

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009

Druckdatum: 19.04.2012

Version: 4.0

Seite 1 von 6

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Bezeichnung der Zubereitung : Insekten-Entferner
Verwendung : Spezialreinigungsmittel (Konzentrat)
Hersteller : ACV Auto-Cosmetic GmbH
Salzheck 7
56332 Dieblich
Auskunftsgebender Bereich : Einkauf Technik / Geschäftsführung
Telefon : +49 (0)2607 96399-0 E-mail: sdb@porzelack.de
Telefax : +49 (0)2607 96399 - 29
Notrufnummer : +49 (0)2607 96399-0
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: +49 (0)6131-19240

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Produkt: das Produkt ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: keine besonderen Gefahren bekannt.

Bei dauerndem Umgang kann eine Entfettung der Haut, verbunden mit einer Reizung eintreten.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

wässrige Zubereitung mit einem Lösemittel und oberflächenaktiven Substanzen

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Stoffname:	CAS-Nr.	EG-Nr.	Gehalt	Gefahrensymbol	R-Sätze
2-Butoxyethanol	111-76-2	203-905-0	5 -10 %	Xn	20/21/22 36/38
Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz	68891-38-3	-	< 5 %	Xi	36/38

Die Einstufung der Zubereitung befindet sich in Kap. 15. Text aller R-Sätze siehe Kap. 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Verunreinigte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit Wasser abspülen bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen einleiten. Ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Hinweise für den Arzt: Behandlung auf Symptome abstimmen.

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009

Druckdatum: 19.04.2012

Version: 4.0

Seite 2 von 6

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Sand, Löschpulver oder Kohlendioxid, Wasser im Sprühstrahl

ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

Besondere Gefährdung: keine bekannt, das Produkt selbst brennt nicht.

Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Schutzausrüstung auf die Umgebung abstimmen.

Zusätzliche Hinweise: Produkt selbst brennt nicht, Löschmaßnahme auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogenen Vorsichtsmaßnahmen : Berührung mit den Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in die Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

Verfahren zur Reinigung: Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise : Das aufgenommene Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.
Rutschgefahr beim Verschütten beachten.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Behälter dicht geschlossen halten. Entleerte oder im Arbeitsgang befindliche Behältnisse nach Gebrauch verschließen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Weitere Hinweise: /

7.2 Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Produkt kühl lagern aus Stabilitätsgründen (zwischen 5 – 30 °C). Augenspülflasche bereithalten.

Entfernt lagern von unbekanntem Chemikalien

Lagerklasse VCI: Regelungsbereich für wassergefährdende Stoffe beachten.

Bestimmte Verwendungen: Entfernt lagern von unbekanntem Chemikalien

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): keine Beschränkungen

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Schutzausrüstungen (Augenspülflasche) bereitstellen, für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte
(Arbeitsplatzgrenzwerte Deutschland)

CAS-Nr.:	Bezeichnung	Art	Wert	Einheit
112-34-5	2-Butoxyethanol	MAK	98	mg/m ³

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlagen dienen die bei der Datenblatterstellung gültigen Listen

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009

Druckdatum: 19.04.2012

Version: 4.0

Seite 3 von 6

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : nicht erforderlich

Handschutz : medienresistente Schutzhandschuhe z.B. aus Nitrilkautschuk

Augenschutz : Schutzbrille

Körperschutz : nicht erforderlich

Angaben zur Arbeitshygiene: Berührung mit den Augen und mit der Haut vermeiden. Im Arbeitsbereich nicht essen, trinken und rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: klar, weiß

Geruch: seifenähnlich

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert:

n.v.

Siedepunkt/Siedebereich:

n.v.

Flammpunkt:

nicht anwendbar

Zündtemperatur:

nicht anwendbar

Explosionsgrenzen:

Dampfdruck (bei 20 °C):

n.v.

Dichte (bei 20 °C):

1,05 g/cm³

Löslichkeit in Wasser ((bei 20 °C):

unbegrenzt

Lösemittelgehalt:

< 10 %

Viskosität (mPas):

n.v.

9.3 Weitere Angaben

n.v.: nicht vorhanden

n.a.: nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Stabil unter den empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen.

Zu vermeidende Stoffe: Nicht vermischen mit unbekanntem Chemikalien.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Weitere Angaben: keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Toxikologische Angaben

Das Produkt ist ein Stoffgemisch. Es liegen nur toxikologische Daten einzelner Komponenten vor.

11.1 Toxikologische Prüfungen: Toxikologische Angaben des Produktes liegen nicht vor.

Akute Toxizität:

LD50 / LC 50	Komponente	Art	Wert:	Spezies	Bestimmungsmethode
--------------	------------	-----	-------	---------	--------------------

Angaben des Produktes nicht vorhanden.

Reiz-/ Ätzwirkung auf Augen: schwache Reizung bei direktem Augenkontakt ist zu erwarten

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung: nicht bekannt

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009

Druckdatum: 19.04.2012

Version: 4.0

Seite 4 von 6

11.2 Erfahrungen in der Praxis: bei sachgemäßem Umgang gehen von dem Produkt keine Gefahren aus. Allgemeine Bemerkungen: Das Produkt ist aus toxikologischer Sicht als unbedenklich einzustufen. Bei dauerndem direktem Augen- und Hautkontakt ist eine Hautreizung möglich.

12. Angaben zur Ökologie

Das Einbringen des Materials in Untergrund oder Gewässer ist zu unterlassen.

12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Die im Produkt enthaltenen Stoffe sind zu über 90 % biologisch leicht abbaubar (OECD-Test)

Verfahren	Analyse-methode	Eliminationsgrad	Einstufung	Bewertung
-----------	-----------------	------------------	------------	-----------

Angaben des Produktes derzeit nicht vorhanden.

12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten

Mobilität und Bioakkumulationspotential: nicht bekannt

12.3 Ökotoxische Wirkung:

keiner der eingesetzten Rohstoffe ist ökotoxisch

Aquatische Toxizität: n.v.

Verhalten in Kläranlagen: keine negativen Auswirkungen zu erwarten

12.4 Sonstige Hinweise

CSB-Wert: n.v. BSB5: n.v.

n.v.: nicht vorhanden

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Das Produkt sollte nicht in die Kanalisation gelangen. Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel	Abfallname	Nachweispflicht
-----------------	------------	-----------------

070601 (empfohlen)

Die Zuordnung zu einer Abfallschlüsselnummer ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessspezifisch je nach Belastung mit Verunreinigungen vorzunehmen.

Das reine Produkt kann in kleinen Mengen unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde zusammen mit Hausmüll verbrannt werden.

Verpackungen: Gespülte, gereinigte Verpackungen können der Wiederverwertung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie das Produkt zu entsorgen.

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009 Druckdatum: 19.04.2012 Version: 4.0 Seite 5 von 6

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 Landtransport: kein Gefahrgut im Sinne der Vorschrift
ADR / RID / GGVSE – Klasse: Verpackungsgruppe : --
Gefahrzettel: Stoff-Nr.:
Bezeichnung des Gutes: --
Begrenzte Menge : --

14.2 Seeschifftransport: not classified as Dangerous Goods
IMDG / GGV See - Klasse: UN-Nr.: PG:
EMS-Nummer : -- MFAG : --
Marine Polutant : --
Bezeichnung des Gutes: /

14.3 Lufttransport: not classified as Dangerous Goods
IATA (ICO-TI / ITA-DGR) – Klasse: /
UN/ID-Nr.: : --
Bezeichnung des Gutes:
ICAO / IATA-Klasse : --
Verpackungsgruppe : --

14.4 Weitere Angaben: /

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung: Das Produkt ist gemäß EG-Richtlinien / Gefahrstoffrecht nicht
kennzeichnungspflichtig.
Gefahrenhinweise (R-Sätze): /
Sicherheitsratschläge (S-Sätze): /
Es sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

15.2 Nationale Vorschriften
Beschäftigungsbeschränkung: /
Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung: /
TA-Luft: /
Störfallverordnung: /
Wassergefährdungsklasse: WGK:1; schwach wassergefährdend (gemäß VwVwS17.05.1999)
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:
Berufsgenossenschaftliche Grundsätze „Umgang mit Chemikalien“ beachten.

EG- SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Insekten-Entferner

Ersterstellung am: 21.07.2009

Druckdatum: 19.04.2012

Version: 4.0

Seite 6 von 6

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R 20/21/22 Gesundheitsschäden beim Einatmen, Verschlucken und Berührung der Haut.

R 36/38 Reizt die Augen und die Haut

Diese R-Sätze sind nicht die Einstufung des Produktes, sondern beziehen sich nur auf die konzentrierten Rohstoffe. Die Einstufung der Zubereitung befindet sich in Kapitel 15.

Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden.

Dieses Sicherheitsblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.

Datenblatt ausstellender Bereich: Dr. R. Schaum, CUS GmbH, 66130 Saarbrücken, Tel.: 0179 55 020 66