

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 1 af 7

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Sekundenkleber - Das Original

**Andre handelsnavn**

1733 0100 Sekundenkleber 6 x 10 g

1733 0050 Sekundenkleber 6 x 5 g

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

Klæbestoffer, tætningsmidler

**Anvendelser som frarådes**

Der foreligger ingen oplysninger.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: Renfert GmbH  
Gade: Untere Giesswiesen 2  
By: D-78247 Hilzingen  
Telefon: +49 7731 8208-0  
E-mail: info@renfert.com  
Kontaktperson: Frau Andris  
E-mail: silke.andris@renfert.com  
Internet: www.renfert.com

**1.4. Nødtelefon:** Giftlinjen: +49 82 12 12 12 / EU emergency phone number: 112**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H335  
Aquatic Chronic 3; H412

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

ethyl-2-cyanacrylat

**Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P261 Undgå indånding af damp.  
P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.  
P337+P317 Ved vedvarende øjenirritation: Hent lægehjælp.

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

**Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml****Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H412

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 2 af 7

**2.3. Andre farer**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Cyanoacrylatholdig lim.

**Farlige komponenter**

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7085-85-0	ethyl-2-cyanacrylat			50 - 100 %
	230-391-5	607-236-00-9	01-2119527766-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
9011-87-4	2-Propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with methyl 2-propenoate			< 10 %
	618-476-9			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
142-16-5	Bis(2-ethylhexyl)maleate			< 1 %
	205-524-5		01-2119524002-60	
	STOT RE 2, Aquatic Chronic 1; H373 H410			
123-31-9	1,4-dihydroxybenzen			< 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, Aquatic Chronic 1; H351 H341 H302 H318 H317 H400 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
7085-85-0	230-391-5	ethyl-2-cyanacrylat	50 - 100 % %
		STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
123-31-9	204-617-8	1,4-dihydroxybenzen	< 0,1 % %
		oral: LD50 = 375 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10	

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

**I tilfælde af hudkontakt**

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

**I tilfælde af øjenkontakt**

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjnlæge.

**Ved indtagelse**

Tilkald straks læge.

**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**

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Slukningspulver, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), alkoholbestandigt skum, Vandsprøjtestråle

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 3 af 7

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Inhæler ikke eksplosions- og brandgasser.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Andre oplysninger**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Lad stivne. Skal optages mekanisk.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**Råd om generel hygiejne**

Undgå indånding af damp.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

**Andre informationer**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Beskyt mod: Hede, UV-bestråling/sollys

**Information om fælleslagring**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Lagertemperatur: 6 - 15 °C

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

**7.3. Særlige anvendelser**Med henblik på yderligere informationer henvises der til vores hjemmeside. [www.renfert.com](http://www.renfert.com)

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
7085-85-0	Ethylcyanoacrylat	2	10		Gennemsnit 8 h	
123-31-9	Hydroquinon	-	2		Loftværdi	

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 4 af 7

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sikker håndtering: se punkt 7

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse: 0,5 mm

Gennemtrængningstid &gt; 30 min

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Åndedrætsværn**

Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: utilstrækkelig udluftning

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk
Lugtærskel:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	60 °C
Antændelighed:	ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Flammepunkt:	87 °C
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke relevant
Viskositet/kinematisk:	ikke bestemt
Vandopløselighed:	praktisk uopløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
Damptryk: (ved 20 °C)	0,3 hPa
Massefylde:	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

ikke eksplosiv i overensstemmelse med EU A.14

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Opløsningsmiddeldampe: 0,0 %

**Andre informationer**

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 5 af 7

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Reagerer voldsomt med: Alkohol, Amin, Alkali (baser), Syre, Vand

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
123-31-9	1,4-dihydroxybenzen				
	oral	LD50	375 mg/kg	Rotte	OECD 401

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene. (ethyl-2-cyanacrylat)

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**Andre informationer**

Produktet er ikke godkendt. Bemærkningen er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen data for blandingen.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Der foreligger ingen data for blandingen.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

**12.4. Mobilitet i jord**

Der foreligger ingen data for blandingen.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Produktet er ikke godkendt. Bemærkningen er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 6 af 7

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

**Affaldsnummer - overskud**

080409 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer; farligt affald

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)****Andre relevante oplysninger (Landtransport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Skibstransport (IMDG)****Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

ikke relevant

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 75

2004/42/EF (VOC): ikke relevant

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand

MAL: 5-3

**Andre informationer**

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget: ikke relevant

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte: ikke relevant

Europa-Parlamentets og rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: ikke relevant

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Abs. 2, 7, 9, 11, 16 \* data ændret i forhold til den foregående version.

**Forkortelser og akronymer**

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk

vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende

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

ATE: Akutte toksicitetsskøn

LD50: lethal dose, 50%

LC50: lethal concentration, 50%

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)

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Sekundenkleber - Das Original**

Bearbejdningsdato: 17.07.2023

Katalog nr.: 17330xx0

Side 7 af 7

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 af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan beskadige byrterne ved længerevarende eller gentaget eksponering gennem indtagelse.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH202	Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

**Yderligere information**

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning.

Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt

med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter.

For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette

sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Kun til erhvervsmaessig brug.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*