



A Simpson Strong-Tie® Company

SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Resin 220 HP (Comp. B / Hardener)

Produktkode : RES-E7000/B

MAL-code : Code number 00-5 (1993).

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

To-komponentsystem med henblik på at opnå et hårdt, ikke reaktivt endeligt materiale.

Kun til industriel brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : S&P Clever Reinforcement Company AG.

Adresse : Seewernstrasse 127.CH 6423.Seewen.Switzerland.

Telefon : +41 41 825 00 70. Fax : -.

Email : info@sp-reinforcement.ch

www.sp-reinforcement.eu

1.4. Nødtelefon : +41 44 251 51 51 / 145.

Leverandør : Tox Info Suisse, Zürich (24h).

Andre alarmnumre

Akuthjælp ved forgiftning - Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Hudætsning, Kategori 1B (Skin Corr. 1B, H314).

Alvorlige øjenskader, Kategori 1 (Eye Dam. 1, H318).

Hudsensibilisering, Kategori 1 (Skin Sens. 1, H317).

Farlig for vandmiljøet - Kronisk fare, Kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Denne blanding medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

2.2. Mærkningselementer

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Farepiktogrammer :



GHS05



GHS07

Signalord :

FARLIG

Produktidentifikatorer :

CAS 9046-10-0

EC 217-168-8

EC 202-013-9

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH
4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE)
2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINO-METHYL)-PHENOL

CAS 135108-88-2	COPOLYMER OF BENZENAMINE AND FORMALDEHYDE, HYDROGENATED
Faresætninger :	
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :	
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
Sikkerhedssætninger - Reaktion :	
P301 + P330 + P331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks affjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Sikkerhedssætninger - Bortskaffelse :	
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i et bortskaffelsescenter i henhold til lokal lovgivning.

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke "Særligt problematiske stoffer" (SVHC) $\geq 0,1\%$ udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingen overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

Sammensætning :

Identifikation	(EF) 1272/2008	Note	%
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 QUARTZ (SIO2)		[1]	25 \leq x % < 59.5
CAS: 9046-10-0 REACH: 01-2119557899-12 REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH	GHS05, GHS09 Dgr Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 2, H411		10 \leq x % < 19.8
INDEX: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH: 01-2119492630-38 BENZYLALKOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302	[1]	2.5 \leq x % < 7.5
CAS: 1761-71-3 EC: 217-168-8 REACH: 01-2119541673-38 4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE)	GHS07, GHS05, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412		2.5 \leq x % < 4.7
CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9 REACH: 01-2119560597-27 2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINO-METHYL)-PHENOL	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412		2.5 \leq x % < 4.7
CAS: 135108-88-2 REACH: 01-2119983522-33 COPOLYMER OF BENZENAMINE AND FORMALDEHYDE, HYDROGENATED	GHS07, GHS05, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373		2.5 \leq x % < 3.8

Aquatic Chronic 3, H412

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

Oplysninger om indholdsstoffer :

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

Uanset den oprindelige tilstand, send altid tilskadekomne til øjenlæge og vis denne etiketten

I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Tag det gennemvædede tøj af og vask huden omhyggeligt med vand og sæbe eller brug et kendt rensmiddel

Tilsmudset tøj tages straks af.

Vær opmærksom på materiale, der kan befinde sig mellem huden og tøjet, på ur, sko osv.

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

Hvis et større område har været udsat for og/eller hvis huden er skadet skal der søges læge.

I tilfælde af indtagelse :

Forsøg ikke at få personen til at indtage noget.

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Tilkald omgående lægehjælp, og vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Ikke-antændelig.

5.1. Slukningsmidler

Der foreligger ingen oplysninger.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)
- nitrogenoxid (NO)
- nitrogendioxid (NO₂)
- ammoniak (NH₃)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

På grund af giftigheden af de gasser som opstår ved varmenedbrydningen af stofferne skal brandbekæmpere være udstyret med friskluftsapparater.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Undgå kontakt med hud og øjne.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 7 : HÅNDBLING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagingslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

Personer med fortilfælde af hudoverfølsomhed må under ingen omstændigheder håndtere denne blanding.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Påtænk nødbrusere og øjenbrusere i de rum, hvor blandingen håndteres regelmæssigt.

Forebyggelse af brand :

Forhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

Emballage

Opbevares altid i original emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
14808-60-7	0.05 mg/m ³	-	-	-	R

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Overskridelse	Bemærkninger
100-51-6		5 ppm 22 mg/m ³		2(l)

- Belgien (Arrêté du 09/03/2014, 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
14808-60-7	0,1 mg/m ³				

- Frankrig (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Noter:	TMP N° :
14808-60-7	-	0.1 A	-	-	-	25

- Schweiz (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
14808-60-7	0,15 a mg/m ³			P C1 SSC

- Det Forenede Kongerige/WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2011) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
14808-60-7	0.3 mg/m ³	-	-	-	R

- USA/AIHA WEEL (American Industrial Hygiene Association, Workplace Environmental Exposure Limit, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
100-51-6	10 ppm				

- Danmark (2008) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
14808-60-7	0,1 mg/m ³			K

Afledt nuleffektniveau (DNEL) eller afledt minimumseffektniveau (DMEL):

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:

Potentielle virkninger for sundheden:

DNEL :

Eksponeringsvej:

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.

Systemiske virkninger på lang sigt.

2.5 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden.

Potentielle virkninger for sundheden: DNEL :	Lokale virkninger på lang sigt. 0.623 mg of substance/cm2
Slutanvendelse:	Forbrugere.
Eksponeringsvej: Potentielle virkninger for sundheden: DNEL :	Indtagelse. Systemiske virkninger på lang sigt. 0.04 mg/kg body weight/day
Eksponeringsvej: Potentielle virkninger for sundheden: DNEL :	Kontakt med huden. Systemiske virkninger på lang sigt. 1.25 mg/kg body weight/day
Eksponeringsvej: Potentielle virkninger for sundheden: DNEL :	Kontakt med huden. Lokale virkninger på lang sigt. 0.311 mg of substance/cm2

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC):

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Delmiljø: PNEC :	Jord. 0.0176 mg/kg
Delmiljø: PNEC :	Ferskvand. 0.015 mg/l
Delmiljø: PNEC :	Havvand. 0.0143 mg/l
Delmiljø: PNEC :	Vand med intermitterende opskylning. 0.15 mg/l
Delmiljø: PNEC :	Ferskvandssediment. 0.132 mg/kg
Delmiljø: PNEC :	Havsediment. 0.125 mg/kg
Delmiljø: PNEC :	Spildevandsanlæg. 7.5 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Obligatorisk(e) piktogram(mer) for anvendelse af personlige værnemidler (PV) :



Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tilfældede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres briller med sidebeskyttelse, der opfylder kravene i EN166.

I tilfælde af øget fare skal der bruges en ansigtsskærm til at beskytte ansigtet.

Korrektionsbriller udgør ingen beskyttelse.

Det anbefales personer med kontaktlinser at bære korrektionsbriller under arbejde, hvor de kan udsættes for lokalirriterende dampe.

Påtæk øjenbrusere i de værksteder, hvor produktet håndteres regelmæssigt.

- Håndbeskyttelse

Anvend passende beskytteshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN374.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik,

varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalede egenskaber :

- Vandtætte handsker i overensstemmelse med normen EN374

- Kropsbeskyttelse

Undgå kontakt med huden.

Anvend tilstrækkeligt beskyttende beklædning

Type passende arbejdstøj :

Brug i tilfælde af stærke projektioner væsketætte (type 3) kemikaliebeskyttelsesdragter i overensstemmelse med normen EN14605 for at undgå kontakt med huden.

Brug ved risiko for sprøjt kemikaliebeskyttelsesdragter (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for at undgå kontakt med huden.

Brug særligt arbejdstøj, navnlig forklæde og støvler. Dette tøj skal vedligeholdes og rengøres efter hver brug.

Anvend tilstrækkelig, beskyttende beklædning, især overall og støvler, der skal holdes i god, ren stand.

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generel information

Tilstand :	pasta
------------	-------

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

pH :	ikke relevant.
Flammepunktinterval :	Er ikke vedrørt.
Damptryk (50°C) :	Ikke oplyst
Massefylde :	1.58
Vandopløselighed :	uopløselig.

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra :

- syrer
- metaller
- oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)
- nitrogenoxid (NO)
- nitrogendioxid (NO₂)
- ammoniak (NH₃)

PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Kan fremkalde irreversibel beskadigelse af huden; nemlig synlig nekrose gennem epidermis og ind i dermis, efter at stoffet har været påført huden fra tre minutter til en time.

Typiske ætsningsreaktioner er ulcus, blødning, blodige skorper og, efter 14 dages observation, affarvning som følge af blegning af huden, hele områder med alopeci samt ardannelse.

Kan medføre allergisk reaktion ved hudkontakt.

11.1.1. Stoffer

Akut toksicitet :

COPOLYMER OF BENZENAMINE AND FORMALDEHYDE, HYDROGENATED (CAS: 135108-88-2)

Oral : DL50 = 367 mg/kg
Art : rotte

Dermal : DL50 > 2000 mg/kg
Art : kanin

4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE) (CAS: 1761-71-3)

Oral : DL50 = 625 mg/kg
Art : rotte

Dermal : DL50 = 2110 mg/kg
Art : kanin

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Oral : DL50 = 2885.3 mg/kg
Art : rotte

Dermal : DL50 = 2979.7 mg/kg
Art : kanin

Indånding (støv/tåge) : CL50 > 0.74 mg/l

11.1.2. Blanding

Der forefindes ingen toksikologiske oplysninger om blandingen.

Monografi(er) fra CIRC (Det Internationale Kræftforskningscenter) :

CAS 14808-60-7 : IARC Gruppe 1 : Tilstrækkeligt bevis for kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

CAS 14808-60-7 : IARC Gruppe 1 : Tilstrækkeligt bevis for kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Må ikke ledes i kloak eller vandløb.

12.1. Toksicitet

12.1.1. Stoffer

4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE) (CAS: 1761-71-3)

Toksicitet for fisk : CL50 >= 46 mg/l
Art : Leuciscus idus
Eksponeeringstid : 96 h

Toksicitet for alger : CEr50 >= 140 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Toksicitet for fisk : CL50 > 15 mg/l
Eksponeeringstid : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksicitet for krebsdyr : CE50 = 80 mg/l
Art : Daphnia sp.
Eksponeeringstid : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toksicitet for alger : CEr50 = 15 mg/l
Art : Skeletonema costatum
Eksponeeringstid : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 0.32 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h

12.1.2. Blandinger

Der forefindes ingen oplysninger om blandingen angående akvatisk toksicitet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.2.1. Stoffer

4,4'-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE) (CAS: 1761-71-3)

Bionedbrydning : Ikke hurtigt nedbrydelig.

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Bionedbrydning : Ikke hurtigt nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.3.1. Stoffer

REACTION PRODUCTS OF DI-, TRI- AND TETRAPROPOXYLATED PROPANE-1,2-DIOL WITH (CAS: 9046-10-0)

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K_{ow} = 1.34

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Tysk forordning om vandforureningsklasser (WGK, VwVwS vom 27/07/2005, KBws) :

WGK 2 : Medfører en fare for vand.

PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende lovgivning så vidt muligt via en affaldsindsamler eller en godkendt virksomhed.

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Forurenet emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. UN-nummer

2735

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN2735=AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.

(reaction products of di-, tri- and tetrapropoxylated propane-1,2-diol with, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

14.3. Transportfareklasse(r)

- Klassificering :



8

14.4. Emballagegruppe

II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID	Klasse	Kode	Nummer	Etikette	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	8	C7	II	8	80	1 L	274	E2	2	E
IMDG	Klasse	2°Etik.	Nummer	LQ	EmS	Dispo.	EQ			
	8	-	II	1 L	F-A,S-B	274	E2			
IATA	Klasse	2°Etik.	Nummer	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	nota.	EQ	
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2	
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2	

Se del 2.7 i OACI/IATA og kapitel 3.4 i ADR og IMDG, hvad angår begrænsede mængder.

Se del 2.6 i OACI/IATA og kapitel 3.5 i ADR og IMDG, hvad angår undtagelser.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15 : OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2017/776 (ATP 10)

- Informationer om emballagen:

Der foreligger ingen oplysninger.

- Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

- Tysk forordning om vandforureningsklasser (WGK, VwVwS vom 27/07/2005, KBws) :

WGK 2 : Medfører en fare for vand.

- Svejtsisk forordning vedrørende afgift på sammensætninger med flygtige organiske stoffer :

100-51-6

Alcool benzylique

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H332	Farlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering .
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser :

DNEL : Afledt nuleffektniveau.

PNEC : Beregnet nuleffekt-koncentration

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vandforureningsklasse).

GHS05 : ætsning

GHS07 : udråbstegn

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.

vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.

SVHC : Særligt problematiske stoffer.