

Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

Reinigungstuch

UFI:

WYG2-SCVM-Y002-HP7S

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Handreinigungstücher für Elektrotechnik

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

1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336

Hinweise zur Einstufung

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



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Propan-2-ol

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sicherheitshinweise

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

fernhalten. Nicht rauchen.

P370+P378 Bei Brand: Wassersprühstrahl, Löschpulver, Schaum oder CO2 zum Löschen verwenden.

UFI:

WYG2-SCVM-Y002-HP7S

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

PBT-Beurteilung

Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als vPvB.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Zellstoff, getränkt mit Propan-2-ol

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusät	zliche Hinweise		
	CAS / EG / Index /	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konze	entration		%
	REACH Nr.					
1	Propan-2-ol					
	67-63-0	Eye Irrit. 2; H319	>=	60,00 - <	65,00	Gew%
	200-661-7	Flam. Liq. 2; H225				
	603-117-00-0	STOT SE 3; H336				
	01-2119457558-25					

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei anhaltenden Beschwerden ärztlicher Versorgung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Sofort Arzt hinzuziehen. Kein Erbrechen einleiten! Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln

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

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Schutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

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 beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 8) beachten.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Für Raumlüftung sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe können mit Luft beim Erhitzen des Produktes ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter trocken und kühl halten.



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0. erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1. erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

Lagerklasse gemäß TRGS 510

Entzündbare feste Gefahrstoffe

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Propan-2-ol	67-63-0		200-661-7	
	TRGS 900				
	Propan-2-ol				
	Wert	500	mg/m³	200	ml/m³
	Spitzenbegrenzung	2(II)			
	Bemerkungen	Y			

Biologische Grenzwerte

Nr.	Name des Stoffs		
1	Propan-2-ol		
	TRGS 903		
	Propan-2-ol		
	Parameter	Aceton	
	Wert	25	mg/l
	Bemerkung	DFG	
	Untersuchungsmaterial	В	
	Probenahmezeitpunkt	b	
	TRGS 903		
	Propan-2-ol		
	Parameter	Aceton	
	Wert	25	mg/l
	Bemerkung	DFG	
	Untersuchungsmaterial	U	
	Probenahmezeitpunkt	b	

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Propan-2-ol			67-63-0	
	_			200-661-7	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	888	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	500	mg/m³

DNEL Werte (Verbraucher)

	DIVEL VICIO (VCIDIAGOICI)					
Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.		
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert		
1	Propan-2-ol			67-63-0		
				200-661-7		
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	26	mg/kg/Tag	



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	319	mg/kg/Tag
inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	89	mg/m³

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Propan-2-ol		67-63-0	
	-		200-661-7	
	Boden	-	28	mg/kg
	Kläranlage (STP)	-	2251	mg/L
	Sekundärvergiftung	•	160	mg/kg
	bezogen auf: Nahrung		•	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Atemfilter A

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille empfohlen.

Handschutz

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 Handschuherstellers 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.

Bei kurzfristigem Kontakt / Spritzschutz:

Geeignetes Material Butylkautschuk

Materialstärke min. 0,5 mm Durchdringungszeit >= 480 min

Sonstige Schutzmaßnahmen

Arbeitsschutzkleidung ist in ihrer Ausführung arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit dem Lieferanten abgeklärt werden.

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	
Flüssigkeit auf inertem Trägermaterial	

Earbo			
rarbe			
farblos			

_	
G	eruch
cl	harakteristisch

pH-Wert
Maine Datan control and an
Keine Daten vornanden

Siedepunkt / Siedebereich



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Wert	>	78	°C
Bezugsstoff	Lösung		
Quelle	Hersteller		

Schmelzpunkt / Gefrierpunkt

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Keine Daten vorhanden

Flammpunkt				
Wert	<	21	°C	
Methode	closed cup			
Quelle	Hersteller			

Zündtemperatur

Keine Daten vorhanden

Oxidierende Eigenschaften

nicht brandfördernd

Explosive Eigenschaften

Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.

Entzündbarkeit

Flüssigkeit und Dampf sind leicht entzündbar.

Untere Explosionsgrenze			
Wert	2 Vol-%		
Bezugsstoff	Lösung		
Quelle	Hersteller		

Obere Explosionsgrenze			
Wert	12 Vol-%		
Bezugsstoff	Lösung		
Quelle	Hersteller		

Dampfdruck

nicht verfügbar

Relative Dampfdichte

Keine Daten vorhanden

Relative Dichte

Keine Daten vorhanden

Dichte	
Wert	0,8 - 0,9 g/ml
Bezugstemperatur	20 °C
Bezugsstoff	Lösung
Quelle	Lieferant

Löslichkeit

Keine Daten vorhanden

Vert	Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7		
log F	Pow	(0,05		
Bezugstemperatur			25 °C		
Que	lle	ECHA			

Kinematische Viskosität	
Keine Daten vorhanden	



EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Reinigungstuch

Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

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 sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen. Elektrostatische Aufladung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Aku	Akute orale Toxizität				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7		
LD5	0	5840	mg/kg Körpergewicht		
Spe Metl Que	hode	Ratte OECD 401 ECHA			
Bew	/ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind erfüllt.	l die Einstufungskriterien nicht		

Akute dermale Toxizität Keine Daten vorhanden

Aku	te inhalative Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Propan-2-ol		67-63-0	200-661-7
LC5	0	>	10000	ppmV
Exp	ositionsdauer		6	Std.
Agg	regatzustand	Dampf		
Spe	zies	Ratte		
Met	node	OECD 403		
Que	lle	ECHA		
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der	verfügbaren Daten sind die	e Einstufungskriterien nicht
		erfüllt.		· ·

Ätz-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7		
Spe	zies	Kaninchen			
Que	lle	ECHA			



EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Reinigungstuch

Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

1	nicht reizend Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
	erfüllt.

Sch	Schwere Augenschädigung/-reizung					
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.			
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7			
Spez	ries	Kaninchen				
Meth	ode	OECD 405				
Quel	le	ECHA				
Bew	ertung	reizend				
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten	sind die Einstufungskriterien erfüllt.			

Sen	Sensibilisierung der Atemwege/Haut					
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.			
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7			
Aufr	nahmeweg	Haut				
Spezies		Meerschweinchen				
Methode		OECD 406				
Quelle		ECHA				
Bewertung		nicht sensibilisierend				
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht				
		erfüllt.	-			

Keir	Keimzell-Mutagenität						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.				
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7				
Que	lle	ECHA					
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten s	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht				
		erfüllt.					

Rep	Reproduktionstoxizität						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.				
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7				
Aufr	nahmeweg	oral					
NOAEL		1000	mg/kg bw/d				
Art der Untersuchung		2-Generationen Reproduktionstoxizit	ätsstudie				
Spezies		Ratte (männl./weibl.)					
Metl	node	OECD 416					
Que	lle	ECHA	ECHA				
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind erfüllt.	d die Einstufungskriterien nicht				

Karz	Karzinogenität					
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.		
1	Propan-2-ol	67-63-0		200-661-7		
Aufn	ahmeweg	inhalativ				
NOE	iL		5000	ppm		
Spez	zies	Ratte (männl./weibl.)				
Methode		OECD 451				
Que	lle	ECHA				

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Spe	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition						
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.		
1	Propan-2-ol		67-63-0		200-661-7		
Aufn	nahmeweg	inhalativ					
NOA	AEC .			12500	mg/m³		
Spe	zies	Ratte			• •		



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Methode OECD 451 Quelle ECHA

Bewertung/Einstufung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Aspirationsgefahr

Keine Daten vorhanden

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Einatmen von Produktdämpfen kann zu Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fisc	Fischtoxizität (akut)						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Ni	CAS-Nr.				
1	Propan-2-ol	67-63-0		200-661-7			
LC5	0		9640	mg/l			
Expo	ositionsdauer		96	Std.			
Spe	zies	Pimephales promelas					
Meth	node	OECD 203					
Que	lle	ECHA					

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

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biol	ogische Abbaubarkeit			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-N	lr.
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-6	61-7
Art		BOD/COD		
Wer			53	%
Dau	er		5	Tag(e)
Quelle		ECHA		. ,
Bewertung leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		e)		

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)



EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Reinigungstuch

Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
log I	Pow	0	,05
Bez	ugstemperatur	2	°C
Que	lle	ECHA	

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als PBT.
vPvB-Beurteilung	Die Bestandteile des Produktes gelten nicht als vPvB.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

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.

Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

 ADR/RID/ADN
 UN3175

 IMDG
 UN3175

 ICAO-TI / IATA
 UN3175

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID/ADN FESTE STOFFE, DIE ENTZÜNDBARE FLÜSSIGE STOFFE ENTHALTEN, N.A.G.

Gefahrauslöser Propan-2-ol

IMDG SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Gefahrauslöser propan-2-ol

ICAO-TI / IATA Solids containing flammable liquid, n.o.s.

Gefahrauslöser propan-2-ol

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID/ADN - Klasse 4.1
Gefahrzettel 4.1
Klassifizierungscode F1
Tunnelbeschränkungscode E
Gefahrennr. (Kemler-Zahl) 40

Bemerkung (ADR/RID/ADN) Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID. Entspricht den Anforderungen der

Sondervorschrift 216.

IMDG - Klasse 4.1 Label 4.1



Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

Bemerkung (IMDG) Kein Gefahrgut gemäß IMDG-Code. Entspricht den Anforderungen der

Sondervorschrift 216.

ICAO-TI / IATA - Klasse 4.1 Label 4.1

Bemerkung (ICAO-TI / IATA) Kein Gefahrgut gemäß ICAO/IATA. Entspricht den Anforderungen der

Sondervorschrift A46.

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID/ADN II
IMDG II
ICAO-TI / IATA II

14.5 Umweltgefahren

EmS F-A, S-I

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, 40

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.	
1	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	75	

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

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie:

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

VOC-Wert 63 %

Sonstige Vorschriften

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

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse

Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit

wassergefährdenden Stoffen).





Produkt-Nr.: N7

Aktuelle Version: 2.3.0, erstellt am: 19.06.2024 Ersetzte Version: 2.2.1, erstellt am: 13.06.2024 Region: DE

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, (EU) 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.

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 759312