

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG
„PowerApp“ Applikationsflüssigkeit
Überarbeitet am 03.11.2016

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Produktbezeichnung „PowerApp“
Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung Applikationsflüssigkeit für Folien

Firmenname foil direct GmbH
Am Pferdemarkt 7
30853 Langenhagen / Deutschland
Tel. +49 (511) 672985
Fax +49 (511) 672998
E-Mail info@foildirect.de
Notfalltelefon +49 (30) 19240 (Notrufzentrale Berlin)

2. Mögliche Gefahren

Keine Gefahren bekannt.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

„PowerApp“ enthält als Publikumsprodukt eine maximal 5 %-ige Lösung des in diesem Datenblatt abgebildeten Konzentrates.

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)
wässrige Tensidlösung mit Glykolether

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr. EINECS-Nr. Gehalt Einheit Gef.Sym. R-Sätze
Bezeichnung nach EG-Richtlinie

64-17-5 200-578-6 < 2 % F R11
Ethanol

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen
Für Frischluft sorgen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt
Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen und reichlich nachspülen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken
Kein Erbrechen einleiten. Ärztlicher Behandlung zuführen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung / geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Nicht in den Untergrund oder das Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung – Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handhabung – Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung – Anforderung an Lagerräume und Behälter

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

Lagerung – Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Lagerung – Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor Frost schützen. Lagerklasse 10.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	Art	Wert	Einheit
---------	------------	-----	------	---------

Bezeichnung nach EG-Richtlinie

Ethanol

64-17-5 200-578-6 Arbeitsplatzgrenzwert 960 mg/m³, Spb.-Üf.: 2(II), TRGS 900

Persönliche Schutzausrüstung: nicht erforderlich

Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild	Sicherheitsrelevante Daten
------------------	----------------------------

Form : flüssig

Siedebereich 100 °C

Farbe : farblos

Flammpunkt: Nicht anwendbar, nicht brennbare Flüssigkeit

Geruch : charakteristisch

Methode : DIN 51758

Dichte bei: 20 °C 0,99-1,00 g/ml

Löslichkeit in Wasser:

bei 20°C 100%

pH-Wert: 10 g/l Wasser(20°C) 7,0 - 8,0

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

12. Angaben zur Ökologie

Die im Produkt enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen erfüllen die Anforderungen der EU-Detergentienrichtlinie (EC/648/2004) an die biologische Endabbaubarkeit von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung / Produkt

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne von GGVS/GGVE, RID/ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrensymbole

R-Sätze

Österreich: unterliegt nicht der VbF

Technische Anleitung Luft: Enthält organische Stoffe nach 5.2.5

Wassergefährungsklasse / Quelle: wassergefährdender Stoff WGK 1 (D:VwVwS 17.05.99)

16. Sonstige Angaben

Liste der R-Sätze/Wortlaut der unter Punkt 3 zugeordneten Inhaltstoffe

R11 Leichtentzündlich

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

