

ISO 9001 version 2008

DECOLNET

Blatt: 1

Durchgesehene Ausgabe Nr: 3

Datum: 19/3/2009 Ersetzt: 29/3/2005

006301

www.lisam.com









Umweltgefährlich Hochentzündlich

Erzeuger

ITW Spraytec 5 bis, rue Retrou

F-92600 Asnières sur Seine France Tel: 01.40.80.32.32 - Fax: 01.40.80.32.30

infofds@itwpc.com

1 STOFF-/ ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname : DECOLNET Identifizierung des Produkts : Aerosol.

Art des Produkts : Produkt des Starts der Etiketten

Firmenidentifikation : Siehe Erzeuger. Notrufnummer : INRS: 01.45.42.59.59

2 MÖGLICHE GEFAHREN

Redewendungen für Risiken : Sehr leicht brennbar. Reizt die Haut. Bei Gebrauch Bildung explosiver/

leichtentzündlicher Dampf - Luftgemische möglich.

Primärkontaktstelle : Einatmung.

Symptome bei der Verwendung

- Einatmen : Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kopfschmerzen.

: Reizt die Haut. Kann leichte Reizungen, sowie Brennen, Tränen, Rötung oder - Hautkontakt

Anschwellen hervorrufen.

- Augenkontakt : Augenreizung bei direktem Kontakt. Rötung. Schmerzen.

- Einnahme : Gesundheitsschädlich : kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

3 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Dieses Produkt wird als gefährlich angesehen. Enthält gefährliche Bestandteile.

Bestandteilname		Inhalt (%)	CAS-Nr. / EG-Nr. / Index-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze
Butan (enthält < 0,1 % butadien)	:	10 bei 30 %	106-97-8 / 203-448-7 / 601-004-00-0	F+	12
Propan	:	5 bei 15 %	74-98-6 / 200-827-9 / 601-003-00-5	F+	12
2-Methoxy-1-methylethylacetat	:	< 1 %	108-65-6 / 203-603-9 / 607-195-00-7		10
Aliphatic or cycloparaffinic hydrocarbons	:	30 bei 40 %	/	F Xn N	11-38-51/53-65- 67
Hexan, Isomerengemisch (mit < 5 % n-Hexan 203-777-6))	:	30 bei 50 %	64742-49-0 / 265-151-9 / 601-007-00-7	F Xn N	11-38-51/53-65- 67
Solution of sodium Di-octyl sulfoccinate	:	< 0,5 %	/	Xi	10-38-41

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen : Bei Expositionsunfall den Verunglückten sofort an die frische Luft bringen. In Ruhe

setzen. Ärztliche Hilfe holen.

Verunreinigte Kleidung und Schuhe ablegen. Haut gründlich mit milder Seife/ - Hautkontakt

Wasser waschen. Arzt aufsuchen wenn Reizungen einstellen.

- Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen

oder Reizungen einstellen.

- Verschlucken : Einnahme unwahrscheinlich. Spülen die Mund. Sofort einen Arzt aufsuchen.

ITW Spraytec



DECOLNET

ISO 9001 version 2008

Blatt : 2

Durchgesehene Ausgabe Nr : 3

Datum : 19/3/2009 Ersetzt : 29/3/2005

006301

www.lisam.com

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Spezielle Risiken : Durch die Vermengung von Dampfen und Luft entstehen explosive Gase.

Einwirken von Hitze oder Verunreinigung kann zum Zerfall führen, bei dem leicht flüchtige Gase entstehen, die zu Überdruck und zum Bersten geschlossener

Behälter führen.

Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Pulver. Kohlendioxid. Schaum. Wassernebel.

- Ungeeignete Löschmittel : Keinen festen Wasserstrahl benutzen.

Brand- und Explosionsschutz : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschließlich

Atemschutzgerät betreten.

Besondere Massnahmen. : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen.

Umweltschutzmaßnahmen : Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die

Behörden zu benachrichtigen.

Reinigungsmethoden : Quelle der Entzündung entfernen. Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit

Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen. Rückstände verdünnen und wegspülen. Auf festem Boden in geeignete Behälter kehren oder schaufeln. Propan/butanhaltige Müllmischungen dürfen nicht in Abwasserrohre oder Kanalisation gelangen, wo sich Dämpfe ansammeln und entzünden können.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

Vorzichtsmassnamen für Handhabung

und Lagerung

: Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Lagerung : Vor Gefrieren schützen. Nicht bei Temperaturen aufbewahren über 50° C. In

trockener, kühler, gut durchlüfteter Umgebung lagern. Besondere Vorsicht walten

lassen, um statische Aufladung zu vermeiden. Nicht rauchen.

Lagerung - nicht in unmittelbarer Nähe

von

: Direkter Sonnenbestrahlung. Wärmequellen. Funken. Offener Flamme.

Handhabung : Produkte handhaben indem gute Industriehygiene und Sicherheitsmaßnahmen beobachtet werden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Persönliche Schutzmaßnahmen

Atemschutzgerät
Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

- Schutz für die Hände : Falls wiederholter oder länger andauernder kontakt, handschuhe tragen. Die

Auswahl geeigneter Handschuhe ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und kann von Hersteller zu Hersteller variieren. Da das Produkt aus mehreren Substanzen besteht, kann die

Widerstandskraft des Materials der Handschuhe nicht im Voraus berechnet werden und muss vor der Verwendung kontrolliert werden. Die exakte Penetrationszeit des

Materials der Handschuhe ist vom Hersteller der Schutzhandschuhe zu bestimmen und zu berücksichtigen.

- Hautschutz : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

- Augenschutz : Ein Augenschutz sollte nur notwendig sein, wo Flüssigkeiten verspritzt oder

gespritzt werden könnten.

Arbeitshygiene : Für ausreichende Entlüftung ist zu sorgen, damit Staub- bzw.

Dampfkonzentrationen so gering wie möglich gehalten werden. Bei der Arbeit nicht

essen, trinken, rauchen.

Expositionsbegrenzung : Hexan, Isomerengemisch (mit < 5 % n-Hexan 203-777-6)) : VME (ppm) : 500

Hexan, Isomerengemisch (mit < 5 % n-Hexan 203-777-6)): VME (mg/m3): 1800

Butan (enthält < 0,1 % butadien) : VME (ppm) : 800 Butan (enthält < 0,1 % butadien) : VME (mg/m3) : 1900

ITW Spraytec



ISO 9001 version 2008

DECOLNET

Blatt: 3

Durchgesehene Ausgabe Nr: 3

Datum: 19/3/2009 Ersetzt: 29/3/2005

006301

www.lisam.com

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen : Flüssig. Farbe : Farblos.

Geruch : Lösungsmittel.

Siedepunkt [°C] : < 0°C Dichte : 0.64

Löslichkeit in : Lösungsmittel.

: < 0°C Flammpunkt [°C]

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Unter normalen Umstände kein. Thermisch Zerfall emittiert : Kohlendioxid.

Kohlenmonoxid. Toxische Dämpfe.

Gefährliche Reaktionen : Bei Verwendung können brennbare/explosive Dampf-Luft Gemische entstehen.

Nicht in Verbindung bringen mit : Starke Säuren. Starke Alkali. Starke Oxidationsmittel.

Zu vermeidende Zustände : Wärme. Direkter Sonnenbestrahlung. Offener Flamme. Funken.

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Informationen über Giftigkeit : Es liegen keine Angaben vor.

Akute Toxizität : Es liegen keine Angaben vor.

Chronische Toxizität

: Einatmen der Dämpfe kann Reizung der Atemwege hervorrufen. Dämpfe können - Einatmung

Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kopfschmerzen. Schwindel.

- Haut Kann leichte Reizungen, sowie Brennen, Tränen, Rötung oder Anschwellen

hervorrufen.

: Könnte direktem Kontakt mit den Augen Reizungen verursachen. Sowie Brennen. - Augen

- Nahrungsaufnahme : Kann Übelkeit, Erbrechen und Durchfall herbei führen.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Über produkt : Es liegen keine Angaben vor.

Informationen über ökologische : Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche

Auswirkungen Wirkungen haben.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Behälter unter Druck. Nicht aufbrechen oder ausbrennen. Wan die Behälter nicht Allgemeines

leer ist, auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen. Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften. Nicht in die

Kanalisation gelangen lassen.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

: UN1950 AÉROSOLS, 2.1, 5F Shipping name

UN Nr : 1950

Landtransport

ADR/RID : Gruppe: 5F

Klasse: 2

Seeschiffstransport

- GGVSee/IMO-IMDG code : Klasse 2.1 - EMS-Nr : 2-13 - IMDG-Marine pollut. : Nein.

Lufttransport

- IATA - Klasse : Klasse 2.1 - IATA-Label : Flamm. Gas

ITW Spraytec

5 bis, rue Retrou F-92600 Asnières sur Seine France



DECOLNET

ISO 9001 version 2008

Blatt : 4

Durchgesehene Ausgabe Nr : 3

Datum : 19/3/2009 Ersetzt : 29/3/2005

006301

www.lisam.com

15 VORSCHRIFTEN

- Symbol(e)







: F+: Hochentzündlich

Xi: Reizend

N: Umweltgefährlich

- R-Sätze : R51/53 : Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche

Wirkungen haben. R38 : Reizt die Haut. R12 : Hochentzündlich.

R67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- S-Sätze : S2 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S16 : Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

S23 : Aerosol nicht einatmen.

S29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett

vorzeigen.

S51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Sicherheitsrat : 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. Dieses Aerosol für die

Anwendungen nur benutzen, für die er bestimmt ist.

Frankreich : Tableaux des maladies professionnelles prévus à l'article R, 461-3 du code du

travail.

Tableau n°84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage

professionnel.

16 SONSTIGE ANGABEN

Empfohlene Verwendung und

Beschränkungen

: Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

Text von R-Sätze von § 3 : R10 : Entzündlich.

R11 : Leichtentzündlich. R12 : Hochentzündlich. R38 : Reizt die Haut.

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche

Wirkungen haben.

R65 : Gesundheitsschädlich : kann beim Verschlucken Lungenschäden

verursachen.

R67 : Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Weitere Angaben : Revision - Siehe : *

Inhalt und Format dieses Sicherheisdatenblattes entsprechen der VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

ABLEHNUNG DER HAFTUNG Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handbabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

Ende des Dokumentes