

# Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG



Druckdatum: 12.04.13

überarbeitet am: 20.05.09

Seite 1 / 3

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: **Schweißtrennmittel Art.82702,82704**

Plus 6 Werkzeuge GmbH & Co.KG  
Gewerbepark 9  
DE-06917 Jessen  
Tel.+49(0)3877/95747-60  
Fax:+49(0)3877/95747-62

[www.plus6.de](http://www.plus6.de)

Auskunftsgebender Bereich: Produktsicherheit  
Andreas Ernst  
[info@chemical-solutions.de](mailto:info@chemical-solutions.de)

Notrufnummer:  
+49(0)5232-920717 ( Geschäftszeiten : 08:30 – 17:00)

Konsultieren Sie sofort Ihren Arzt oder den Bereitschaftsarzt. Im Falle einer Lebensbedrohung rufen Sie 112.

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:  
Schweißtrennmittel auf Basis von naturidentischen Sonnenblumenextrakten mit Emulgatoren.

## 3. Mögliche Gefahren

Entfällt

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen	: An frische Luft bringen und ruhig lagern.
Nach Hautkontakt	: Mit Wasser und Seife abwaschen und ggf. anschließend eincremen.
Nach Augenkontakt	: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken	: Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ggf. Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	: Alle Löschmittel geeignet.
Nicht geeignete Löschmittel	:

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen	: Mit Wasser verdünnen. Nicht unverdünnt in die Kanalisation leiten.
Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme	: Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

# Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

Handelsname: **Schweißtrennmittel**

Seite 2 / 3

---

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:  
Hinweise zum sicheren Umgang: Behälter geschlossen halten.  
Lagerung:  
Anforderungen an Lagerräume  
und Behälter : Frostsichere Lagerung.

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatz-  
bezogenen, zu überwachenden  
Grenzwerten : Keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen,  
zu überwachenden Grenzwerten enthalten.

Allgemeine Schutz- und  
Hygienemaßnahmen: : Getrennt von Nahrungs- und Genußmitteln halten. Getränkte Arbeits-  
kleidung wechseln.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form : Flüssig  
Farbe : Milchig  
Geruch : Schwach riechend

Zustandsänderungen:  
Siedepunkt : 98 °C  
Erstarrungspunkt : 0 °C  
Flammpunkt : n.a.  
Zündtemperatur : n.a.

Explosionsgrenzen:  
untere : n.a.  
obere: : n.a.  
Dichte : 0,99 g/ml (20 °C)  
Löslichkeit in Wasser : in jedem Verhältnis mischbar  
pH-Wert (Konzentrat) : 7,5

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
Gefährliche Reaktionen : Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer  
Verwendung.

---

# Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

Handelsname: **Schweißtrennmittel**

Seite 3 / 3

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

Reizwirkung : Augen: Keine Reizwirkung  
Haut: Keine Reizwirkung  
Sensibilisierung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Kläranlagen : Das Produkt verursacht keine biologische Sauerstoffzehrung und keine Störungen in Kläranlagen.  
Die enthaltenen grenzflächenaktiven Stoffe sind entsprechend der Anforderungen der RVO zum WRMG durchschnittlich zu mindestens 90 % biologisch abbaubar.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung : Restflüssigkeiten können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Einleitungsbestimmungen einer Kläranlage zugeführt werden.  
Abfallschlüsselnummer : EAK 12 01 99 (Empfehlung)  
Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt sondern im wesentlichen Anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültigen Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

---

## 14. Angaben zum Transport

Landtransport : Kein gefährliches Transportgut gem. ADR/RID und GGVS/E  
Seeschifftransport : Kein gefährliches Transportgut gem. IMDG/GGVSee  
Lufttransport : Kein gefährliches Transportgut gem. ICAO/IATA-DGR

---

## 15. Vorschriften

Kennzeichnung gem. Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinie:  
Gefahrensymbol : Nicht kennzeichnungspflichtig gem. Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien

Nationale Vorschriften:  
Klassifizierung nach VbF : n.a.  
Wassergefährdungsklasse : 1 schwach wassergefährdend  
(Selbsteinstufung nach VwVwS)

---

## 16. Sonstige Angaben

---

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erfahrungen und Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Senkrechte Striche am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangegangenen Version hin.