration

Atemschutz : Nicht anwendbar.
Handschutz : Butylkautschuk, >120min (EN 374)
Augenschutz : Dicht schließende Schutzbrille.
Körperschutz : Nicht anwendbar.
Allgemeine Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Hygienemaßnahmen : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Nicht bestimmt.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form, Farbe und Geruch

Form : ölig
Farbe : farblos
Geruch : charakteristisch
pH-Wert : 6-8
pH-Wert [1%] : nicht bestimmt
Flammpunkt[°C] : >104
Siedepunkt[°C] : 188
Zündtemperatur[°C] : 371 °C
Untere Explosionsgrenze : 2,6 Vol.%
Obere Explosionsgrenze : 12,6 Vol. %
Brandfördernd : Nein
Dampfdruck [kPa] : 0,11
Dichte [g/ml] : 1,04
Schüttdichte [Kg/m³] : Nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser : vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol / Wasser : -1,4
Viskosität : 60 mm²/s (20°C)
Relative Dampfdichte Bezogen auf Luft : nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit : nicht bestimmt
Schmelzpunkt [°C] : -59
Selbstentzündungspunkt

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH

Handelsnamen : GETIFIX Tft

Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

[°C] : 420
Zersetzungspunkt
[°C] : Nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen : Reaktionen mit Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungs-
produkte : Entzündliche Gase/Dämpfe

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität
OECD 401 : nicht bestimmt
Akute dermale Toxizität
OECD 402 : nicht bestimmt
Akute inhalative Toxizität
OECD 403 : nicht bestimmt
Reizwirkung am Auge
OECD 405 : nicht bestimmt
Reizwirkung am der Haut
OECD 404 : nicht bestimmt
Sensibilisierung
OECD 406 : nicht bestimmt
Subakute Toxizität : nicht bestimmt
Chronische Toxizität : nicht bestimmt
Mutagenität : nicht bestimmt
Reproduktionstoxizität : nicht bestimmt
Cancerogenität : nicht bestimmt
Erfahrungen aus der
Praxis : keine.
Allgemeine Bemerkungen : Toxikologische Daten liegen keine
vor. Keine Einstufung nach
Berechnungsverfahren der
Zubereitungsrichtlinie.

12. Angaben zur Ökologie

Fischtoxizität : nicht bestimmt
Daphnientoxizität : nicht bestimmt

Verhalten in Umweltkom-
partimenten : nicht bestimmt
Verhalten in Kläranlagen:
Bakterientoxizität : nicht bestimmt
Biologische Abbaubarkeit: Das Produkt ist nach den Kriterien
der OECD 301 A biologisch leicht
abbaubar(28d).
CBS : nicht bestimmt
BSB5 : nicht bestimmt
AOX-Hinweis : nicht anwendbar
76/464/EWG : nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH

Handelsnamen : GETIFIX Tft

Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

Allgemeine Hinweise : Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung / Produkt : Wegen Recycling Hersteller ansprechen. Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen.
Abfallschlüssel-Nr. : 070704
(empfohlen)
Entsorgung / Ungereinigte Verpackungen : Nicht kontaminierte Verpackungen sind können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR: Kein Gefahrgut
ADR 1.1.3.6(8.6) Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode)
Klassifizierung nach IMDG: not classified as Dangerous Goods
Klassifizierung nach IATA: not classified as Dangerous Goods

15. Vorschriften

Kennzeichnung
Gefahrensymbole: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

15.1 Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen **nicht relevant**

15.2 Nationale Vorschriften (DE)

Wassergefährdungsklasse : 1, gem. VwVws vom 17.05.1999
Störfallverordnung : Nein
Grenzwerte beachten : Nicht anwendbar
Klassifizierung nach
TA-Luft : 5.2.5
Produktcode : Nicht bestimmt
BfR-Nr. : Nicht bestimmt
VCI-Lagerklasse : Nicht bestimmt
Sonstige Vorschriften : Nicht anwendbar

16. Sonstige Angaben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Lieferant : GETIFIX GmbH

Handelsnamen : GETIFIX Tft

Druckdatum : 18.05.2015

überarbeitet am:18.05.2015

Keine

16.1 Dokumentationsquellen

Gefahrenstoffverordnung - GefStoffV 2004; 89/686/EWG, Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG, Wasserhaushaltsgesetz - WHG TRG 300, TRGS 200, TRGS 220

EU: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73), 29. ATP; 1999/45 (2001/60); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13

Angaben zum Transport: ADR (2005); IMDG-Code (31.Amdt); IATA-DGR (2005)

16.2 Zusätzliche Hinweise

Beschäftigungsbeschränkungen Beachten	:	Nicht anwendbar
VOC, 1999/13/EG	:	Nicht bestimmt
Zolltarif	:	Nicht bestimmt

16.3 Angaben zu Bestandteilen - 648/2004/EG

UBA-Registrierung	:	Nicht relevant
648/2004/EG	:	Nicht relevant

16.4 Geänderte Positionen

Keine