



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Wax-Unterbodenschutz-Spray schwarz 500 ml

Druckdatum: 20.04.2010

Materialnummer: 1798

Seite 2 von 6

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife waschen. Haut eincremen.

Nach Augenkontakt

Mit viel Wasser bei geöffnetem Lid ausgiebig spülen.
Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen, Flüssigkeit wieder ausspucken. Sofort - bei erhaltenem Bewusstsein - reichlich Flüssigkeit (Wasser) trinken lassen. Bei spontanem Erbrechen unbedingt Kopf in Tieflage bringen (Aspirationsgefahr!). Für ärztliche Behandlung sorgen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel.
Ausgelaufenes Material nicht mit Wasservollstrahl löschen.
Im Brandfall unversehrte Dosen sofort aus dem Gefahrenbereich entfernen. Ggfs. mit Wasser kühlen, Berstgefahr

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser

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

Undichte Dosen aussortieren und wie unter Entsorgung beschrieben, beseitigen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger Dampf-Luftgemische insbesondere am Boden möglich.
Reagiert mit Wasser unter Bildung leichtentzündlicher Gase. Kann explosionsfähige Peroxide bilden. Umweltgefährdend.

Verfahren zur Reinigung

Undichte Dosen aussortieren und wie unter Entsorgung beschrieben, beseitigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Vor Sonne schützen, nicht im PKW-Innenraum mitführen. Lagervorschriften der TRG 300 für Aerosole beachten. Nur in gut gelüfteten Bereichen aufbewahren. Lagertemperatur nie über 50 °C!

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Sehr gute Be- und Entlüftung des Arbeitsraumes vorsehen. Da Dämpfe/Gase schwerer als Luft sind, ist auch für entsprechende Lüftung im Bodenbereich zu sorgen. Einrichtungen zum Erkennen und Melden von Gasgefahren müssen vorhanden sein. Diese müssen selbsttätig wirken, wenn Dichtheit der Anlagen und regelmäßige Kontrollen während des Betriebes nicht gewährleistet sind. Türen in gasdichten Trennwänden müssen selbstschließend oder sicherheitstechnisch verriegelt sein. Schächte und Kanäle müssen gegen das Eindringen des Gases geschützt sein.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Die Lagervorschriften für Druckpackungen der Type DP 1 sind zu beachten (Lagerverordnung Nr.629/92). Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern. Vor Erwärmung/Überhitzung schützen.



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Wax-Unterbodenschutz-Spray schwarz 500 ml

Druckdatum: 20.042010

Materialnummer: 1798

Seite 3 von 6

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

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 sachgemäßen Umgang nicht erforderlich.

In Ausnahmesituationen (z.B. unbeabsichtigte Stofffreisetzung, Luftgrenzwertüberschreitung) ist das Tragen von Atemschutz erforderlich. Tragezeitbegrenzungen beachten. In Ausnahmesituationen (z.B. unbeabsichtigte Stofffreisetzung) ist das Tragen von Atemschutz erforderlich. Tragezeitbegrenzungen beachten. Atemschutzgerät: Isoliergerät Keine Filtergeräte verwenden.
Vgl. auch BG Chemie A 008 "Persönliche Schutzausrüstung".

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aggregatzustand: flüssig, gasförmig (Aerosoldose)
Farbe: schwarz
Geruch: charakteristisch nach Benzin

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert: n.a. Prüfnorm
Zustandsänderungen
Flammpunkt: n.a.
Entzündlichkeit
Gas: 430 °C gasförmig °C
Explosionsgefahren
> 50 °C
Untere Explosionsgrenze: 0,8
Obere Explosionsgrenze: 11
Dichte (bei 20 °C): 0,79 g/cm³
Lösemittelgehalt
80

Sonstige Angaben

Selbstentzündungstemperatur
Gas: 430 °C gasförmig

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. und



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Wax-Unterbodenschutz-Spray schwarz 500 ml

Druckdatum: 20.04.2010

Materialnummer: 1798

Seite 4 von 6

Zu vermeidende Stoffe

Die Verbindung bildet mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch. Stark exotherme Reaktion, Hitzeentwicklung, Entzündungsgefahr bzw. Entstehung entzündlicher Gase oder Dämpfe, Explosionsgefahr mit: starken Oxidationsmitteln

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Ethen, Propen, Methan
Wasserstoff bei Temperaturen von 780° - 800 °C

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Akute Toxizität

akut: Erfrierungen bei Hautkontakt mit der unterkühlten Flüssigkeit, narkotisierende Wirkung hoher Inhalationskonzentrationen, Tod durch Erstickten bei Sauerstoffverdrängung
chronisch: Wirkungen auf die Schleimhäute und auf die Herzfunktion

Ätzende und reizende Wirkungen

Eine leichte Reizung der Augenbindehaut erfolgt nur bei hohen Gaskonzentrationen. Direkter Augen- oder Hautkontakt mit verflüssigtem Propan (C3-P) kann Erfrierungen mit Verfärbung der betroffenen Areale auslösen.

Sensibilisierende Wirkungen

keine

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

nicht bekannt

12. Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität

Es sind keine Angaben verfügbar.

Mobilität

Es sind keine Angaben verfügbar.

Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben verfügbar.

Bioakkumulationspotential

Es sind keine Angaben verfügbar.

Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt

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

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

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



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Wax-Unterbodenschutz-Spray schwarz 500 ml

Druckdatum: 20.04.2010

Materialnummer: 1798

Seite 5 von 6



ADR/RID-Verpackungsgruppe: II

Bezeichnung des Gutes
DRUCKGASPACKUNGEN

Binnenschifftransport

UN-Nummer: 1950
ADNR-Klasse: 2
Klassifizierungscode: Gase

Seeschifftransport

UN-Nummer: 1950
IMDG-Klasse: 2
Marine pollutant: Ja
Gefahrzettel: 2.1



IMDG-Verpackungsgruppe: II

Lufttransport

UN/ID-Nr.: 1950
ICAO/IATA-Klasse: 2
Gefahrzettel: 2

ICAO-Verpackungsgruppe: II

Bezeichnung des Gutes
AEROSOLS

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung

Gefahrensymbole: F+ - Hochentzündlich



F+ - Hochentzündlich

R-Sätze

Hochentzündlich.
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

S-Sätze

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

Nationale Vorschriften



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Wax-Unterbodenschutz-Spray schwarz 500 ml

Druckdatum: 20.04.2010

Materialnummer: 1798

Seite 6 von 6

16. Sonstige Angaben

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

Hochentzündlich.

Kann Krebs erzeugen.

Kann vererbare Schäden verursachen.

Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

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