

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 04.08.2006

überarbeitet am 06.04.2004

KFZ Insektenentferner

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Handelsname:** KFZ Insektenentferner
- **Hersteller/Lieferant:**
TEGEE-CHEMIE BREMEN GmbH
Bergedorfer Str. 6-8
28219 Bremen Tel.: 0421 - 389970
- **Auskunftsgebender Bereich:** F/E
- **Notfallauskunft:** Während der Dienstzeit 0421 - 38997-60 (62)
Außerhalb der Dienstzeit 04242 – 8186 oder 0421 – 400874

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
Inhaltsstoffdeklaration (gem.EG-Empfehlung):
unter 5 % nichtionische Tenside / unter 5 % anionische Tenside/ unter 5% NTA
Weitere Inhaltsstoffe: Lösungsvermittler.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>%</u>	<u>Gef.Symb.</u>	<u>R-Sätze</u>
5064-31-3	Trinatriumnitritotriacetat	1-5	Xn	22-36

3. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Wirkt entfettend auf die Haut.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Eine Verdünnung des Konzentrates mit Wasser führt stets zur Verringerung der schädigenden Wirkung !
- **nach Einatmen:** entfällt
- **nach Hautkontakt:** Gründlich mit Wasser abspülen.
- **nach Augenkontakt:** 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen.
- **nach Verschlucken:** Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** entfällt
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
- **Besondere Schutzausrüstung:**

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 04.08.2006

überarbeitet am 06.04.2004

KFZ Insektenentferner

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Augen schützen (Schutzbrille).
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Konzentrat nicht ins Abwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Kleine Mengen Konzentrat mit viel Wasser (mind.1:100) verdünnen und wegspülen. Größere Konzentratmengen als Sondermüll entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
Hinweise zum sicheren Umgang:
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Produkt ist nicht brennbar.
- **Lagerung:**
Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behälter trocken, dicht geschlossen und bruchstabil lagern.
Zusammenlagerungshinweise: Nicht mit Nahrungsmitteln zusammen lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Kühl und in geschlossenen Behältern lagern.
- **VbF-Klasse:** entfällt

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Derartige Bestandteile sind nicht enthalten.
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Bei Produktkontakt mit Wasser waschen.
- **Atemschutz:** entfällt
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Gummi.
Durchdringungszeit des Handschuhmaterials ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Schutzbrille wird empfohlen.
- **Körperschutz:** Bei sachgemäßer Handhabung keine Spezialkleidung erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 04.08.2006

überarbeitet am 06.04.2004

KFZ Insektenentferner

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** flüssig
- **Farbe:** farblos bis schwach gelblich
- **Geruch:** neutral

	<u>Wert/Bereich</u>	<u>Einheit</u>	<u>Methode</u>
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	ca. 1	°C	
- Siedepunkt/Siedebereich:	ca. 100	°C	
- Flammpunkt:	n.a.		
- Zündtemperatur:	n.a.		
- Selbstentzündlichkeit:	n.a.		
- Explosionsgefahr:	n.a.		
- Explosionsgrenzen:	n.a.		
- untere:			
- obere:			
- Dampfdruck:	k.D.v.		
- Dichte:	1,04	kg/Ltr.	
- Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unbegrenzt		
- pH-Wert:	(im Konzentrat)	ca. 11,1	
- Viskosität:	n.b.		

10. Stabilität und Reaktivität

- **Zu vermeidende Bedingungen:** entfällt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Im Brandfall Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Stickoxide.

11. Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
 - Verschlucken, LD50 Ratte oral (mg/kg):** n.b.
 - Einatmen, LC50 Ratte inhalativ (mg/l/4h):** n.b.
 - Hautkontakt, LD50 Ratte dermal (mg/kg):** n.b.
 - Augenkontakt:** n.b.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Bei sachgemäßer Anwendung sind uns bisher keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 04.08.2006

überarbeitet am 06.04.2004

KFZ Insektenentferner

12. Angaben zur Ökologie

- Allgemeine Hinweise:

In der Verdünnung der Anwendungskonzentration wirken die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nicht schädigend.

Die im Produkt enthaltenen waschaktiven Substanzen entsprechen dem Gesetz über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln und sind biologisch abbaubar.

Das Produkt ist frei von organisch gebundenen Halogenen.

WGK 1 - schwach wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung

- Empfehlung:

Als Sonderabfall gemäß behördlicher Vorschriften (gilt nur für das Konzentrat). Kleinere Mengen können mit reichlich Wasser verdünnt (mind. 1:100) und weggespült werden.

Abfallschlüsselnummer (EAK): 07 06 01*

Die Kennzeichnung mit () klassifiziert überwachungsbedürftige Abfälle und gilt nur, wenn das Konzentrat bzw. das Originalprodukt entsorgt werden muß (z.B. im Fall einer Beschädigung der Verpackung).*

- Ungereinigte Verpackungen: *Nach der Reinigung mit Wasser ist eine Wiederverwendung möglich.*

14. Transportvorschriften

Allgemeine Angaben

UN-Nummer:

Straßen / Schienentransport

GGVS/ADR:

GGVE/RID:

Kemler-Zahl:

Beförderung mit Seeschiffen

GGVSee/IMDG-Code:

UN-Nummer:

Verpackungsgruppe:

EMS-Nr.:

MFAG:

Beförderung mit Flugzeugen

ICAO / IATA:

UN/ID-Nummer:

Verpackungsgruppe:

Zusätzliche Hinweise:

Kein Gefahrgut im Sinne von GGVS/ADR.

Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 04.08.2006

überarbeitet am 06.04.2004

KFZ Insektenentferner

15. Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:** 1999/45/EG
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:** entfällt
- **Gefahrbestimmende Komponente:** entfällt

Gemäß Gefahrstoffverordnung ist eine Kennzeichnung nicht erforderlich. Beim Umgang mit dem Produkt sollten dennoch die nachstehenden Hinweise Beachtung finden:

Vor Kindern geschützt aufbewahren.

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken !

Reizt die Augen und die Haut.

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.

Weitere Hinweise: *Bei der Arbeit mit dem Konzentrat empfehlen wir das Tragen einer Schutzbrille sowie das Anlegen von Schutzhandschuhen.*

16. Sonstige Angaben:

n.a. = nicht anwendbar

n.b. = nicht bestimmt

k.D.v. = keine Daten vorhanden