

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

---

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

- Angaben zum Produkt
- Handelsname: FLT Kleberentferner
- Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Reinigungsmittel
- Hersteller/Lieferant:  
FLT Handel und Service GmbH  
Postfach 16 45  
48651 Coesfeld  
Telefon (02541) 744-0  
Telefax (02541) 744-8000
- Auskunftgebender Bereich:  
Abt. Produktsicherheit, Email: sicherheitsdatenblatt@jwo.com
- Notfallauskunft:  
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin  
Telefon: +49(0)30 19 24 0

---

2 Mögliche Gefahren

- Gefahrenbezeichnung:  
Xn Gesundheitsschädlich  
N Umweltgefährlich
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:  
Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.  
Wirkt narkotisierend.  
R 10 Entzündlich.  
R 36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.  
R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- 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 Charakterisierung
- Beschreibung: Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

64742-95-6 Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische	25-50 %
Xn; R 65 EINECS: 265-199-0	
95-63-6 1,2,4-Trimethylbenzol	10-25 %
Xn, Xi, N; R 10-20-36/37/38-51/53 EINECS: 202-436-9	
1320-67-8 Methoxypropanol (Isomerengemisch)	10-25 %
R 10 EINECS: 215-306-1	
108-67-8 Mesitylen	2,5-10 %
Xi, N; R 10-37-51/53 EINECS: 203-604-4	
69011-36-5 Oxoalkohol C13 ethoxyliert mit 5-9 Mol EO	2,5-10 %
Xn, Xi; R 22-41	
103-65-1 Propylbenzol	2,5-10 %
Xn, Xi, N; R 10-37-51/53-65 EINECS: 203-132-9	

(Fortsetzung auf Seite 2)

---

D+

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

Handelsname: FLT Kleberentferner

(Fortsetzung von Seite 1)

- Inhaltsstoffe gemäß Detergenzienverordnung VO 648/2004/EG
  - aromatische Kohlenwasserstoffe > 30%
  - nichtionische Tenside < 5%
- zusätzl. Hinweise:  
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- nach Einatmen:  
Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- nach Hautkontakt:  
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Getränkte Kleidung sofort entfernen.
- nach Augenkontakt:  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- nach Verschlucken:  
Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel:  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.
- Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:  
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- Umweltschutzmaßnahmen:  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Bei Eindringen in den Boden, Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

## 7 Handhabung und Lagerung

- Handhabung:
  - Hinweise zum sicheren Umgang:  
Behälter dicht geschlossen halten.  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.  
Aerosolbildung vermeiden.
  - Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:  
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
- Lagerung:
  - Anforderung an Lagerräume und Behälter:  
Bestimmungen gemäß Wasserhaushaltsgesetz beachten.
  - Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich
  - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:  
Behälter dicht geschlossen halten.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

---

 Handelsname: FLT Kleberentferner
 

---

(Fortsetzung von Seite 2)

- Lagerklasse:
  - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):  
Entzündlich
- 

### 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

64742-95-6 Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische

TRGS 900 GRUPPE 3: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>

95-63-6 1,2,4-Trimethylbenzol

AGW: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>

2(II);DFG, EU, Y

108-67-8 Mesitylen

AGW: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>

2(II);DFG, EU, Y

- Zusätzliche Hinweise:  
Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
  - Persönliche Schutzausrüstung:
  - Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
BG-Regeln beachten.
  - Atemschutz:  
Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung geeignetes Atemfiltergerät;  
bei intensiver bzw. längerer Exposition geeignetes umluftunabhängiges  
Atemschutzgerät verwenden. MAK-Werte sind einzuhalten.
  - Handschutz: Handschuhe / lösemittelbeständig.
  - Handschuhmaterial Nitrilkautschuk
  - Durchdringungszeit des Handschuhmaterials  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu  
erfahren und einzuhalten.
  - Augenschutz: Dichtschießende Schutzbrille.
- 

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- Allgemeine Angaben

- Form: pastös
- Farbe: farblos
- Geruch: charakteristisch

- |   | Wert/Bereich   | Einheit | Methode |
|---|----------------|---------|---------|
| • Zustandsänderung  |                |         |         |
| • Schmelzpunkt/Schmelzbereich:  | Nicht bestimmt |         |         |
| • Siedepunkt/Siedebereich:  | 120-180        | ° C     |         |
| • Flammpunkt:   | 32             | ° C     |         |
| • Zündtemperatur:   | 277            | ° C     |         |
| • Selbstentzündlichkeit:<br>Das Produkt ist nicht<br>selbstentzündlich. |                |         |         |

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

Handelsname: FLT Kleberentferner

(Fortsetzung von Seite 3)

- Explosionsgefahr:  
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
- Explosionsgrenzen:
  - untere: 0,7 Vol %
  - obere: 10,9 Vol %
- Dampfdruck: bei 20 ° C 12 hPa
- Dichte: bei 20 ° C 0,935 g/cm<sup>3</sup>
- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: emulgierbar
- pH-Wert: nicht anwendbar
- Lösemittelgehalt:
  - Organische Lösemittel: 93,0 %

## 10 Stabilität und Reaktivität

- Zu vermeidende Bedingungen:  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

## 11 Toxikologische Angaben

- Akute Toxizität:
- Primäre Reizwirkung:
- an der Haut: Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- am Auge: Reizwirkung
- Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- Zusätzliche toxikologische Hinweise:  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:  
Gesundheitsschädlich  
Reizend

## 12 Umweltspezifische Angaben

- Ökotoxische Wirkungen:
- Bemerkung: Giftig für Fische.
- Allgemeine Hinweise:  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.  
In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton.  
Giftig für Wasserorganismen

## 13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

---

 Handelsname: FLT Kleberentferner
 

---

(Fortsetzung von Seite 4)

- Empfehlung:  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.
  - Europäischer Abfallkatalog  
08 01 17: Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
  - Ungereinigte Verpackungen:
  - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- 

## \* 14 Transportvorschriften

- Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):
  - ADR/RID-GGVS/E Klasse: 3 Entzündbare flüssige Stoffe
  - Kemler-Zahl: 30
  - UN-Nummer: 1993
  - Verpackungsgruppe: III
  - Gefahrzettel 3
  - Bezeichnung des Gutes: 1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  
(METHOXYPROPANOL (ISOMERENGEMISCH), SOLVENT NAPHTHA)
  - Begrenzte Menge (LQ) LQ7
  - Beförderungskategorie 3
  - Tunnelbeschränkungscode D/E
  - Bemerkungen:  
Umverpackte Gebinde entsprechen ADR, Anh. A, Kap. 3.4 (begr. Menge)
- 

## 15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
- Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:  
Xn Gesundheitsschädlich  
N Umweltgefährlich
- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Solvent Naphtha leicht
- R-Sätze:  
10 Entzündlich.  
36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.  
51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- S-Sätze:  
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
9 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
16 Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.  
23 Dampf/Aerosol nicht einatmen  
24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
29/56 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.  
37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

(Fortsetzung auf Seite 6)

---

 +-----D-----+

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 20.05.2011

überarbeitet am: 20.05.2011

---

 Handelsname: FLT Kleberentferner
 

---

(Fortsetzung von Seite 5)

62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

- Nationale Vorschriften:
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):  
Entzündlich
- Technische Anleitung Luft:
 

Klasse	Anteil in %
Wasser	0,4
NK	93,0
- Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.
- Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen  
BGR 190 (Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten)  
BGR 192 (Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz)  
BGR 195 (Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen)

---

 16 Sonstige Angaben:

Geänderte Kapitel sind mit einem \* versehen. Alle älteren Versionen verlieren Ihre Gültigkeit.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt und können nicht mehr zutreffen, wenn das Produkt zusammen mit anderen Materialien oder in einem Verarbeitungsprozess verwendet wird. Der Verwender muß sich selbst davon überzeugen, daß alle Aussagen für seinen jeweiligen Gebrauch geeignet und vollständig sind.

- Relevante R-Sätze
 

10	Entzündlich.
20	Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/37/38	Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.
37	Reizt die Atmungsorgane.
41	Gefahr ernster Augenschäden.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65	Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
  - Datenblatt ausstellender Bereich: Abt. Produktsicherheit
  - \* Daten gegenüber der Vorversion geändert
-