SICHERHEITSDATENBLATT

(REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 - Nr. 2015/830)

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktname : SANI-GEL + 0400-401 / 0800-401 (FDS $N^{\circ}1222$)

Produktcode: B1587

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

Desinfektionsmittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Unternehmen: HYPROM SA.

Adresse: Z.I. Tresi 6B, 1028, PREVENRENGES, Confédération Suisse.

Telefon: +41.21.803.62.72. Fax: +41.21.803.63.72.

chris.dinner@hyprom.ch / info@hyprom.ch

www.hyprom.ch

1.4. Notrufnummer: +41.44.251.51.51.

Gesellschaft/Unternehmen: Centre d'information toxicologique de Zurich (CSIT, 145)

http://echa.europa.eu/fr/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

Weitere Notrufnummern

Belgique, België, Belgien / Lëtzebuerg, Luxemburg, Luxemburg: Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum: 0032 (0)70 245 245

Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Vienna: +43 1 406 43 43

Deutschland: Giftnotruf Berlin: +49 30 19240

Bulgaria: Emergency Medical Institute Pirogov: +359 2 9154 409

Hrvatska: Poison Control Centre Zagreb: +358 1 2348 342

Danmark: Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: +45 82 12 12 12

España: Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

Eesti: Estonian Poison Information Centre: +372 62 69 379

Suomi, Finland: Finland Poison Information Centre: +358 9 471 977

Greece: Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

Magyarország: Health Toxicological Information Service: +36 80 20 11 99 Ireland, Éire: Ireland National Poisons Information Centre: +353 1 8379964

Ísland: Iceland Poison Information Centre: +354 525 111, +354 543 2222

Italia: Centro Antiveleni, Roma: +39 06 305 4343

Latvija: Latvian Poisons Information Centre: +371 6704 2473

Lietuva: Apsinuodijimu kontroles ir informacijos biuras: +370 2 36 20 52, +370 687 53378

Malta: Mater Dei Hospital: +356 21450000

Norge, Noreg: Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88

Polska: Poland Poison Control and Information Centre, Warsaw: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Portugal : Centro de Informação Antivenenos: +351 21 330 3284

România : Spitalul de Urgenta Floreasca: +40 21 230 8000

United Kingdom: Guy's & St Thomas' Poisons Unit, London: +44 870 243 2241 Slovensko: National Toxicological Information Centre: +421 2 54 77 4 166

Slovenija: Poison Centre: + 386 41 650 500

Sverige: Giftinformationscentralen, Stockholm: +46 8 33 12 31

Schweiz, Suisse, Svizzera, Svizra: Swiss Toxicological Information Centre: +41 44 251 51 51

Cesko: Toxicological Information Centre: +420 22 49 192 93

ABSCHNITT 2 : MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Erfüllt die Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2 (Flam. Liq. 2, H225).

Augenreizung, Kategorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Dieses Gemisch birgt kein Umweltrisiko. Unter normalen Verwendungsbedingungen ist keine umweltschädliche Wirkung bekannt oder

2.2. Kennzeichnungselemente

vorhersehbar.

Das Gemisch ist ein Mittel mit biozider Wirkung (siehe Abschnitt 15).

Erfüllt die Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Gefahrenpiktogramme:





GHS07 GHS02

Signalwort : GEFAHR

Gefahrenhinweise:

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

Sicherheitshinweise - Allgemeines :

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Sicherheitshinweise - Prävention:

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten.

Nicht rauchen.

P233 Behälter dicht verschlossen halten.

Sicherheitshinweise - Reaktion:

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitshinweise - Lagerung:

P403 + P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

2.3. Sonstige Gefahren

Die Mischung enthält keine "sehr besorgniserregenden Stoffe" (SVHC) >= 0,1 % veröffentlich durch die Europeen Chemical Agency (ECHA) gemäss dem Artikel 57 des REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

Die Mischung entspricht nicht den an den PBT- und vPvB-Mischungen angewandten Kriterien, entsprechend dem Anhang XIII der REACH-Richtlinie (EG) Nr. 1907/2006.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2. Gemische

Zusammensetzung:

Identifikation	(EG) 1272/2008	Hinweis	%
INDEX: 603-002-00-5	GHS02	[1]	50 <= x % < 100
CAS: 64-17-5	Dgr		
EC: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225		
	-		
ETHANOL			
INDEX: 603-117-00-0	GHS02, GHS07	[1]	10 <= x % < 25
CAS: 67-63-0	Dgr		
EC: 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225		
	Eye Irrit. 2, H319		
PROPAN-2-OL	STOT SE 3, H336		
CAS: 56-81-5		[1]	1 <= x % < 2.5
EC: 200-289-5			
GLYCERINE			

Angaben zu bestandteilen:

 $\label{thm:continuous} \mbox{[1] Stoff f\"{u}r den es Aussetzungsgrenzwerte am Arbeitsplatz gibt.}$

SANI-GEL + 0400-401 / 0800-401 (FDS N°1222) - B1587

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.

Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:

Die Person an die frische Luft an einen ruhigen Ort transportieren, in eine halbliegende Stellung bringen, und sofort den Arzt rufen.

Nach Augenkontakt:

Bei geöffnetem Augenlid mindestens 15 Minuten lang gründlich mit weichem, sauberem Wasser spülen.

Bei Beschwerden, Rötung oder Sehbehinderung einen Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Einen Arzt konsultieren und ihm das Etikett zeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angabe vorhanden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Entziindbar.

Löschpulver, Kohlendioxid (CO2) und andere Löschgase sind für Kleinbrände geeignet.

5.1. Löschmittel

Gefährdete Behälter in Flammennähe mit Wassersprühstrahl kühlen, um Bersten der Behälter unter Druck zu vermeiden.

Geeignete Löschmittel

Im Brandfall verwenden:

- Kohlenstoffdioxid (CO2)
- Pulver
- Schaum
- Trockenen Sand

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Ungeeignete Löschmittel

Im Brandfall nicht verwenden:

- Wasserstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht oft dichter, schwarzer Rauch. Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.

Rauch nicht einatmen.

Im Brandfall kann sich bilden:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO2)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Die Brandbekämpfer sollten unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) tragen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8 befolgen.

Für Nicht-Rettungspersonal

Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

Für Rettungspersonal

Das Einsatzpersonal muss mit angemessener persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sein (siehe Abschnitt 8).

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und auffangen, z.B.: Sand, Erde, Universalbindemittel, Diatomeenerde in Fässern zur Entsorgung des Abfalls.

Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Vorzugsweise mit einem Waschmittel reinigen, keine organischen Lösemittel verwenden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

Für die Räumlichkeiten, in denen mit dem Gemisch gearbeitet wird, gelten die Vorschriften für Lagerstätten.

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

In gut durchlüfteten Bereichen handhaben.

Bildung zündfähiger oder explosiver Dampf-Luft-Konzentrationen verhindern. Dampfkonzentrationen Expositionsgrenzwerte vermeiden.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen mittels Erdungsanschluß.

Das Gemisch kann sich elektrostatisch aufladen : beim Umfüllen immer erden. Antistatische Schuhe und Kleidung tragen und für Böden aus leitendem Material sorgen.

Das Gemisch in Räumen ohne offene Flammen oder andere Zündquellen und mit geschützter elektrischer Ausrüstung verwenden.

Behälter bei Nichtgebrauch dicht geschlossen halten. Von Wärmequellen, Funken oder offenen Flammen fernhalten.

Keine Werkzeuge verwenden, die Funken erzeugen können. Nicht rauchen.

Zugang für unbefugte Personen verhindern.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für den persönlichen Schutz, siehe Abschnitt 8.

Informationen des Etiketts und Vorschriften des Arbeitsschutzes beachten.

Gemisch nicht mit den Augen in Kontakt bringen.

Unzulässige Ausrüstung und Arbeitsweise:

Rauchen, Essen und Trinken sind in den Räumlichkeiten, in denen das Gemisch verwendet wird, verboten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine Angabe vorhanden.

Lagerung

Außer Reichweite von Kindern halten.

Behälter gut verschlossen an einem trockenen und gut durchlüfteten Ort lagern.

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Von Zündquellen, Hitzequellen und direkter Sonneneinstrahlung entfernt halten.

Elektrostatische Aufladung verhindern.

Verpackung

Produkt stets in einer Verpackung aufbewahren, die der Original-Verpackung entspricht.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz:

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-
67-63-0	200 ppm	400 ppm	-	-	-
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-

- Deutschland - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME:	VME:	Überschre	itung Anmerkungen
64-17-5	500 ml/m3	960 mg/m3	2(II)	DFG. Y
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y

- Belgien (Arrêté du 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-
- Dänemark (2007):					

CAS TWA: TWA: Anm:

64-17-5	1000 ppm	$1900\ mg/m3$	-			
67-63-0	200 ppm	490 mg/m3	-			
- Frankreich (INRS	5 - ED984 :2008) :					
CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Hinweise:	TMP N
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84
56-81-5	-	10	-	-	-	-
- Finnland (HTP-va	ärden 2009):					
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1000 ppm	1300 ppm	-	-	-	
67-63-0	200 ppm	250 ppm	-	-	-	
- Spanien (Instituto	Nacional de Seguri	dad e Higiene ei	n el Trabajo (IN	SHT), Mayo 201	0):	
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-	
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-	
- Irland (Code of pr	ractice for the safety,	, Health and We	lfare at Work, 2	010):		
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	_	
56-81-5	10 mg/m3	-	-	-	-	
	dning om administra	tive normer for	forurensning i a	beidsatmosfære.	, Mai 2007):	
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	500 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	100 ppm	-	_	_	_	
	C-waarde (SER, 4 n	nei 2010):				
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	500 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	250 ppm	_	_	_	_	
56-81-5	10 mg/m3	_	_	_	_	
- Polen (2009) :	10 mg/me					
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1900 mg/m3	-	-	-	-	
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	_	_	_	
56-81-5	10 mg/m3	-	_	_	_	
	oublik (Règlement n°					
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1000 mg/m3	3000 mg/m3	-	Deminion.	Kinterien .	
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	_	_	
	nent n° 300/2007) :	1000 Hig/III3	-	-	-	
- Slowakei (Regien CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	500 ppm	960 mg/m3	II1	Definition .	Killerien.	
	200 ppm	-				
67-63-0	* *	500 mg/m3	II1			
- Schweiz (SUVA	·	VME	VI E/2 .	VII E	7-:4	DCD.
CAS	VME-mg/m3:		VLE-mg/m3:		Zeit:	RSB:
64-17-5	960 500	500	1920	1000	4x15	- D
67-63-0 56.81.5	500 50 :	200	1000	400	4x15	В
56-81-5	50 i	-	100 i	-	4x15	-
- Schweden (AFS 2		OTE !	O.	D.C	TZ ' '	
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	500 ppm	1000 ppm	-	-	-	
67-63-0	150 ppm	250 ppm	_	- 	-	
	WEL (Workplace ex	-				
CAS	TWA:	STEL:	Obergrenze:	Definition:	Kriterien:	
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-	
67-63-0	400 ppm 10 mg/m3	500 ppm	-	-	-	

SANI-GEL + 0400-401 / 0800-401 (FDS N°1222) - B1587

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzmaßnahmen wie persönliche Schutzausrüstungen

Piktogramm(e) für obligatorisches Tragen von persönlicher Schutzausrüstung (PSA):



Saubere und richtig gepflegte persönliche Schutzausrüstungen verwenden.

Persönliche Schutzausrüstungen an einem sauberen Ort, außerhalb des Arbeitsbereiches aufbewahren.

Während der Verwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen. Für angemessene Lüftung sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen.

- Schutz für Augen/Gesicht

Berührung mit den Augen vermeiden.

Augenschutz gegen flüssige Spritzer verwenden.

Das Tragen einer Korrektionsbrille stellt keinen Schutz dar.

Kontaktlinsenträgern wird empfohlen, während Arbeiten, bei denen reizende Dämpfe entstehen können, Korrekturgläser zu verwenden.

Augenduschsysteme in den Räumlichkeiten, in denen das Produkt verwendet wird, vorsehen.

- Körperschutz

Das Personal hat regelmäßig gewaschene Arbeitskleidung zu tragen.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

${\bf 9.1.\ Angaben\ zu\ den\ grundlegenden\ physikalischen\ und\ chemischen\ Eigenschaften}$

Allgemeine Angaben:

Form: dünnflüssige Flüssigkeit

Farbe: farblos

Geruch: alkoholhaltiges

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit :

pH: 6.50 +/- 0.5.

neutral

Siedepunkt/Siedebereich: $> 35^{\circ}\text{C}$ Flammpunkt: 21.10°C . Dampfdruck (50°C): keine Angabe Dichte: 0,850 - 0,870 Wasserlöslichkeit: löslich

Viskosität: 1500 - 3000 mPa.s (20°C)

9.2. Sonstige Angaben

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Keine Angabe vorhanden.

10.2. Chemische Stabilität

Dieses Gemisch ist bei Einhaltung der in Abschnitt 7 empfohlenen Vorschriften zu Handhabung und Lagerung stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angabe vorhanden.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Der Betrieb von Geräten/Arbeitsmitteln, die Flammen oder Funken erzeugen oder eine Metallfläche erhitzen (z.B. Brenner, elektrische Bögen, Öfen usw.), ist im Arbeitsbereich/in den Räumen nicht zulässig.

Vermeiden

- elektrische Aufladung
- Erhitzen
- Hitze
- Flammen und warme Oberflächen

10.5. Unverträgliche Materialien

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Die thermische Zersetzung kann freisetzen/bilden:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO2)

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

11.1.1. Stoffe

Für die Substanzen sind keine toxikologischen Informationen vorhanden.

11.1.2. Gemisch

Akute toxische Wirkung:

Art : Ratte LD > 2000 mg/kg

OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicityAcute Toxic Class Method)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Reizwirkung: Ohne beobachtbare Wirkung.

Art: Kaninchen

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Schwere Augenschädigung/Augenreizung:

Reizt die Augen

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:

Es wurden keine allergischen Reaktionen festgestellt

(PSHM-Studie nach Marzulli und Maibach)

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

12.1.2. Gemische

Für das Gemisch sind keine Informationen zur aquatischen Toxizität vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angabe vorhanden.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Angabe vorhanden.

12.4. Mobilität im Boden

Keine Angabe vorhanden.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angabe vorhanden.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Angabe vorhanden.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): Schwach wassergefährdend.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Abfälle des Gemischs und/oder ihr Behältniss sind entsprechend den Bestimmungen der Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen.

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

Abfälle

Die Abfallentsorgung muss ohne Risiken für Mensch und Umwelt, insbesondere für Wasser, Luft, Böden, Fauna und Flora erfolgen.

Entsorgung oder Verwertung gemäß gültiger Gesetzgebung vorzugsweise durch einen zugelassenen Abfallsammler oder einen Entsorgungsfachbetrieb.

Boden oder Grundwasser nicht verseuchen, Abfälle nicht in der Umwelt entsorgen.

Verschmutzte Verpackungen:

Behälter nur restentleert entsorgen. Etikett(en) auf dem Behälter nicht entfernen.

Rückgabe an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Das Produkt muß in Übereinstimmung mit den ADR-Bestimmungen für den Straßenverkehr, RID-Bestimmungen für den Bahntransport, IMDG-Bestimmungen für den Seetransport, ICAO/IATA-Bestimmungen für den Lufttransport befördert werden (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

14.1. UN-Nummer

1993

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

UN1993=ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.

(ethanol, propan-2-ol)

14.3. Transportgefahrenklassen

- Einstufung:



14.4. Verpackungsgruppe

ΤT

14.5. Umweltgefahren

-

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

ADR/RID	Klasse	Kode	PG	Gefahr-Nr.	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	3	F1	II	3	33	1 L	274 601 640C	E2	2	D/E
										•
IMDG	Klasse	2. GZ-Nr.	PG	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	3	-	II	1 L	F-E,S-E	274	E2			
	_		•			•	•	_		

IATA	Klasse	2. GZ-Nr.	PG	Passagier	Passagier	Fracht	Fracht	Anm.	EQ
	3	-	II	353	5 L	364	60 L	A3	E2
	3	-	II	Y341	1 L	-	-	A3	E2

Zu beschränkten Mengen siehe OACI/IATA Abschnitt 2.7. sowie ADR und IMDG Kapitel 3.4.

Zu ausgenommenen Mengen siehe OACI/IATA Abschnitt 2.6. sowie ADR und IMDG Kapitel 3.5.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch Informationen bezüglich der Klassifizierung und der Etikettierung sind in Abschnitt 2 A19:

Die folgenden Richtlinien wurden berüchsichtigt:

- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 487/2013
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 758/2013
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 944/2013
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 605/2014
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 1297/2014

Informationen bezüglich der Verpackung:

Verpackungen müssen mit einem ertastbaren Warnzeichen versehen sein (siehe Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang II, Teil 3).

- Besondere Bestimmungen :

Keine Angabe vorhanden.

- Etikettierung von Bioziden (Verordnung 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 und Richtlinie 98/8/EG):

\	Wirkstoff	CAS	Gehalt	Produktart
I	ETHANOL	64-17-5	600.00 g/kg	01
I	PROPAN-2-OL	67-63-0	150.00 g/kg	01

Produktart 1 : Menschliche Hygiene.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK) :

Wassergefährdungsklasse : Schwach wassergefährdend WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

SANI-GEL + 0400-401 / 0800-401 (FDS N°1222) - B1587

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angabe vorhanden.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Wortlaut der Sätze in Abschnitt 3:

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

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Abkürzungen:

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse

IMDG: International Maritime Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association. OACI: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefährdungsklasse.

GHS02 : Flamme GHS07 : Ausrufezeichen

PBT : Persistent, bioakkumulativ und giftig. vPvB : Sehr persistent und sehr bioakkumulaitv.

SVHC: Sehr besorgniserregender Stoff.