

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155 EWG

1 Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1. Angaben zum Produkt: Graffitiertferner
 2. Handelsname: **ARROW Graffitiertferner**
 3. Artikelnummer: **406-002**
 4. Hersteller/Lieferant: **Uniter Chemie GmbH Postfach 102531 44725 Bochum**
 5. Auskunftgebender Bereich: Labor - Tel.: + 49 (0) 2153/721029789-15
 6. Notrufnummer: Tel.: + 49 (0) 179/6918012

2 Mögliche Gefahren

1. Gefahrenbezeichnung: Reizend, leicht entzündlich
 1. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
 2. Klassifizierungssysteme: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG- Listen, ist jedoch durch Angaben aus der Fachliteratur ergänzt.

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

1. Chemische Charakterisierung/Beschreibung: Gemisch aus verschiedenen Lösemitteln
 2. Gefährliche Inhaltsstoffe:
- | CAS-Nr. | Inhaltsstoff | Inhalt % | Kennzeichnung /EG |
|----------|-----------------------------|----------|-------------------|
| 96-48-0 | Gamma butyrolacton | 5-10 | Xn R 22, 36 |
| 107-98-2 | Propylenglykoldimethylether | 30-100 | R 10 |

4 Erste- Hilfemaßnahmen

1. Allgemeine Hinweise: Verunreinigte Kleidung entfernen.
 2. nach Einatmen: Ruhe, Frischluft, ärztliche Hilfe.
 3. nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
 4. Augen: 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Augenärztliche Nachkontrolle.
 5. nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

1. Geeignete Löschmittel: Sprühwasser, Trockenlöschmittel, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)
 2. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl
 3. Besondere Schutzausrüstung: Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen
 4. Weitere Angaben: Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in Kanalisation oder Abwasser gelangen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

1. Personenbezogene Maßnahmen: Für angemessene Lüftung sorgen.
 2. Umweltschutzmaßnahmen: Zündquellen fernhalten.
 3. Verfahren zur Reinigung und Aufnahme: Größere Mengen eindämmen und in Behälter pumpen; Rest mit saugfähigem Material aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen. Kleine Mengen mit Wasser abspülen. Abwasser vorschriftsmäßig entsorgen.
 4. Zusätzliche Hinweise: entfällt

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung

1. Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln sollten jedoch beachtet werden, eventuell vorbeugenden Hautschutz
 2. Hinweise zum Brand und Explosionsschutz: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung vorsehen. Zündquellen fernhalten.

Lagerung:

1. Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter dicht geschlossen an einem trockenen Ort aufbewahren.
 2. Zusammenlagerungshinweise: entfällt
 3. Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen: Lagertemperaturen über 50°C vermeiden
 4. Lagerklasse: entfällt
 5. VbF-Klasse: entfällt

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine besonderen Erfordernisse.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS- Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert
----------	-------------------------	-----	------

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen: Berührung mit der Haut, Augen, Kleidung vermeiden.

Atemschutz: nicht erforderlich, bei Arbeiten in Innenräumen für gute Durchlüftung sorgen

Handschutz: Neoprenhandschuhe, Schutzhandschuhe aus PE, Handschuhe aus PVC sind nicht beständig

Augenschutz: dicht schließende Schutzbrille, Gesichtsschutz

