

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009



überarbeitet am: 28.10.2009

*** 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens**

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** *tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG*
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** *Klebstoff*
- **Hersteller/Lieferant:** *tesa SE* *Tel.: 040-4909-101*
Quickbornstr. 24
D-20253 Hamburg
- **Auskunftgebender Bereich:** *tesa SE, Qualitätsmanagement/Umwelt/Sicherheit, Dr. Dirk Lamm*
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: 040-4909-2977
Sicherheit und Umweltschutz (Beiersdorf AG), Hubertus Ziebell
Hubertus.Ziebell@Beiersdorf.com, Tel.: 040-4909-4543
- **Notfallauskunft:** *tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg*
zu nicht dienstüblichen Zeiten: 040-4909-2442 oder 040-4909-101
Werkschutzzentrale Quickbornstraße 24


*** 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.
Vorsicht! Behälter steht unter Druck.
Wirkt narkotisierend.
R 12 Hochentzündlich.
R 36 Reizt die Augen.
R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
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.
Enthält 80,0 % (Masse) entzündliche Bestandteile.
Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- **Klassifizierungssystem:**
- **NFPA-Ratings für USA**



Gesundheit = 1
Entzündbarkeit = 4
Reaktivität = 3
- **GHS-Kennzeichnungselemente**


Gefahr

H222 - Extrem entzündbares Aerosol.


Achtung

H315 - Verursacht Hautreizungen.
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Prävention:**
 - H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 - P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 - P251 Behälter steht unter Druck: Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach der Verwendung.
- **Reaktion:**
 - P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- **Lagerung:**
 - P405 Unter Verschluss aufbewahren.
 - P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.
- **Entsorgung:**
 - P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- **Zusätzliche Angaben:**
 - Das Produkt enthält keine eluierbaren organisch gebundenen Halogenverbindungen, die im Rahmen der Abwasseranalytik zu einer Erhöhung des AOX-Wertes führen können.

* 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:**
 - Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen

· Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2	Methylacetat ☒ Xi, ☒ F; R 11-36-66-67 ----- Gefahr: ☠ 2.6/2 ----- Achtung: ⚠ 3.3/2A, 3.8/3	< 50,0%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan ☒ F+; R 12 ----- Gefahr: ☠ 2.2/1 ----- Achtung: ⚠ 2.5/C	< 25,0%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan ☒ F+; R 12 ----- Gefahr: ☠ 2.2/1 ----- Achtung: ⚠ 2.5/C	< 25,0%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte (<0,1%Benzol) ☒ Xn, ☒ F, ☒ N; R 11-51/53-65 ----- Gefahr: ☠ 3.6/1B, 3.10/1	< 25,0%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	Ethylacetat ☒ Xi, ☒ F; R 11-36-66-67 ----- Gefahr: ☠ 2.6/2 ----- Achtung: ⚠ 3.3/2A, 3.8/3	< 2,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	Isobutan ☒ F+; R 12 ----- Gefahr: ☠ 2.2/1 ----- Achtung: ⚠ 2.5/C	< 2,5%

(Fortsetzung auf Seite 3)

















Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 2)

CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	Cyclohexan  Xn,  Xi,  F,  N; R 11-38-50/53-65-67 Gefahr:  2.6/2;  3.10/1 Achtung:  4.1.C/1;  3.2/2, 3.8/3	< 2,5%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-Hexan Repr. Cat. 3;  Xn,  Xi,  F,  N; R 11-38-48/20-62-51/53-65-67 Gefahr:  2.6/2;  3.10/1, 3.7/2, 3.9/2 Achtung:  3.2/2, 3.8/3  4.1.C/2	< 1,0%

· **Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe**

entfällt

· **zusätzl. 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:** Das Produkt ist nicht hautreizend.
- **nach Augenkontakt:** Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
- **Hinweise für den Arzt:**
- **Folgende Symptome können auftreten:** Benommenheit
- **Behandlung:** Bei Verschlucken Magenspülung unter Zusatz von Aktivkohle.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** CO₂, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser.
Wasser im Vollstrahl.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Kohlenmonoxid (CO)
Stickoxide (NO_x)
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Weitere Angaben:** Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

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

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009


überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 3)

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
 - **Hinweise zum sicheren Umgang:**
 - Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
 - Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
 - Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
 - Aerosole möglichst vollständig am Arbeitsplatz durch eine Objektabsaugung erfassen.

 - **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
 - Nicht gegen Flammen oder auf glühende Körper sprühen.
- 

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
- Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
 - Achtung: Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Selbst nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

 - **Lagerung:**
 - **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
 - An einem kühlen Ort lagern.
 - Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten.
 - nicht erforderlich
 - **Zusammenlagerungshinweise:**
 - **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
 - Behälter dicht geschlossen halten.
 - Behälter nicht gasdicht verschließen.
 - In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
 - 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:**

79-20-9 Methylacetat	
AGW	610 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 4(II);DFG, Y
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

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 4)

141-78-6 Ethylacetat	
AGW	1500 mg/m ³ , 400 ml/m ³ 2(I);DFG, Y
75-28-5 Isobutan	
AGW	2400 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ 4(II);DFG
110-82-7 Cyclohexan	
AGW	700 mg/m ³ , 200 ml/m ³ 4(II);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.

· **Atemschutz:**

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
Atemschutz mit Filter A 2 benutzen.



Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition unluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

· **Handschutz:**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.



Handschuhe / lösemittelbeständig.

· **Handschuhmaterial**

Nitrilkauschuk

· **Augenschutz:**

nicht erforderlich.

· **Körperschutz:**

Arbeitsschutzkleidung.
entfällt

*** 9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

· Allgemeine Angaben	
Form:	Aerosol
Farbe:	hellgelb
Geruch:	lösemittelartig
· Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	-44°C
· Flammpunkt:	-97°C
· Zündtemperatur:	300°C
· Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosionsgefahr:	Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 5)

· Explosionsgrenzen:	
untere:	1,0 Vol %
obere:	16,0 Vol %
· Dampfdruck bei 20°C:	8300 hPa (gilt für das Füllgut ohne Treibmittel)
· Dichte bei 20°C:	0,72 g/cm ³
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	nicht bzw. wenig mischbar
· Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	80,0 % (mit Treibgas)
· Festkörpergehalt:	20,0 %

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

 · **Akute Toxizität:**

 · **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
110-82-7 Cyclohexan

Oral | LD50 | 12705 mg/kg (rat)

 · **Primäre Reizwirkung:**

 · **an der Haut:** Keine Reizwirkung bekannt

 · **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

 · **Ökotoxische Wirkungen:**

 · **Bemerkung:** Schädlich für Fische.

 · **Weitere ökologische Hinweise:**

 · **Enthält rezepturgemäß folgende Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG:**

Frei von Schwermetallen (Pb, Cd, Hg, CrVI)

 · **Allgemeine Hinweise:**

 Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

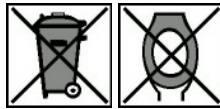
Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 6)

schädlich für Wasserorganismen

***13 Hinweise zur Entsorgung**

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**



Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

· **Abfallverzeichnisverordnung (AVV)**

16 05 04 | gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)

· **Information zur Europäischen Abfallschlüsselnummer:**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer hat gemäß EU- Richtlinie 2000/532/EC in Verbindung mit der Richtlinie 75/442/EWG branchenspezifisch zu erfolgen. Die oben angegebene Klassifizierung stellt daher nur eine mögliche Empfehlung dar.

· **Ungereinigte Verpackungen:**

· **Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

· **Empfohlenes Reinigungsmittel:**

Ethylacetat

***14 Angaben zum Transport**

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



- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** 2 5F Gase
- **Seite:** -
- **UN-Nummer:** 1950
- **Verpackungsgruppe:** -
- **Hauptgefahrlabel:** 2.1
- **Richtiger technischer Name:** 1950 DRUCKGASPACKUNGEN
- **Begrenzte Menge (LQ)** LQ2
- **Beförderungskategorie** 2
- **Tunnelbeschränkungscode** D

· **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**



- **IMDG/GGVSee-Klasse:** 2.1
- **UN-Nummer:** 1950
- **Label** 2.1
- **Verpackungsgruppe:** -
- **EMS-Nummer:** F-D,S-U
- **Marine pollutant:** Nein

(Fortsetzung auf Seite 8)


Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009



Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 7)

· 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
· UN "Model Regulation":	UN1950, DRUCKGASPACKUNGEN, 2.1
· Transport/weitere Angaben:	Kleinmengenregelung bei ADR und IMO für Versandstücke bis zu 30 kg. ID 8000 Consumer Commodity für Lufttransport von Fertigware in Versandstücken bis zu 30 kg möglich

***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.
 - 36 Reizt die Augen.
 - 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
 - 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- **S-Sätze:**
 - 3 Kühl aufbewahren.
 - 9 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 - 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
 - 23 Dampf nicht einatmen
 - 24 Berührung mit der Haut vermeiden.
 - 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:**

Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Enthält 80,0 % (Masse) entzündliche Bestandteile.
Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.10.2009

überarbeitet am: 28.10.2009

Handelsname: tesa 60022 Sprühkleber EXTRA STRONG

(Fortsetzung von Seite 8)

· Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
I	2,0
III	10,0
NK	65,8

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- **Angaben zur Richtlinie 1999/13/EG (VOC-Richtlinie)**
- **VOC-Gehalt (EU)** 78,41 %
- **VOC-Wert (EU)** 564,5 g/l
- **VOC-Wert (USA)** 564,5 g/l / 4,71 lb/gl

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. Die jeweils geltenden Rechtsvorschriften sind zu beachten.

Technische Regeln: TRG 300 Druckgaspackungen

UVV 48: "Verarbeiten von Klebstoffen (VBG 81) beachten

Hinweise auf der Druckgaspackung beachten

· Relevante R-Sätze

- 11 Leichtentzündlich.
- 12 Hochentzündlich.
- 36 Reizt die Augen.
- 38 Reizt die Haut.
- 48/20 Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.
- 50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 62 Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.
- 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

· Datenblatt ausstellender Bereich:

tesa SE, Qualitätsmanagement/Umwelt/Sicherheit

· Ansprechpartner:

tesa SE, Dr. D. Lamm, Tel.: 040-4909-2977 Email: dirk.lamm@tesa.com
Abt. Arbeitshygiene (Beiersdorf AG): H. Ziebell, Tel.: 040-4909-4543

· Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
NFPA: National Fire Protection Association (USA)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent

**· * Daten gegenüber der Vorversion
geändert**