



Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung Nr. 1907/2006/EG

Druckdatum: 11.03.2010

überarbeitet: Februar 2009

Korrosionsschutzwachs Spray 500ml

1. Stoff-/Zubereitungsbezeichnung

Handelsname: Korrosionsschutzwachs-Spray**Bestimmungsgemäßer Gebrauch:** Korrosionsschutzmittel**Angaben zum Hersteller:** Pingo Erzeugnisse GmbH
Dieselstrasse 10, 85748 Garching / Germany
Telefon: 089/ 3204004
Telefax: 089/ 3206642
E-Mail: info@pingo.de**Giftnotruf:** 0361 / 73073-0 Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen
19420 Restliche Bundesländer (ohne Vorwahl)
112 Bundesweit (ohne Vorwahl)

2. Mögliche Gefahren

Gefahrensymbol: F⁺ Hochentzündlich**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Produktdämpfe bilden mit Luft zünd- und explosionsfähige Dampfgemische. Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Korrosionsschutzwachs ist eine Zubereitung aus Kohlenwasserstoffen und Wachsen mit Propan/Butan als Treibmittel.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemischer Name	CAS-Nr.	Ma-%	Symbole	R-Sätze
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte	64742-47-8	40-45	Xn	10,65,66
Butan	106-97-8	35-40	F+	12
Propan	74-98-6	3-5	F+	12

4. Erste Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen: Für Frischluft sorgen, ist Atmung unregelmäßig oder Atemstillstand eingetreten, künstliche Beatmung vornehmen. Betroffenen ruhigstellen und sofort für ärztliche Weiterbehandlung sorgen. Dieses Datenblatt oder Etikett vorzeigen.**nach Hautkontakt:** Sofort gründlich mit viel Wasser abspülen, verschmutzte und/oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.**nach Augenkontakt:** Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen (mindestens 15 Minuten) und Arzt konsultieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl

Im Brandfall unversehrte Dosen aus dem Gefahrenbereich entfernen, ggfs. mit Wasser kühlen, Berstgefahr!

Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Besondere Schutzausrüstung: Atemschutz abhängig von Art und Umfang des Brandes.



Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung Nr. 1907/2006/EG

Druckdatum: 11.03.2010

überarbeitet: Februar 2009

Korrosionsschutzwachs Spray 500ml

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Schutzkleidung tragen; ungeschützte Personen in Sicherheit bringen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Eindringen in Gewässer, Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung:

Kühl und trocken lagern. Das Produkt unterliegt der Kennzeichnungspflicht auf Aerosolpackungen. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Brennbar. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit den Augen vermeiden.

Ölhaltige Spülprodukte nur über geeignete Ölabscheider in die Kanalisation leiten.

7.2. Lagerung:

Größere Mengen Aerosolbehälter an einem trockenen, gut belüfteten Platz aufbewahren

Lagervorschriften der TRG 300 für brennbare Aerosole beachten.

8. Expositionsbeschränkung

Bezeichnung des Inhaltsstoffes	Art	Wert/Einheit
Propan	MAK	1800 mg/m ³
Butan	MAK	2400 mg/m ³

Persönliche Schutzausrüstung

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Handschutz; Augenkontakt vermeiden. NICHT RAUCHEN.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Aerosol
Farbe: milchig, hellbraun (Wirkstoff)
Geruch: benzinisch
Dichte bei 20°C: Wirkstoff : 0,76 g/cm³
Treibmittel : 0,55 g/cm³
Flammpunkt: 30°C (Wirkstoff)
Explosionsgrenzen Treibmittel: untere 1,5 Vol-%
obere 9,5 Vol-%
Mischbarkeit in / mit Wasser: nicht mischbar

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen

- Entwicklung von entzündlichen Gasen und Dämpfen
- Bildung explosiver Gasgemische in Luft
- Berstgefahr bei Temperaturen über 50°C

11. Angaben zur Toxikologie

Einstufungsrelevante LD/LC-50-Werte

Keine Angaben



Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung Nr. 1907/2006/EG

Druckdatum: 11.03.2010

überarbeitet: Februar 2009

Korrosionsschutzwachs Spray 500ml

12. Umweltbezogene Angaben

Treibgas Propan/Butan: nwg

Wirkstofflösung: WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Darf nicht ins Abwasser oder in offene Gewässer gelangen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Nur völlig entleerte Aerosoldosen der Entsorgung zuführen.

Nicht völlig entleerte Dosen bei der Sammelstelle für Haushaltschemikalien abgeben.

EAK: 160504

14. Angaben zum Transport

- **Landtransport(ADR/RID/GGVS/GVE)**

UN 1950 DRUCKGASPACKUNGEN ,2.1

Klassifizierungscode 5F

Befördern als „Begrenzte Menge“ entspr. ADR, Kapitel 3.4, LQ2

- **Seetransport (GGVSee/IMGD)**

UN1950 AEROSOLS, flammable, 2.1

- **Lufttransport(ICA/ATA)**

UN1950 AEROSOLS, flammable, 2.1

15. Rechtsvorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

F+ Hochentzündlich

R-Sätze: 12 Hochentzündlich

66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen

S- Sätze: 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

23 Aerosol nicht einatmen.

24 Berührung mit der Haut vermeiden.

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

TRG 300 Kennzeichnungspflichtig:

Hochentzündlich. Behälter steht unter Druck . Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten . - Nicht rauchen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Aerosol nicht einatmen.



Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung Nr. 1907/2006/EG

Druckdatum: 11.03.2010

überarbeitet: Februar 2009

Korrosionsschutzwachs Spray 500ml

16. Sonstige Angaben

Aerosoltechnische Daten

Innenüberdruck bei 20 °C: 0,35 MPa

Innenüberdruck bei 50 °C: 0,60MPa

Aerosolbehälter

Nenngröße: 500 ml

Leervolumen: 650 ml

Prüfdruck: 1,5 MPa