

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens**

Handelsname: Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue

Verwendung: Klebstoff zum gewerblichen und/oder privaten Gebrauch

Hersteller/Lieferant: Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Straße/Postfach: Postfach 11 07 55
PLZ/Ort: D-30102 Hannover Tel.: +49(0)511-6969-0

Auskunftsgebende Bereiche (Inhalt SDB):
- Chemisches Labor Tel.: +49(0)5171-299-0 Fax: +49(0)5171-299-249
- Institut für Umwelttechnik Tel.: +49(0)511-12194-0 Fax: +49(0)511-12194-23
Dr. Kühnemann und Partner GmbH E-Mail: ifu@kuehnemann.de

Notfallauskunft: Tel.: +49(0)511-12194-0 (montags - freitags von 9:00 bis 17:00 Uhr)

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Leichtentzündlich und reizend
Einstufung gemäß 1999/45/EG: F Xi R 11 R 36 R 66 R 67

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Produkt kann explosionsfähige Dampf-Luft-Gemische bilden

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Zubereitung aus Polyvinylacetat und organischen Lösemitteln

Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1999/45/EG:

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Einstufung Symbol	R-Sätze (siehe Pkt. 16)	%
141-78-6	205-500-4	ETHYLACETAT	F, Xi	11, 36, 66, 67	50
67-64-1	200-662-2	ACETON	F, Xi	11, 36, 66, 67	20

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen, ggf. Arzt konsultieren

Nach Hautkontakt: Spülung mit fließendem Wasser und Seife. Hautpflege.
Verschmutzte Kleidung ausziehen, ggf. Arzt konsultieren

Nach Augenkontakt: Spülung unter fließendem Wasser, ggf. Arzt konsultieren

Nach Verschlucken: Spülung der Mundhöhle. 1 -2 Gläser Wasser trinken, bei Unwohlsein Arzt konsultieren

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006

Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue

Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Wassernebel, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl
Besondere Gefahren durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	Es kann sich ein explosives Gas/Luftgemisch bilden
Besondere Schutzausrüstung bei Brandbekämpfung:	Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät tragen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Einatmen der Dämpfe und Berührung mit Augen und Haut vermeiden.
Umweltmaßnahmen:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Mit absorbierenden Material aufnehmen und sachgerecht (Punkt 13) entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:	Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Während der Arbeit für ausreichende Lüftung sorgen
Lagerung:	Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen. Nicht zusammen mit Nahrungsmitteln lagern
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Explosionsfähige Gemische mit Luft sind bei Normaltemperaturen möglich. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen
Lagerklasse VCI:	3 Entzündliche flüssige Stoffe

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland**

ETHYLACETAT, CAS-Nr.: 141-78-6

Spezifizierung: TRGS 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte
Wert: 400 ppm / 1500 mg/m³
Spitzenbegrenzung: 2 (I) – max. 2-fache AGW-Überschreitung 4-mal/Schicht für 15 Min.
Fruchtschädigend: Y Stoffe, bei denen ein Risiko der Fruchtschädigung bei Einhaltung des AWG und BGW nicht zu befürchten ist

ACETON, CAS-Nr.: 67-64-1

Spezifizierung: TRGS 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte
Wert: 500 ppm / 1200 mg/m³
Spitzenbegrenzung: 2 (I) – max. 2-fache AGW-Überschreitung 4-mal/Schicht für 15 Min.
Fruchtschädigend: Y Stoffe, bei denen ein Risiko der Fruchtschädigung bei Einhaltung des AWG und BGW nicht zu befürchten ist

Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union

ACETON, CAS-Nr.: 67-64-1

Spezifizierung: RL 2000/39/EG
8-Stunden Mittelwert: 500 ppm / 1210 mg/m³

Persönliche Schutzausrüstung (gewerbliche Anwendung)

Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Atemschutzgerät: Gasfilter A, Kennfarbe: braun

Handschutz: Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Empfohlenes Handschuhmaterial Butylkautschuk: (0,5 mm), Durchbruchzeit $\geq$ 8 Std.

Augenschutz: Schutzbrille

Hautschutz: Fetthaltiges Hautpflegemittel

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Flüssig	Farben: Farblos	Geruch:	Alkoholisch
Siedebereich:	Keine Daten verfügbar	Flammpunkt:	15 °C
Zündtemperatur:	Keine Daten verfügbar	Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen: untere:	2,2 Vol %	obere:	13 Vol %
Dichte bei 20°C:	Keine Daten verfügbar	Viskosität bei 25°C:	3500 - 5500 mPas
Löslichkeit in Wasser:	Löslich	pH-Wert:	Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****10. Stabilität und Reaktivität**

Zu vermeidende Bedingungen/Stoffe: Nicht mit starken Oxidationsmitteln in Kontakt bringen.
Nähe von Zündquellen vermeiden

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität (LD₅₀): Keine Daten verfügbar

Zusätzliche Informationen: Aufgrund der Zusammensetzung sind Reizeffekte möglich

12. Umweltspezifische Angaben

Ökotoxizität: Keine Daten verfügbar

Mobilität: Keine Daten verfügbar

Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar

Bioakkumulationspotential: Keine Daten verfügbar

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften: Kein Stoffsicherheitsbericht erforderlich

13. Hinweise zur Entsorgung

In kleinen Mengen: Hausmüll/Restmüll

Umfangreiche Mengen entsprechend den örtlichen Bestimmungen

Abfallschlüssel-Nr. AVV 08 04 09* Klebstoff und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006**Pelikan PELIFIX® All-Purpose-Glue****Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG****14. Transportvorschriften****Landtransport ADR/RID und GGVSEB:**

UN-Nr.:	1133	Verpackungsgruppe:	II
Klasse:	3	Begrenzte Mengen:	LQ 6
Bezeichnung des Gutes:	KLEBSTOFF		
Gefahrauslöser:	ETHYLACETAT		

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

UN-Nr.:	1133	Verpackungsgruppe:	II
Klasse:	3	EmS:	F-E,S-D
Bezeichnung des Gutes:	ADHESIVES	Marine Pollutant:	nein
Gefahrauslöser:	ETHYL ACETATE		

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

UN-Nr.:	1263	Verpackungsgruppe:	II
Klasse:	3		
Bezeichnung des Gutes:	ADHESIVES		
Gefahrauslöser:	ETHYLACETATE		

15. Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung gemäß 1999/45/EG**

**Kennbuchstabe/n und
Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

**Gefahrenbestimmende Komponente
für Etikettierung:**

ETHYLACETAT

R- Sätze:	R 11	Leichtentzündlich
	R 36	Reizt die Augen
	R 66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen
	R 67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
S-Sätze:	S 2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
	S 16	Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen
	S 26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
	S 46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
	S 51	Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden

Sicherheitsdatenblatt gemäß VO(EG) Nr.1907/2006

Pelikan *PELIFIX*® All-Purpose-Glue

Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Sicherheitsbeurteilung:

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Zubereitung sind nicht erforderlich

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK)

1 Schwach wassergefährdend (berechnet nach VwVwS)

TA-Luft:

Kapitel 5.2.5 Organische Stoffe

Störfallverordnung (12. BImSchV):

n.a.

Lösemittelverordnung (31. BImSchV):

VOC-Anteil: 70 %

16. Sonstige Angaben

Mitgeltende EU-Richtlinien

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), Stoffrichtlinie (67/548/EWG),
REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Vom Hersteller empfohlene Verwendungsbeschränkung

Nicht für Kinder geeignet

R-Sätze auf die in Abschnitt 2. und 3. Bezug genommen wird

R 11: Leichtentzündlich

R 36: Reizt die Augen

R 66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Änderung gegenüber der letzten Fassung

Anpassung gemäß REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
