

# EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Contact Cleaner

Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname

### **Contact Cleaner**

UFI

A7NX-H0WX-9004-MGFY

# 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

### Relevante identifizierte Verwendungen

Reinigungsspray elektronischer Komponenten

### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### **Adresse**

BBC Cellpack GmbH Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Telefon-Nr. +49 (0)7741 6007-0 Fax-Nr. +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

### Auskunftgebender Bereich / Telefon

+49 (0)7741 6007-0

### Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

msds@cellpack.com

### Angaben zum Importeur

### Adresse

Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99 CH-5612 Villmergen

Telefon-Nr. +41 56 618 18 18 Fax-Nr. +41 56 618 12 45

e-mail verkauf.epschweiz@cellpack.com

### 1.4 Notrufnummer

145; vom Ausland: +41 44 251 51 51 (Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum)

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

## 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336

### Hinweise zur Einstufung

Einstufung und Kennzeichnung basieren auf den Ergebnissen von toxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0. erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0. erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

### Gefahrenpiktogramme







**Signalwort** 

Gefahr

### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Kohlenwasserstoffe, C6, iso-Alkane, <5% n-Hexan

### Gefahrenhinweise

Fxtrem entzündbares Aerosol. H222

H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H411

### Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen

fernhalten. Nicht rauchen.

Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. P211 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. P251

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P280 P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P304+P340

BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung

sorgen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

UFI:

A7NX-H0WX-9004-

### Ergänzende Kennzeichnungselemente

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

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### **Stoffe** 3.1

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

#### 3.2 Gemische

### Chemische Charakterisierung

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

### Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise	
	CAS / EG / Index /	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration	%
	REACH Nr.			
1	Kohlenwasserstoff	e, C6, iso-Alkane, <5% n-Hexan		
	64742-49-0	Flam. Liq. 2; H225	70,00	Gew%
	931-254-9	Asp. Tox. 1; H304		
	-	Skin Irrit. 2; H315		
	01-2119484651-34	STOT SE 3; H336		
		Aquatic Chronic 2; H411		
2	Ethanol			
	64-17-5	Flam. Liq. 2; H225	10,00	Gew%
	200-578-6			
	603-002-00-5			
	-			
3	Kohlenstoffdioxid			
	124-38-9	-	5,00	Gew%
	204-696-9			
	-			
	-			

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

### **Allgemeine Hinweise**

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit keine Verabreichung über den Mund. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

### Nach Einatmen

Frischluftzufuhr, Betroffenen in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

### Nach Hautkontakt

Benetzte Haut mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!

### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.

### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Betroffenen ruhig halten.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

### Geeignete Löschmittel

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)

### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen. Durch Hitzeeinwirkung besteht Berstgefahr der Aerosolpackungen.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Atemschutz mit unabhängiger Frischluftzufuhr verwenden. Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. LÖSCHWASSER NICHT IN DIE KANALISATION GELANGEN LASSEN !!

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### Nicht für Notfälle geschultes Personal

Von Zündquellen fernhalten und Raum gut lüften. Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8).

#### Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13). Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern - Verwendung von Lösemitteln vermeiden.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

# Hinweise zum sicheren Umgang

Die Bildung entzündlicher und explosionsfähiger Dampfkonzentrationen in der Luft und ein Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte vermeiden. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

## Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter trocken, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

### **Empfohlene Lagertemperatur**

Wert < 50 °C

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Lagerräume gut belüften.

## Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Oxidationsmitteln; brandfördernden Stoffen; selbstentzündlichen Stoffen

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

### **Arbeitsplatzgrenzwerte**

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Ethanol	64-17-5		200-578-6	
	MAK (SUVA)				
	Ethanol /				
	Ethanol				
	Kurzzeitwert	1920	mg/m³	1000	ppm
	Wert	960	mg/m³	500	ppm
	Bemerkung	SSC			
2	Kohlenstoffdioxid	124-38-9		204-696-9	
	2006/15/EC				
	Carbon dioxide				
	Wert	9000	mg/m³	5000	ppm
	MAK (SUVA)				
	Kohlendioxid /				
	Gaz carbonique				
	Wert	9000	mg/m³	5000	ppm

### **DNEL, DMEL und PNEC Werte**

#### **DNEL Werte (Arbeitnehmer)**

	BILL World (Alberthermor)					
Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG N	CAS / EG Nr.		
	Aufnahmeweg Einwirkungsdauer		Wirkung	Wert		
1	Kohlenwasserstoffe, C6, iso-Alkane, <5% n-Hexan			64742-49-0	64742-49-0	
				931-254-9		
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	13964	mg/kg/Tag	
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	5306	mg/m³	

### **DNEL Werte (Verbraucher)**

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg Einwirkungsdauer		Wirkung	Wert	
1	Kohlenwasserstoffe, C6, iso-Alkane, <5% n-Hexan			64742-49-0	
				931-254-9	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	1301	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	1377	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	1131	mg/m³

# 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

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

### Persönliche Schutzausrüstung

## Atemschutz

Liegen die Stoffkonzentrationen über den Luftgrenzwerten, so muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Halbmasken mit Kombinationsfilter mind. Filterklasse A1P2 oder fremdbelüftete Atemschutzmasken. Ein Verzeichnis zertifizierter Atemschutzgeräte existiert als BGI 693 beim Hauptverband der Berufsgenossenschaft. Empfehlung: Gasfilter A, Kennfarbe braun

### Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (DIN EN 166).

### Handschutz



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material Nitrilkautschuk

### Sonstige Schutzmaßnahmen

Tragen antistatischer Kleidung aus Naturfaser (Baumwolle) oder hitzebeständiger Synthetikfaser. Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand				
flüssig				
Form				
Aerosol				
Farbe				
farblos				
0				
Geruch charakteristisch				
Charakteristisch				
pH-Wert				
Keine Daten vorhanden				
Siedepunkt / Siedebereich				
Keine Daten vorhanden				
•				
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt Keine Daten vorhanden				
Zersetzungstemperatur				
Keine Daten vorhanden				
<u> </u>				
Flammpunkt				
Flammpunkt Wert		-26	°C	
Flammpunkt Wert Quelle	Hersteller	-26	°C	
Wert Quelle	Hersteller	-26	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur	Hersteller	-26	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden	Hersteller	-26	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur				
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert	>	-26 200	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur				
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit	>			
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle	>			
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden	>			
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden  Untere Explosionsgrenze	>		°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden	>	200		
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden  Untere Explosionsgrenze Wert Quelle	> Hersteller	200	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden  Untere Explosionsgrenze Wert Quelle  Obere Explosionsgrenze	> Hersteller	200	°C Vol-%	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden  Untere Explosionsgrenze Wert Quelle  Obere Explosionsgrenze Wert	> Hersteller Hersteller	200	°C	
Wert Quelle  Zündtemperatur Keine Daten vorhanden  Selbstentzündungstemperatur Wert Quelle  Entzündbarkeit Keine Daten vorhanden  Untere Explosionsgrenze Wert Quelle  Obere Explosionsgrenze	> Hersteller	200	°C Vol-%	



# **EU-Sicherheitsdatenblatt**

Handelsname: Contact Cleaner

Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

Wert	6500 hPa
Quelle	Hersteller
Dolotino Domofdichto	

Relative Dampfdichte
Keine Daten vorhanden

Relative Dichte
Keine Daten vorhanden

 Dichte

 Wert
 0,04 g/m³

 Bezugstemperatur
 20 °C

 Quelle
 Hersteller

Löslichkeit
Keine Daten vorhanden

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)
Keine Daten vorhanden

Kinematische Viskosität
Keine Daten vorhanden

Partikeleigenschaften
Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
Keine Angaben verfügbar.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

## 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten vorhanden

Oxidationsmitteln; brandfördernde Stoffe; selbstentzündliche Stoffe

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität	
Keine Daten vorhanden	
Akuto dormolo Tovizität	

Arate definate Toxizitat
Keine Daten vorhanden
Akute inhalative Toxizität



Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

Ätz-	/Reizwirkung auf die Haut	
Nr.	Name des Produkts	
1	Contact Cleaner	
Que	lle	Hersteller
Bew	ertung	reizend

### Schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Daten vorhanden

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keine Daten vorhanden

### Keimzell-Mutagenität

Keine Daten vorhanden

### Reproduktionstoxizität

Keine Daten vorhanden

### Karzinogenität

Keine Daten vorhanden

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nr. Name des Produkts

1 Contact Cleaner

Quelle Hersteller

Wirkungen Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten vorhanden

### Aspirationsgefahr

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

### Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### 12.1 Toxizität

Fischtoxizität (akut)	
Keine Daten vorhanden	

# Fischtoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

### Daphnientoxizität (akut)

Keine Daten vorhanden

### Daphnientoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

### Algentoxizität (akut)

Keine Daten vorhanden

### Algentoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

### Bakterientoxizität

Keine Daten vorhanden



# **EU-Sicherheitsdatenblatt**

Handelsname: Contact Cleaner

Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angaben verfügbar.

# 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

#### Andere schädliche Wirkungen

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringster Mengen in den Untergrund.

### 12.8 Sonstige Angaben

### **Sonstige Angaben**

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

### **Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Nur vollständig entleerte Aerosoldosen zur Wertstoffsammlung geben!

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß der CH-Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

### Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse 2 Klassifizierungscode 5F UN-Nummer UN1950

Bezeichnung des Gutes DRUCKGASPACKUNGEN

Tunnelbeschränkungscode D Gefahrzettel 2.1

Kennzeichen umweltgefährdend Symbol "Fisch und Baum"

### 14.2 Transport IMDG

Klasse 2
UN-Nummer UN1950
Proper shipping name AEROSOLS

Gefahrauslöser Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

EmS F-D, S-U Label 2.1

Kennzeichen für Symbol "Fisch und Baum"

Meeresschadstoffe

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse 2.1

E2, P3a



Handelsname: Contact Cleaner

Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

UN-Nummer UN1950

Proper shipping name Aerosols, flammable

Label 2.

### 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

### 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

### 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

# **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

# 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

**EU Vorschriften** 

# Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

# REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

# Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3

# Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie:

Sofern die Eigenschaften des Stoffes/Produkts zu mehr als einer Einstufung nach Richtlinie 2012/18/EU Anlass geben, gilt die Einstufung mit der niedrigsten Mengenschwelle gemäß Anhang I, Teil 1 und 2.

# Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)

VOC-Gehalt 95,2 %

### Sonstige Vorschriften

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EÙ) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.





Produkt-Nr.: L20

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 18.04.2023 Ersetzte Version: 4.0.0, erstellt am: 17.04.2023 Region: CH

# Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches

Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 617011