

**Handelsname:** SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Katzen**Produktnummer:**3402**Datum:** 05.01.2007**Hersteller / Lieferant:** Leka-Products

Überarbeitet am:

## 1 Stoff - / Zubereitungs - und Firmenbezeichnung

1.1 **Handelsname:** SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Katzen

### 1.2 Angaben zum Hersteller-/Lieferanten:

Eugen Lehr & Walter Keidel  
Rheinstraße 124  
64319 Pfungstadt

## 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:** Stoff X Zubereitung  
Mischung aus medizinischem Weißöl, Pflanzenölen und N,N-diethyl-3methyl-Benzamid, emulgiert in Wasser.  
Das Produkt ist nach Gefahrstoffverordnung / EG-Richtlinien 67/548/EWG nicht kennzeichnungspflichtig  
**Zusätzliche Hinweise:** keine

## 3 Mögliche Gefahren

**Bezeichnung der Gefahren:** Bei Beachtung der beim Umgang mit Mineralölprodukten üblichen Vorsichtsmaßnahmen, der Hinweise zur Handhabung (Punkt 7), zur persönlichen Schutzausrüstung (Punkt 8) und zu toxikologischen Angaben (Punkt 11): keine besonderen Gefahren bekannt.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich**Nach Einatmen:** Frischluft zuführen.**Nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife abwaschen. Kontaminierte Bekleidung wechseln.**Nach Verschlucken:** Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen, reichlich Wasser nachtrinken falls nötig Arzt hinzuziehen.**Nach Augenkontakt:** 15 Minuten bei geöffneten Lidern mit Wasser spülen, Arzt konsultieren.

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Löschmittel:** Entfällt, Produkt brennt nicht**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** keine**Besondere Schutzausrüstung:** keine**Besondere Gefährdung bei der Brandbekämpfung:** keine**Zusätzliche Hinweise:** keine

**Handelsname:** SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Katzen**Produktnummer:** 3402**Datum:** 05.01.2007**Hersteller / Lieferant:** Leka-Products

## 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Augenkontakt vermeiden.**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit Flüssigkeit bindenden Materialien wie Sand, Kieselgur, Universalbinder aufnehmen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behälter sammeln.

## 7 Handhabung und Lagerung

**Handhabung:****Hinweise zum sicheren Umgang:** Verschüttetes Produkt bewirkt erhöhte Rutschgefahr**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich**Lagerung: Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Keine Maßnahmen erforderlich**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost und Sonneneinstrahlung schützen**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):****Hauptanwendung:** Zubereitung zum Auftragen auf die Haut bzw. das Fell von Tieren zur lang andauernden Abwehr von Bremsen, Mücken, Zecken und anderen beißenden Insekten.

## 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** keine**Persönliche Schutzausrüstung:****Atemschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich**Handschutz:** Schutzhandschuhe (EN 374 ) empfehlenswert**Augenschutz:** Schutzbrille bei Spritzgefahr (EN 166) empfehlenswert**Körperschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich**Hygienemaßnahmen:** Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Gase / Dämpfe / Aerosole nicht einatmen. Vor Pausen und bei Arbeitsende die Hände waschen. Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.

**Handelsname:** SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Katzen**Produktnummer:** 3402**Datum:** 05.01.2007**Hersteller / Lieferant:** Leka-Products

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

**Erscheinungsbild:****Form:** flüssig**Farbe:** milchig /weiß**Geruch:** zitronig**Sicherheitsrelevante Daten:**

<b>Flammpunkt:</b>	: Entfällt
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	: nicht selbstentzündlich
<b>Brandfördernde Eigenschaften:</b>	: keine ( nicht brennbar nach EU-Kriterien )
<b>Untere Explosionsgrenze (Vol.-% )</b>	: entfällt
<b>Obere Explosionsgrenze ( Vol.-% )</b>	: entfällt
<b>pH-Wert bei 25 °C (unverdünnt)</b>	: ca. 7
<b>Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C)</b>	: ca.-1
<b>Siedepunkt / Siedebereich (°C)</b>	: ca. 100
<b>Flammpunkt in (°C)</b>	: entfällt
<b>Zündtemperatur in (°C)</b>	: entfällt
<b>Dampfdruck bei 20°C (hPa)</b>	: 23
<b>Dichte bei 25 °C ( g / cm<sup>3</sup> )</b>	: 1
<b>Wasserlöslichkeit</b>	: mischbar
<b>Fettlöslichkeit</b>	: nicht geprüft
<b>Löslichkeit in org. Lösemitteln</b>	: nicht geprüft
<b>Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser</b>	: nicht geprüft
<b>Viskosität bei 25°C ( mPs )</b>	: ca. 100
<b>Dampfdichte</b>	: nicht geprüft
<b>Lösemitteltrennprüfung</b>	: nicht geprüft

## 10 Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen.** Exzessive Temperaturen.

Zu vermeidende Stoffe: starke Oxidationsmittel

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine.

Im Brandfall entstehen toxische Gase wie Kohlendioxid (CO<sup>2</sup>) und Kohlenmonoxid (CO)

## 11 Angaben zur Toxikologie

**Akute Toxizität:** keine Daten bekannt**Primäre Reizwirkung an der Haut:** Reizung möglich**Am Auge:** Reizung möglich**Auf die Atmungsorgane:** Nicht zu erwarten**Sensibilisierung:** nicht bekannt**Subakute bis chronische Toxizität:** Vom Produkt sind keine Krebs erzeugende, erbgutverändernde, fortpflanzungsgefährdende, narkotisierende Wirkungen bekannt.**Erfahrungen aus der Praxis:** Aus dem Anwendungskreis sind keine nachteiligen Auswirkungen bekannt.**Zusätzliche toxikologische Hinweise:** Das Produkt weist auf Grund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitung in der letztgültigen Fassung folgende**Gefahren auf:** keine

**Handelsname:** SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Katzen**Produktnummer:** 3402**Datum:** 05.01.2007**Hersteller / Lieferant:** Leka-Products

## 12 Angaben zur Ökologie

**Ökotoxische Wirkung (Aquatische, Terrestrische, Pflanzentoxizität):** keine Daten verfügbar.**Verhalten in Kläranlagen:** Bei bestimmungsgemäßer Verwendung und Einleitung geringer Konzentrationen In adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.**Mobilität:** Produkt ist wassermischbar. Die enthaltenen Öle werden durch Adsorption an Erdbodenpartikel teilweise immobilisiert.**Angaben zur Elimination ( Persistenz und Abbaubarkeit):** Beinhaltete Tenside sind zu 90% biologisch abbaubar.**Aufnahme und Akkumulation in Organismen (Bioakkumulationspotential):** Eine Anreicherung in Organismen ist möglich.**Andere schädliche Wirkungen (Ozonabbaupotential, Erwärmungspotential, AOX, POX):** Produkt enthält rezepturgemäß keine organisch gebundenen Halogene und trägt daher nicht zum AOX-Wert bei

Weitere ökologische Hinweise: keine

## 13 Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:** Produktreste nach geltenden Sonderabfallvorschriften einem Entsorger übergeben.**Abfallschlüssel-Nr.:** 20 01 26 = Öle und Fette. Je nach Anwendung ist für das gebrauchte Produkt u.U. die Zuordnung der Nummer entsprechend der AVV-Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen

## 14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut nach den Vorschriften des ADR/RID/GGVS/GGVE, ADN/ADNR, IMDG/GGVSee, IATA-DGR

## 15 Vorschriften

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:** nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrenstoffverordnung

### 15.1 Nationale Vorschriften:

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: entfällt

**Störfallverordnung:** entfällt

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten VbF: entfällt

## 16 Sonstige Angaben

Das Sicherheitsdatenblatt (SDB) ist dazu bestimmt, die beim Umgang mit chemischen Stoffen und Zubereitungen wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten zu vermitteln sowie Empfehlungen für den sicheren Umgang z.B. Lagerung, Handhabung und Transport zu geben. Es soll somit durch sachgerechte Information dem Schutz des Menschen und der Umwelt dienen. Das SDB fasst die vielfältigen sicherheitsrelevanten Angaben übersichtlich auf einem Formblatt zusammen. Das SDB ist für den Umgang mit chemischen Stoffen und Zubereitungen, auch Naturstoffen und Mineralölprodukten, vorgesehen. Es ist nicht für den privaten Endverbraucher gedacht. Die Angaben geben den Stand der Kenntnisse des Ausfüllenden wieder. Sie sind keine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften.