

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T

· **1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** Kaldsveising av PVC-gulvbelegg og PVC-veggkledning, PVC-folier.

· 1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

· Produsent/leverandør:

Werner Müller GmbH
PVC-Kaltschweisstechnik
Rudolf-Diesel-Str. 7
D-67227 Frankenthal

Tel.: +49(0)6233-3793-0
FAX: +49(0)6233-3793-20
www.mueller-pvc-naht.de

Germany

· **E-postadresse for den kompetente personen, som er ansvarlig for sikkerhetsdatabladet** sdb@csb-online.de

· Avdeling for nærmere informasjon:

Herr Pisek
e-mail: info@mueller-pvc-naht.de

· 1.4 Nødnummer:

Giftnotruf Universität Mainz / Poison Information Center Mainz
Tel.: +49 (0)6131/19240
www.giftinfo.uni-mainz.de

Avsnitt 2: Viktigste faremomenter

· 2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.



GHS08 Helsefare

Carc. 2 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Farlig ved svelging.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3 H335-H336 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

· 2.2 Etikettelementer

· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS08

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

**Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T**

(fortsatt fra side 1)

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
tetrahydrofuran
- **Faresetninger**
 - H225 Meget brannfarlig væske og damp.
 - H302 Farlig ved svelging.
 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 - H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
 - H335-H336 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **Sikkerhetssetninger**
 - P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 - P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 - P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 - P280 Bruk vernehansker / verneklær.
 - P233 Hold beholderen tett lukket.
 - P202 Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
 - P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
- **Ytterligere informasjoner:**
EUH019 Kan danne eksplosive peroksider.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

- **3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 109-99-9 EINECS: 203-726-8 Registreringsnummer: 01-2119444314-46-XXXX	tetrahydrofuran 	75 - 95%
--	---------------------	----------

- **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjoner:**
Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.
Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
- **etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **etter hudkontakt:**
Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
- **etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **etter svelging:**
Skylld munnen og drikk rikelig med vann.
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
- **4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket** Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T

(fortsatt fra side 2)

· **4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling** Symptomatisk behandling

Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning

- **5.1 Slokkemiddel**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂ slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.
- **5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**
Under brann kan det frisettes:
Kullmonoksyd (CO) og kulldioksyd (CO₂)
Klorvannstoff (HCl)
Kan danne eksplosive damp-luft-blandinger.
- **5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
- **Ytterligere informasjoner**
Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.
Utrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**
Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Bruk av åpen ild forbudt.
Unngå kontakt med huden og øynene
- **6.2 Miljøverntiltak:**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet har kommet ned i kloakk eller vassdrag.
- **6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt** Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).
Grenseverdier for arbeidsplass må overholdes.
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.
Unngå aerosoldannelse.
Unngå kontakt med huden og øynene
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.
Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater/armaturer og gnistfritt verktøy.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

**Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T**

(fortsatt fra side 3)

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Må bare oppbevares i originalbeholdere.
Observe regulations for storage of flammable liquids.
Myndighetenes forskrifter for vannvern skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Beskyttes mot lyspåvirkning.
Beskyttes mot luft-/surstofftilførsel (peroksiddannelse).
Oppbevares under lås og lukke og utilgjengelig for barn.
- **Maksimal lagertemperatur:** 30 °C
- **Minimal lagertemperatur:** ≥ 0 °C
- **7.3 Spesiell sluttbruk** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametere**

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

109-99-9 tetrahydrofuran

AG (N)	Langtidsverdi: 150 mg/m ³ , 50 ppm H E
IOELV (EU)	Korttidsverdi: 300 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsverdi: 150 mg/m ³ , 50 ppm Skin

· **DNEL-verdier**

109-99-9 tetrahydrofuran

Oral	DNEL long-term exposure - systemic effects	15 mg/kg bw/d (generelle befolkningen)
Dermal	DNEL long-term exposure - systemic effects	25 mg/kg bw/d (arbeidstagere)
Inhalativ	DNEL acute / short-term exposure - local effects	300 mg/m ³ (arbeidstagere)
	DNEL acute / short-term exposure - systemic effect	300 mg/m ³ (arbeidstagere)
	DNEL long-term exposure - local effects	150 mg/m ³ (arbeidstagere)
	DNEL long-term exposure - systemic effects	62 mg/m ³ (generelle befolkningen)
		150 mg/m ³ (arbeidstagere)

· **PNEC-verdier**

109-99-9 tetrahydrofuran

PNEC	4,32 mg/l (aqua (ferskvann))
	21,6 mg/l (aqua (intermittent releases))
	0,432 mg/l (aqua (marine vann))
	23,3 mg/kg (sediment (ferskvann))
	2,33 mg/kg (sediment (marine vann))
	2,13 mg/kg (jord)
	4,6 mg/l (kloakkrenseanlegg)

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T

(fortsatt fra side 4)

· **8.2 Begrensning og kontroll av eksponering**

· **Personlig verneutstyr:**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.

Unngå berøring med øyne og hud.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

· **Åndedrettsvern:**

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

· **Anbefalt filterapparat for kort tids bruk:** Filter A

· **Håndvern:**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Hansker / motstandsdyktig mot løsningsmidler.

(THF)

· **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne­tegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhånds­beregnes, og denne må testes før bruk.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:**

Fluorkautsjuk (Viton)

Nitrilkautsjuk

Butylkautsjuk

· **Øyevern:** Vernebrille

· **Kroppsværn:**

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Kroppsbekyttelse bør velges avhengig av bruks­måte og mulig påvirkning.

· **begrenset og kontrollert miljøeksponering** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· **alminnelige opplysninger**

· **Utseende:**

Form: flytende

Farge: fargeløs

· **Lukt:** eterlignende

· **Luktterskel:** ikke bestemt

· **pH-verdi:** ikke anvendelig

· **Tilstands­endring**

Smeltepunkt/smelteområde: < -45 °C

Kokepunkt/kokeområde: 65 °C (THF)

· **Flammepunkt:** -21 °C (DIN 51755)

· **Antennelighet (fast, gassformet):** ikke anvendelig

· **Antennelsestemperatur:** 230 °C (THF)

· **Spaltningstemperatur:** Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

**Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T**

(fortsatt fra side 5)

· Selvantennelighet:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Ekspløsjonsfare:	Kan danne eksplosive peroksider Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· Ekspløsjongrensere: nedre: øvre	1,5 % (THF) 12,0 % (THF)
· brannfremmende egenskaper	Ikke klassifisert som brannfremmende
· Damptrykk ved 20 °C:	173 hPa (THF)
· Tetthet ved 20 °C:	0,9 - 1,0 g/ml
· Vibrasjonstetthet:	ikke anvendelig
· relativt tetthet	ikke bestemt
· damptetthet ved 20 °C	2,5 (THF)
· fordampningshastighet	ikke bestemt
· Løslighet i / blandbarhet med Vann:	delvis blandbar
· Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	ikke bestemt
· Viskositet: dynamisk ved 20 °C: kinematisk:	40 - 1000 mPas ikke bestemt
· Løsningsmiddel-separasjonstest:	ikke bestemt
· Organiske løsningsmidler:	75 - 95 %
· 9.2 Annen informasjon	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** se 10,3
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:**
Unngå støt, gnidning, varme, gnister, elektrostatisk oppladning.
Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**
Peroksiddannelse mulig.
Utvikling av eksplosjonsfarlige gasser/damper.
- **10.4 Forhold som bør unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Inkompatible materialer:**
Alkali (baser, luter)
Sterke oksydasjonsmidler
oksygen
- **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:**
Klorvannstoff (HCl)
Kullmonoksyd (CO) og kulldioksyd (CO₂)

Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare

- **11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet**
Farlig ved svelging.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

**Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T**

(fortsatt fra side 6)

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

109-99-9 tetrahydrofuran

Oral	LD50	1650 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rotte)
Inhalativ	LC50/4 h	> 14,7 mg/l (rotte)

· **Primær irritasjonsvirkning:**

· **Hudetsing/hudirritasjon**

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt kan det oppstå dermatitt (hudbetennelse) på grunn av at løsemiddelet virker avfettende.

· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

· **Innånding:** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

· **Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Subakutt til kronisk toksisitet:** Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

· **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

Innånding av konsentrerte damper fører til narkoselignende tilstander og til hodepine, svimmelhet, osv.

· **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**

· **Sensibilisering** Ingen sensibiliserende virkning kjent

· **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

Mulig fare for kreft

· **Skader på arvestoffet i kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Kreftfremkallende egenskap**

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

· **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **STOT – enkelteksponering**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

· **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Miljøopplysninger

· **12.1 Giftighet**

· **Akvatisk toksisitet:**

109-99-9 tetrahydrofuran

EC50/48 h	> 100 mg/l (daphnia magna)
LC50/96 h	> 100 mg/l (pimephales promelas)
NOEC	> 100 mg/l (algae) (8 d)
	> 100 mg/l (pimephales promelas) (33 d)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** En del av bestanddelene er biologisk nedbrytbar.

· **12.3 Bioakkumulasjonspotensial** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Ytterligere økologiske informasjon:**

· **Generelle informasjon:**

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann

· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke brukbar.

· **vPvB:** Ikke brukbar.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T

· 12.6 Andre skadelige virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall

· 13.1 Metoder for avfallsbehandling

· **Anbefaling:**

Overgis oppsamling av spesialavfall eller bringes til oppsamlingssted for problemavfall.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

· **Europeiske avfallslisten**

08 04 09*	avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
08 04 10	annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

· **Ikke rengjort emballasje**

· **Anbefaling:**

Ikke kontaminerte emballasjer kan behandles som husholdningsavfall.
Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Opplysninger om transport

· 14.1 UN-nummer:

· ADR, IMDG, IATA

UN1133

· 14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse

· ADR

· IMDG, IATA

UN1133 LIM, Spesielle bestemmelser 640D
ADHESIVES

· 14.3 transport fareklasser

· ADR



· klasse

· Fareseddel

3 (F1) Brannfarlige væsker

3

· IMDG, IATA



· Class

· Label

3 Brannfarlige væsker

3

· 14.4 Emballasjegruppe:

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Miljøfarer:

· Marine pollutant:

Nei

· 14.6 Særskilte forholdsregler for bruker

· Kemler-tall:

· EMS-nummer:

Advarsel: Brannfarlige væsker

33

F-E,S-D

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T

(fortsatt fra side 8)

· 14.7 Transport i bulk iht. anneks II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjon:	Transport av innlegget kan være forbudt eller begrenset.
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	5L
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	D/E
· UN "Model Regulation":	UN1133, LIM, Spesielle bestemmelser 640D, 3, II

Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter

- **15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**
Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.
Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for kvinner i fødselsdyktig alder.
- **Forordning om uhell:** Mengdeterskler ifølge Direktivet 2012/18/EU må overholdes.
- **Vannfareklasse:** WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann
- **15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**
Denne/disse H-sats(er) gjelder bare ingrediensen/er og ikke nødvendigvis representerer stoffblandings klassifisering.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
- **Avdeling som utsteder datablad:**
Product Safety Department
C.S.B. GmbH Phone: +49 - 2151 - 652086-0
Düsseldorfer Str. 113 Fax: +49 - 2151 - 652086-9
47809 Krefeld / Germany
- **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) n. 1907/2006, artikel 31

Trykkdato: 28.10.2015

Utgave 6

revidert den: 28.10.2015

**Handelsnavn: PVC- Kaldsveismiddel Type A,
PVC- Kaldsveispasta Type C,
PVC- Kaldsveispasta Type T**

(fortsatt fra side 9)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

NO