

EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Schneidöl-Spray EXACT Schneidspray

Produkt-Nr.: 05262, 05263, 05319

Stand: 19.11.2010

Seite: 1(33)

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Schneidöl-Spray UNIVERSAL

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Adresse:

Notruf-Telefon:

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Spray auf Basis von Spezial-Schneidöl mit Hilfsstoffen
UN-Nr.: 1. UN-Nr.: 1950

Inhaltsstoffe

Gehalt	CAS-Nr.	Symbole	R-Sätze	Stoff
20-25%	74-98-6	F+	12	Propan
20-25%	54597-66-9	F+	12	Butan (Isomerenmischung)

3. Mögliche Gefahren

Gefahrensymbole



Hochentzündlich

R-Sätze: 12 Hochentzündlich.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise:	Verunreinigte Kleidung entfernen. Bei Gefahr der Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. ärztliche Hilfe, ggf. Atemspende. Helfer auf Selbstschutz achten.
Nach Einatmen:	Nach Einatmen Ruhe, Frischluft, ärztliche Hilfe.
Nach Hautkontakt:	Betroffene Hautpartien sofort gründlich abwaschen: mit viel Wasser und Seife
Nach Augenkontakt:	Augen ausgiebig bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen). Augenärztliche Nachkontrolle.
Nach Verschlucken:	Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. ärztliche Hilfe. Kein Erbrechen. Sofort ärztliche Hilfe

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Vom Brand betroffene Behälter mit viel Sprühwasser kühlen. Berstgefahr. Vom Brand betroffene Behälter aus sicherer Entfernung und Deckung mit viel Sprühwasser kühlen - Explosionsgefahr. Bei Undurchführbarkeit von Abdichtungsmaßnahmen Gas kontrolliert ausbrennen lassen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweis sicherer Umgang: Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).
Brand- und Explosionsschutz: Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Brandklasse: C (brennbare Gase)
Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
VCI-Lagerklasse: Klasse: 2B

EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Schneidöl-Spray EXACT Schneidspray

Produkt-Nr.: 05262, 05263, 05319

Stand: 19.11.2010

Seite: 2(33)

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Schadstoffkonzentrationen unter den Luftgrenzwerten zu halten, muß ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Gesundheitliche Gefahren am Arbeitsplatz

MAK-Werte der Inhaltsstoffe aus Kapitel 2

Stoffbezeichnung	CAS-Nr	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Fasern/m ³	Art
Propan	74-98-6	1000	1800		MAK
Butan (Isomerenmischung)	54597-66-9	1000	2350		MAK

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Direkten Kontakt von Flüssiggas mit Haut, Augen oder Kleidung vermeiden. Dichte Schutzkleidung tragen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:	Bei Atemschutz: Gasfilter, ggf. in Kombination mit Partikelfilter.
Handschutz:	Handschuhe (lösemittelbeständig)
Augenschutz:	Schutzbrille
Körperschutz:	Chemieübliche Arbeitskleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:	Form: Aerosol	Geruch: typischer Eigengeruch
	Farbe: gelblich	Methode: Treibgaswerte
Flammpunkt (cc):	bei -104 °C	
Zündtemperatur:	bei 400 °C	
Dichte:	bei 0 °C	g/ml
Siedepunkt:	bei 1013 mbar	-42,07 °C
Schmelztemperatur:	bei -189,69 °C	
Verdunstungszahl:	(Ether = 1) 0	
Explosionsgrenzen:	untere 1,5	Vol.-%
Explosionsgrenzen:	obere 9,4	Vol.-%

10. Stabilität und Reaktivität

Explosionsgefahren:	Kann mit Luft explosionsfähiges (Dampf-/Luft-)Gemisch bilden.
Reagiert heftig mit:	starken Oxidationsmitteln

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität				
Art	Wert in mg/Kg	Verabreichungsform	Spezies	Geschlecht
LD50	>2000	oral	Ratte	
Aerosol nicht einatmen.				

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:	WGK:2 Nicht in Gewässer gelangen lassen.
----------------------	--

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweise	
Produkt:	Verschüttete Mengen wiederverwerten oder als Sondermüll beseitigen.
Verpackung:	Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorgen zu entsorgen.
Weitere Angaben:	EAK 200122 Aerosole

EG-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Schneidöl-Spray EXACT Schneidspray

Produkt-Nr.: 05262, 05263, 05319

Stand: 19.11.2010

Seite: 3(33)

14. Angaben zum Transport

Landtransport GGVS/ADR/RID:	Klasse: 2	Ziffer: 5F
	UN-Nr.: 1950	Kemlerzahl: 23
	Gefahrenzettel:	3.: 1
	Bemerkung: Druckgaspackung	
Seeschifftransport IMDG:	Klasse: 2.1	Ziffer: 2-13
	IMDG-Code: E30-00	EMS-Nr.: 2-13
	M.-Pollutant: nein	MFAG-Tafel:
	Propper Shipping Name: 108211	
Lufttransport IATA:	Klasse: 2.1	Ziffer:
	Propper Shipping Name: 108211	

15. Vorschriften

Kennzeichnungshinweise: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.
R-Sätze: 12 Hochentzündlich.

Gefahrensymbole



Hochentzündlich

S-Sätze: 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
9 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
16 Von Zündquellen fernhalten. - Nicht rauchen.
47 Nicht bei Temperaturen über 50 °C aufbewahren. (Vom Hersteller anzugeben.)
Störfallverordnung von Jahr: 1991
Anhang II Nr.: 2
Einstufung nach TA Luft: organische Stoffe Klasse III: Max. zulässige Emission: 0,15 g/m³ (Massenstrom >= 3 kg/h)

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblattausstellender Bereich

Gefahrgutbeauftragter/Umweltschutz

Ansprechpartner

UN 1950

LQ

UN 1950

LQ