



Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 18.10.2007

Seite 1/3

REZ18		Lackspray thixotrop	
Artikelnummer	Handelsname	Artikelnummer	Handelsname
0000327001	MOLOTOW JASMINGELB	0000327034	MOLOTOW SAPHIRBLAU
0000327002	MOLOTOW KASCHMIRGELB	0000327036	MOLOTOW TRAUBE HELL
0000327003	MOLOTOW QUITTE	0000327037	MOLOTOW HEIDELBEERE PASTELL
0000327004	MOLOTOW APRICOTBEIGE	0000327038	MOLOTOW HEIDELBEERE HELL
0000327005	MOLOTOW SAHARABEIGE	0000327039	MOLOTOW TRAUBE MITTEL
0000327006	MOLOTOW ZINGKELB	0000327040	MOLOTOW TRAUBE DUNKEL
0000327007	MOLOTOW MELONENGELB	0000327041	MOLOTOW NIGHT "SEEN" BLUE
0000327008	MOLOTOW GOLDFISCH	0000327042	MOLOTOW "CES" VIOLETT
0000327009	MOLOTOW "LOOMIT'S" APRIKOT	0000327043	MOLOTOW VIOLETT DUNKEL
0000327010	MOLOTOW HUMMER	0000327044	MOLOTOW VERRUECKTE PFLAUME
0000327011	MOLOTOW HERBSTBLATT	0000327045	MOLOTOW SCHWARZVIOLETT
0000327012	MOLOTOW SCHWEINCHENROSA	0000327046	MOLOTOW LOOMIT'S AUBERGINE
0000327013	MOLOTOW VERKEHRSROT	0000327047	MOLOTOW SORBETGRUEN
0000327014	MOLOTOW SIGNALROT	0000327048	MOLOTOW LIND PASTELL
0000327015	MOLOTOW KARMINROT	0000327049	MOLOTOW SENF
0000327016	MOLOTOW EISBLAU HELL	0000327050	MOLOTOW HANF
0000327017	MOLOTOW KRISTALLBLAU DUNKEL	0000327051	MOLOTOW P.JAY GREEN
0000327018	MOLOTOW GLETSCHERBLAU	0000327052	MOLOTOW AMAZONAS
0000327019	MOLOTOW EISBLAU DUNKEL	0000327053	MOLOTOW STURMGUEN
0000327020	MOLOTOW LAGOBLAU	0000327054	MOLOTOW AQUAMARIN
0000327021	MOLOTOW OLYMPIABLAU	0000327055	MOLOTOW SCHWARZWALDGRUEN
0000327022	MOLOTOW DELPHINBLAU	0000327056	MOLOTOW SCHMETTERLINGSGRUEN
0000327023	MOLOTOW GRUENSPAN	0000327057	MOLOTOW CREMGRUEN PASTELL
0000327024	MOLOTOW ULTRAMARINBLAU	0000327058	MOLOTOW CREMEGRUEN
0000327025	MOLOTOW REGATTABLAU	0000327059	MOLOTOW GIFTGRUEN
0000327026	MOLOTOW ALGE	0000327060	MOLOTOW LOEWENZAHN
0000327027	MOLOTOW PETROL	0000327061	MOLOTOW BRILLANTGRUEN
0000327028	MOLOTOW TIEFSEEBLAU	0000327062	MOLOTOW "MIGHTY" GREEN
0000327029	MOLOTOW KERAMIK PASTELL	0000327063	MOLOTOW HIPPIGRUEN
0000327030	MOLOTOW JEANSBLAU	0000327064	MOLOTOW GRASHUEPFER
0000327031	MOLOTOW LICHTBLAU	0000327065	MOLOTOW CLIFFGRUEN
0000327032	MOLOTOW SCHOKBLAU	0000327066	MOLOTOW SAFTGRUEN
0000327033	MOLOTOW TULPENBLAU	0000327067	MOLOTOW CALYPSO PASTELL



Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 18.10.2007

Seite 2/3

REZ18		Lackspray thixotrop	
Artikelnummer	Handelsname	Artikelnummer	Handelsname
0000327068	MOLOTOW CALYPSO HELL	0000327101	MOLOTOW MITTELGRAU NEUTRAL
0000327069	MOLOTOW CALYPSO MITTEL	0000327102	MOLOTOW DUNKELGRAU NEUTRAL
0000327070	MOLOTOW CALYPSO DUNKEL	0000327103	MOLOTOW SCHWARZGRAU NEUTRAL
0000327071	MOLOTOW RIVIERA PASTELL	0000327104	MOLOTOW TIEFSEEBLAU DUNKEL
0000327072	MOLOTOW RIVIERA HELL	0000327105	MOLOTOW PREUSSISCHBLAU DUNKEL
0000327073	MOLOTOW RIVIERA DUNKEL	0000327106	MOLOTOW PURPUR DUNKEL
0000327074	MOLOTOW LAGUNENBLAU	0000327107	MOLOTOW PETROLEUMBLAU
0000327075	MOLOTOW MILCHKAFFEE	0000327108	MOLOTOW PETROLEUMBLAU PASTELL
0000327076	MOLOTOW ORANGEBRAUN	0000327109	MOLOTOW MAUVE
0000327077	MOLOTOW NOUGAT	0000327110	MOLOTOW VEILCHEN
0000327078	MOLOTOW KHAKI	0000327111	MOLOTOW VEILCHEN HELL
0000327079	MOLOTOW NATURWEISS	0000327112	MOLOTOW VEILCHEN PASTELL
0000327080	MOLOTOW TIEFSCHWARZ	0000327113	MOLOTOW CREMEBLAU
0000327081	MOLOT "LOOMIT'S" APRIKOT HELL	0000327114	MOLOTOW CREMEBLAU PASTELL
0000327082	MOLOTOW KADMIUMGELB	0000327115	MOLOTOW VANILLE
0000327083	MOLOTOW DOTTERGELB	0000327116	MOLOTOW APRIKOSE
0000327084	MOLOTOW HELLORANGE	0000327117	MOLOTOW PFIRSICH
0000327085	MOLOTOW DARE ORANGE	0000327118	MOLOTOW KIWI
0000327086	MOLOTOW CODEAK BURGUNDROT	0000327119	MOLOTOW KIWI HELL
0000327087	MOLOTOW PUSSY PINK	0000327120	MOLOTOW KIWI PASTELL
0000327088	MOLOTOW SHOCKORANGE	0000327121	MOLOTOW TÜRKIS PASTELL
0000327089	MOLOTOW ESHER SCHMUDELROT	0000327122	MOLOTOW GRAPEFRUIT
0000327090	MOLOTOW SCHWARZTÜRKIS	0000327123	MOLOTOW MENTHOL
0000327091	MOLOTOW CAMEL	0000327124	MOLOTOW MENTHOL HELL
0000327092	MOLOTOW HASELNUSSBRAUN	0000327125	MOLOTOW MENTHOL PASTELL
0000327093	MOLOTOW DUNKELBRAUN CMP	0000327126	MOLOTOW KAKAO
0000327094	MOLOTOW NOUGAT DUNKEL	0000327127	MOLOTOW PFLAUME
0000327095	MOLOTOW SCHWARZGRÜN	0000327128	MOLOTOW APFEL
0000327096	MOLOTOW MISTER GREEN	0000327129	MOLOTOW ALTROSA
0000327097	MOLOTOW PFLAUME GRAU	0000327130	MOLOTOW PURPUR
0000327098	MOLOTOW TORNADOROT	0000327131	MOLOTOW SALATGRÜN
0000327099	MOLOTOW HIMBEER DUNKEL	0000327132	MOLOTOW LINDA'S SUNSET
0000327100	MOLOTOW HELLGRAU NEUTRAL	0000327133	MOLOTOW PASTELLORANGE



Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 18.10.2007

Seite 3/3

REZ18		Lackspray thixotrop	
Artikelnummer	Handelsname	Artikelnummer	Handelsname
0000327134	MOLOTOW LACHSORANGE	0000327169	MOLOTOW KAKAO HELL
0000327135	MOLOTOW BLUTORANGE	0000327170	MOLOTOW NOUGAT HELL
0000327136	MOLOTOW FUCHSIAPINK	0000327171	MOLOTOW HUMMER HELL
0000327137	MOLOTOW HIMBEERROT	0000327172	MOLOTOW TUERKISGRUEN
0000327138	MOLOTOW PURPURVIOLETT	0000327173	MOLOTOW MOCCA
0000327139	MOLOTOW SCHWARZROT	0000327174	MOLOTOW STEINGRAU HELL
0000327140	MOLOTOW HELLVIOLETT	0000327175	MOLOTOW STEINGRAU MITTEL
0000327141	MOLOTOW SAMTLILA	0000327176	MOLOTOW STEINGRAU DUNKEL
0000327142	MOLOTOW FARNGRUEN	0000327177	MOLOTOW GRAUBLAU HELL
0000327143	MOLOTOW LAUBGRÜN	0000327178	MOLOTOW GRAUBLAU MITTEL
0000327144	MOLOTOW CHROMOXIDGRUEN	0000327179	MOLOTOW GRAUBLAU DUNKEL
0000327145	MOLOTOW "SEAK" FUTURE GREEN	0000327180	MOLOTOW SIGNALSCHWARZ
0000327146	MOLOTOW EVIL OLIVE	0000327181	MOLOTOW ORANGEBRAUN HELL
0000327147	MOLOTOW MAUSGRAU	0000327182	MOLOTOW ORANGEBRAUN MITTEL
0000327148	MOLOTOW ANTHRAZITGRAU	0000327183	MOLOTOW OCKERBRAUN DUNKEL
0000327149	MOLOTOW SCHWARZGRAU DUNKEL		
0000327150	MOLOTOW OCKERBRAUN		
0000327151	MOLOTOW BEIGEBRAUN		
0000327152	MOLOTOW SCHOKOLADENBRAUN		
0000327153	MOLOTOW "MACREW" PURPLE		
0000327154	MOLOTOW WILD "WANE" BLUE		
0000327155	MOLOTOW MARTHA-MARINE		
0000327156	MOLOTOW TUERKIS DUNKEL		
0000327157	MOLOTOW BIRNE		
0000327160	MOLOTOW SIGNALWEISS		
0000327161	MOLOTOW SCHOCKBLAU MITTEL		
0000327162	MOLOTOW SCHOCKBLAU HELL		
0000327163	MOLOTOW SCHOCKBLAU PASTELL		
0000327164	MOLOTOW TELEMAGENTA		
0000327165	MOLOTOW SIGNALGELB		
0000327166	MOLOTOW RUBINROT		
0000327167	MOLOTOW ELFENBEIN HELL		
0000327168	MOLOTOW SCHWEINCHENROSA HELL		



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

· **Angaben zum Produkt**

- **Handelsname:** Lackspray thixotrop
- **Artikelnummer:** REZ18
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Lackierung

· **Hersteller/Lieferant:**
Peter Kwasny GmbH
Heilbronner Str. 96
D-74831 Gundelsheim

Tel.: 0049-(0)6269-95-20
E-mail: labor@kwasny.de

- **Auskunfteibereich:** Abteilung Produktsicherheit
- **Notfallauskunft:** Tel.: +49 6269 95 20

2 Mögliche Gefahren

· **Gefahrenbezeichnung:**



Xi Reizend
F+ Hochentzündlich

· **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

Bei längerem oder wiederholtem Hautkontakt kann Dermatitis (Hautentzündung) durch die entfettende Wirkung des Lösungsmittels entstehen.

Vorsicht! Behälter steht unter Druck.

R 12 Hochentzündlich.

R 18 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.

R 36 Reizt die Augen.

R 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

· **Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung**

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	Aceton	Xi, F; R 11-36-66-67	25-50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan	F+; R 12	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan	F+; R 12-18	10-25%

(Fortsetzung auf Seite 2)

D

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 1)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-Methoxy-1-methylethylacetat	☒ Xi; R 10-36	5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-Butylacetat	R 10-66-67	5-10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	Butan-1-ol	☒ Xn, ☒ Xi; R 10-22-37/38-41-67	2,5-5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Xylol (Isomerenmischung)	☒ Xn, ☒ Xi; R 10-20/21-38	≤2,5%

· **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:**
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
Behälter mit Wasser kühlen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Emissionsgrenze beachten.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
An einem kühlen Ort lagern.
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

67-64-1 Aceton	
AGW	1200 mg/m ³ , 500 ml/m ³ 2(I);DFG
106-97-8 Butan	
AGW	2400 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ 4(II);DFG
74-98-6 Propan	
AGW	1800 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ 4(II);DFG
108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat	
AGW	270 mg/m ³ , 50 ml/m ³ 1(I);DFG, EU, Y
123-86-4 n-Butylacetat	
MAK	480 mg/m ³ , 100 ml/m ³
MAK (TRGS 900)	480 mg/m ³ , 100 ml/m ³ DFG, 37, Y
71-36-3 Butan-1-ol	
AGW	310 mg/m ³ , 100 ml/m ³ 1(I);DFG, Y
1330-20-7 Xylol (Isomergemisch)	
MAK	440 mg/m ³ , 100 ml/m ³
MAK (TRGS 900)	440 mg/m ³ , 100 ml/m ³ H; DFG

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Berührung mit den Augen vermeiden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

- **Atemschutz:**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Liegt die Lösemittelkonzentration über den MAK-Grenzwerten, so muss ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Halbmaske mit Kombinationsfilter mindestens Filterklasse A1P2 oder fremdbelüftete Atemschutzmaske.

- **Handschutz:**

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

(Fortsetzung auf Seite 4)

D

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 3)

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Nitrilkautschuk

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Handschuhe sind nach jeder Kontamination zu wechseln.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augenschutz:**



Dichtschließende Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· **Allgemeine Angaben**

Form:	Aerosol
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	Charakteristisch

· **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt.

Siedepunkt/Siedebereich: -44°C

· **Flammpunkt:** -4°C
ohne Treibgas

· **Zündtemperatur:** 315°C

· **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosionsgefahr:** Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.

· **Explosionsgrenzen:**

Untere:	1,5 Vol %
Obere:	13,0 Vol %

· **Dampfdruck bei 20°C:** 3600 hPa

· **Dichte bei 20°C:** 0,78 g/cm³

· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.

· **Lösemittelgehalt:**

Organische Lösemittel:	84,4 % inklusive Treibgas. Gewichtsprozent
VOC:	84,40 %

· **Festkörpergehalt:** 15,6 %

10 Stabilität und Reaktivität

· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

· **Gefährliche Reaktionen** Reaktionen mit Säuren, Alkalien und Oxidationsmitteln.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 4)

· **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** In Spuren möglich.**11 Toxikologische Angaben**

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.
- **am Auge:** Reizwirkung.
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
Reizend

12 Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Leere Gebinde können zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

· **Europäischer Abfallkatalog**

15 01 10	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
----------	--

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**



- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** 2 5F Gase
- **Kemler-Zahl:** 23
- **UN-Nummer:** 1950
- **Verpackungsgruppe:** -
- **Gefahrzettel** 2.1
- **Bezeichnung des Gutes:** 1950 DRUCKGASPACKUNGEN
- **Begrenzte Menge (LQ)** LQ2
- **Beförderungskategorie** 2
- **Tunnelbeschränkungscode** B1D

- **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**



- **IMDG/GGVSee-Klasse:** 2.1

(Fortsetzung auf Seite 6)

D

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 5)

- **UN-Nummer:** 1950
- **Label** 2.1
- **Verpackungsgruppe:** -
- **EMS-Nummer:** F-D,S-U
- **Marine pollutant:** Nein
- **Richtiger technischer Name:** AEROSOLS

· **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-Klasse:** 2.1
- **UN/ID-Nummer:** 1950
- **Label** 2.1
- **Verpackungsgruppe:** -
- **Richtiger technischer Name:** AEROSOLS, flammable

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

· **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

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

· **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

Xi Reizend
F+ Hochentzündlich

· **R-Sätze:**

- 12 Hochentzündlich.
- 18 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.
- 36 Reizt die Augen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· **S-Sätze:**

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 3/7 Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren.
- 23 Aerosol nicht einatmen
- 29/56 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

· **Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:**

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.
Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

· **Nationale Vorschriften:**· **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -**· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	50-100

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.08.2007

überarbeitet am: 28.08.2007

Handelsname: Lackspray thixotrop

(Fortsetzung von Seite 6)

· **Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.****16 Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

· **Relevante R-Sätze**

- 10 Entzündlich.
- 11 Leichtentzündlich.
- 12 Hochentzündlich.
- 18 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.
- 20/21 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.
- 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
- 36 Reizt die Augen.
- 37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
- 38 Reizt die Haut.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit· **Ansprechpartner:** Hr. Hamberger· * **Daten gegenüber der Vorversion geändert**

D