

Handelsname: Air-Fly

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname: Air-Fly

Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Alkoholreiniger für gewerbliche Verwendung

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

ING. PAUL KRPEC KG

Löwensteinstraße 33, 1220 Wien

Tel: +43 2215 20563

Fax: +43 2215 20563 22

E-Mail: office@delta-chemie.com

Notrufnummer: Vergiftungsinformationszentrale, Tel.: +43 1 406 43 43

2 Mögliche Gefahren

Einstufung (DSD/DPD): Für dieses Produkt gibt es keine Einstufung gemäß DSD/DPD.

Kennzeichnungselemente (DSD/DPD):

Gefahrenkennz: Keine bedeutende Gefahr.

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Ethanol (Stoff mit einem Gemeinschafts AGW)  F, R11  Flam. Liq. 2, H225	1-10%
-----------------------------------	---	-------

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Augenkontakt: Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen.

nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.

nach Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

nach Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

nach Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

nach Verschlucken: Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel: Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Besondere Schutzausrüstung: Nicht erforderlich. Eindringen des Löschwassers in Oberflächengewässer oder Grundwasservermeiden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen: Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen: Mit viel Wasser verdünnen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Den betroffenen Bereich belüften. Für ordnungsgemäße Entsorgung, siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

Handelsname: Air-Fly

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Lagerklasse VCI: 12 (Nichtbrennbare Flüssigkeiten)

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Gefährliche Bestandteile:

Ethanol				
Expositionsgrenzwerte			Atembarer Staub	
	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
DE	500 ppm	1000 ppm	-	-

Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.

Handschutz: Nicht erforderlich.

Augenschutz: Nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:	
Form:	flüssig
Farbe:	blau
Geruch:	parfümiert
Brandfördernd:	Nichtoxidierend (laut EU-Kriterien)
Löslichkeit in Wasser:	Mischbar
Viskosität:	Nicht viskos
Relative Dichte:	0,99 g/ml
pH-Wert:	7,5
Zusätzliche Angaben:	Nicht zutreffend

10 Stabilität und Reaktivität

Reaktivität: Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

Gefährlicher Reaktionen:

Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

Zu vermeidende Stoffe: Keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprod: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:		
Ethanol		
Oral	LD50	7060 mg/kg (Ratte)

Handelsname: Air-Fly

An der Haut: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

Am Auge: Reizung und Rötung können auftreten.

Nach Verschlucken: Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

12 Umweltbezogene Angaben

Öcotoxizität, Werte:

Art	Test	Wert	Maßeinheit
Ethanol: Leuciscus idus	48H LC50	>100	mg/l
Daphnia magna	24H EC50	>100	mg/l

Persistenz und Abbaubarkeit: Das(die) in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt(erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

Bioakkumulationspotenzial: Nicht verfügbar.

Mobilität: Nicht verfügbar.

PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

Andere schädliche Wirkungen: Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Angaben gelten für die Komponenten mit dem höchsten toxikologischen Risiko.

13 Hinweise zur Entsorgung

Beseitigungsverfahren: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüsselnummer: 20 01 30

Verpackungsentsorgung: Kann nach der Dekontamination wiederverwendet werden.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

14 Angaben zum Transport

Transportklasse: Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

15 Österreichische und EU-Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Einstufung nach VwVwS): schwach wassergefährdend

Stoffsicherheitsbeurteilung: Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

R11 Leichtentzündlich.

Dieses Sicherheitsdatenblatt hebt alle anders lautenden Angaben in Beschreibungen und Merkblättern sowie Sicherheitsdatenblättern früheren Datums auf.