



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Reifenpflege Spray 400 ml

Druckdatum: 22.04.2010

Materialnummer: 1389

Seite 1 von 5

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Abkürzung: Reifenpflege Spray

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Reifenpflege Spray

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Pflegemittel für Reifen

Bezeichnung des Unternehmens

Firmenname: Pingo Erzeugnisse GmbH
Straße: Dieselstr. 10
Ort: D-85748 Garching
Telefon: 089/ 320 4004
E-Mail: info@pingo.de
Telefax: 089/ 320 6642
Auskunftgebender Bereich: Außerhalb der Geschäftszeiten: Informationszentrale für Vergiftungen, Freiburg
0761-2704361 oder 0761-2704305

2. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahrenbezeichnungen : Hochentzündlich

R-Sätze:
Hochentzündlich.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

F+ Hochentzündlich

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Gemisch)

Siliconöl Emulsion

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
200-827-9	74-98-6	Propan	15 %	F+ R12
203-448-7	106-97-8	Butan (enthält >= 0,1 % Butadien (203-450-8))	15 %	F+, T, T R12-45-46

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Der Hauptaufnahmeweg verläuft über den Atemtrakt

Nach Einatmen

Verletzten an die frische Luft bringen. Atemwege freihalten. Ärztliche Hilfe

Nach Hautkontakt

Spülung der betroffenen Stellen mit warmem Wasser. Ärztliche Behandlung.

Nach Augenkontakt

Sofortige milde Spülung des Auges bei ungespreiztem Lid mit Wasser. Für ärztliche Behandlung sorgen.



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Reifenpflege-Spray 400 ml

Druckdatum: 22.04.2010

Materialnummer: 1389

Seite 2 von 5

Nach Verschlucken

Gewerblich nicht relevant

Hinweise für den Arzt

Symptomatisch für Erfrierungen behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Sand, Löschpulver, CO₂. Nur Löscher mit Gasdüse einsetzen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Unverbrannte Kohlenwasserstoffe. Gefahr der Bildung von toxischen Pyrolyseprodukten. Drucksteigerung, Berst- und Explosionsgefahr beim Erhitzen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Verschütten oder Versprühen in geschlossenen Räumen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Sehr gute Be- und Entlüftung des Arbeitsraumes vorsehen. Da Dämpfe/Gase schwerer als Luft sind, ist für entsprechende Lüftung im Bodenbereich zu sorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Verschütten oder Versprühen in geschlossenen Räumen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Sehr gute Be- und Entlüftung des Arbeitsraumes vorsehen. Da Dämpfe/Gase schwerer als Luft sind, ist für entsprechende Lüftung im Bodenbereich zu sorgen.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Die Lagervorschriften für Druckgaspackungen der Type DP1 sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Reifenpflege-Spray 400 ml

Druckdatum: 22.04.2010

Materialnummer: 1389

Seite 3 von 5

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr. Kategorie	Art
106-97-8	Butan	1000	2400		4(II)	
74-98-6	Propan	1000	1800		4(II)	

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Nach Arbeits-ende und vor Pausen Hände waschen.

Atemschutz

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich.

Handschutz

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich.

Augenschutz

Dichtschießende Schutzbrille

Körperschutz

Alle Hautpartien müssen geschützt sein.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aggregatzustand: gasförmig (Aerosol)
Farbe: milchig
Geruch: neutral

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Zustandsänderungen

Flammpunkt: n.a

Entzündlichkeit

Untere Explosionsgrenze: 0,6 Vol.-%
Obere Explosionsgrenze: 11 Vol.-%
Dichte (bei 20 °C): 0,96 g/cm³

Sonstige Angaben

Zündtemperatur: 430 °C

Prüfnorm

ISO 10156

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Starke Sonneneinstrahlung, Feuer, Funkenflug

Zu vermeidende Stoffe

starke Oxidationsmittel

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Reifenpflege-Spray 400 ml

Druckdatum: 22.04.2010

Materialnummer: 1389

Seite 4 von 5

Akute Toxizität

Reizung der Atemwege. Nach massiver Aufnahme Nierenfunktionsstörungen möglich.

Ätzende und reizende Wirkungen

entfettende und reizende Wirkung.

Sensibilisierende Wirkungen

Vereinzelt

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

Wiederholter Hautkontakt kann zu resoptiven wirkungen führen.

12. Umweltbezogene Angaben

Mobilität

Derzeit sind keine Daten des Gemisches vorhanden.

Bioakkumulationspotential

Derzeit sind keine Daten des Gemisches vorhanden.

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt

200122 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLISSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

UN-Nummer: 1950
ADR/RID-Klasse: 2
Warntafel
Gefahrzettel: 2.1



Bezeichnung des Gutes

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahrensymbole: F+ - Hochentzündlich



F+ - Hochentzündlich

R-Sätze

12 Hochentzündlich.

S-Sätze

02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
24 Berührung mit der Haut vermeiden.



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Reifenpflege-Spray 400 ml

Druckdatum: 22.04.2010

Materialnummer: 1389

Seite 5 von 5

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend
Status: WGK-Selbsteinstufung

16. Sonstige Angaben

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

12 Hochentzündlich.
45 Kann Krebs erzeugen.
46 Kann vererbare Schäden verursachen.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)