

Handelsname: SanoPet Zecken-Schutz Emulsion für Hunde**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 Hunde**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 Hunde**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 Hunde**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:

Flammpunkt:	: Entfällt
Selbstentzündlichkeit:	: nicht selbstentzündlich
Brandfördernde Eigenschaften:	: keine (nicht brennbar nach EU-Kriterien)
Untere Explosionsgrenze (Vol.-%)	: entfällt
Obere Explosionsgrenze (Vol.-%)	: entfällt
pH-Wert bei 25 °C (unverdünnt)	: ca. 7
Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C)	: ca.-1
Siedepunkt / Siedebereich (°C)	: ca. 100
Flammpunkt in (°C)	: entfällt
Zündtemperatur in (°C)	: entfällt
Dampfdruck bei 20°C (hPa)	: 23
Dichte bei 25 °C (g / cm³)	: 1
Wasserlöslichkeit	: mischbar
Fettlöslichkeit	: nicht geprüft
Löslichkeit in org. Lösemitteln	: nicht geprüft
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	: nicht geprüft
Viskosität bei 25°C (mPs)	: ca. 100
Dampfdichte	: nicht geprüft
Lösemitteltrennprüfung	: 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 (CO²) 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 Hunde**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 Abbauaktivität 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/GGV See, 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.