

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 1 av 7

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Stabiloplast Plast 448 0003

Ytterligare Handelsnamn

ingår i: 448 0004 Stabiloplast Set

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Lim, tätningsmedel

Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Renfert GmbH

Gatuadress: Untere Giesswiesen 2

Stad: D-78247 Hilzingen

Telefon: +49 7731 8208-0

Telefax: +49 7731 8208-70

E-post: info@renfert.com

Kontaktperson: Frau Andris

E-post: silke.andris@renfert.com

Internet: www.renfert.com

1.4 Telefonnummer för

Giftinformationcentralen: 08-33 12 31 / Nödnummer: 112

nödsituationer:**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

Specifik organototoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Faroangivelser:

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

etyl-2-cyanakrylat

Signalord: Varning

Piktogram:

**Faroangivelser**

H315

Irriterar huden.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P261

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280

Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH202

Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 2 av 7

Kemisk benämning

Cyanakrylatlim.

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt		
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
7085-85-0	etyl-2-cyanakrylat			50 - 100 %
	230-391-5	607-236-00-9	01-2119527766-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
123-31-9	1,4-dihydroxibensen			< 0,1 %
	204-617-8	604-005-00-4	01-2119524016-51	
	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H351 H341 H302 H318 H317 H400 H410			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsväjning

Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Släckningspulver, Koldioxid (CO₂), alkoholbeständigt skum, Vattenspraystråle**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Låt stelna. Tag upp mekaniskt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 3 av 7

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**Rekommendation för säker hantering**

- Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
- Sörj för god ventilation.
- Undvik kontakt med ögon och hud.
- Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Information om brand- och explosionsskydd

- Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Övrig information

- Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

- Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.
- Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Råd om samförvaring

- Inga särskilda åtgärder behövs

Ytterligare information om lagringsförhållanden

- lagringstemperatur: 6 - 15°C
- Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

7.3 Specifik slutanvändning

- Ytterligare information finns på vår webbplats: www.renfert.com

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
7085-85-0	Etyl-2-cyanoakrylat	4	20		Väglödande KGV	
		2	10		NGV (8 h)	
123-31-9	Hydrokinon	-	1,5		Väglödande KGV	
		-	0,5		NGV (8 h)	

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

- Säker hantering: se avsnitt 7

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

- Undvik inandning av ångor.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ögonskydd/ansiktsskydd

- Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Handskar

- Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.
- Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

- Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)
- Handskmaterialets tjocklek: 0,5 mm
- Genombrottsid: > 30 min

- För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Andningsskydd

- Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas.
- Andningsskydd krävs vid: otillräcklig ventilering

Begränsning av miljöexponeringen

- Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 4 av 7

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: Vätska
Färg: blå
Lukt: karaktäristisk

Provnormer

pH-värde: inte tillämplig
Tillståndsväxlingar
Smältpunkt: ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 150 °C Literaturwert
Flampunkt: 87 °C DIN 51758

Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig

Explosiva egenskaper

ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd
Övre Explosionsgränser: ej fastställd
Tändtemperatur: ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Fast form: inte tillämplig
Gas: inte tillämplig
Sönderfallstemperatur: ej fastställd
Angtryck: 0,3 hPa
(vid 20 °C)
Densitet: ej fastställd
Vattenlöslighet: praktiskt taget olöslig
Fördelningskoefficient: ej fastställd
Viskositet, dynamisk: ej fastställd
Viskositet, kinematisk: ej fastställd
Ångdensitet: ej fastställd
Avdunstningshastighet: ej fastställd
Lösningamedelhalt: 0,0 %

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Våldsamt reaktion med: Alkoholer, Aminer, Alkali (lut), Syra, Vatten

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 6 av 7

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrak)

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3: Flysige Stoffe oder Gemische, die Kriterien für eine der folgenden in Anhang I der Verordnung (EG)

2004/42/EG (VOC): inte tillämplig

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 3 - starkt vattenskadlig

Ytterligare information

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet: inte tillämplig

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar: inte tillämplig

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : inte tillämplig

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Abs. 7, 11, 15, 16 * Data har ändrats gentemot tidigare version

Förkortningar och akronymer

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ATE: Acute Toxicity Estimates

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

EC50: half maximal effective concentration

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

VOC: volatile organic compound(s)

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H335	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Stabiloplast Plast 448 0003

Reviderad datum: 03.12.2020

Produktkod: 4480003

Sida 7 av 7

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH202

Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet. Endast för yrkesmässigt bruk.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)