

DK

Side 1 af 19
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017
 Erstatte version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016
 Gældende fra: 11.02.2026
 PDF-printdato: 12.02.2026
 Fortinningspasta S-SN97CU3
 1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

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

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Koldlodningspasta

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Theo Förch GmbH & Co. KG
 Theo-Förch-Str. 11 – 15
 74196 Neuenstadt
 Tel.: 07139/95-0
 Fax: 07139/95-199
 Email: info@foerch.de
 Homepage: www.foerch.com

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet se punkt 16 i dette sikkerhedsdatablad.

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,
 For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)
 +1 872 5888271 (TFC)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Skin Corr.	1B	H314-Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
STOT SE	3	H335-Kan forårsage irritation af luftvejene.
Eye Dam.	1	H318-Forårsager alvorlig øjenskade.
Aquatic Chronic	2	H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)



Fare

H314-Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H335-Kan forårsage irritation af luftvejene. H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P260-Indånd ikke støv. P280-Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj og øjne / ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331-I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353-VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af / fjernes. 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. P310-Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge.

Zinkchlorid

Isotridecanol, ethoxylet

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

Zinkchlorid	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119472431-44-XXXX
Index	030-003-00-2
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	231-592-0
CAS	7646-85-7
% område	5-10
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	STOT SE 3, H335: >=5 % ATE (oral): 1100 mg/kg

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	270-115-0
CAS	68411-30-3

DK

Side 3 af 19
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017
 Erstatte version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016
 Gældende fra: 11.02.2026
 PDF-printdato: 12.02.2026
 Fortinningspasta S-SN97CU3
 1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

% område	1-10
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	ATE (oral): 1080 mg/kg

Ammoniumchlorid	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	017-014-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	235-186-4
CAS	12125-02-9
% område	1-5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	ATE (oral): 1410 mg/kg

Isotridecanol, ethoxylet	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	---
CAS	9043-30-5
% område	1-5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	ATE (oral): 500 mg/kg

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.
 De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!
 Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.
 Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den.
 I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!
 Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

Indånding

Fjern personen fra det farlige område.
 Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.
 Ved bevidstløshed skal personen placeres i stabilt sideleje og en læge kontaktes.

Hudkontakt

Fjern omgående forurenede, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.
 Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt omgående læge, hold databladet parat.
 Beskyt det uskadede øje.
 Kontrol ved øjenlæge.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.
 Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.
 I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

i.t.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Egnede slukningsmidler

CO₂

Slukningspulver

Vand i spredt stråle

Ved større brandsteder:

Alkoholbestandigt skum

Vand i spredt stråle

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Nitrogenoxider

Hydrogenchlorid

Ammoniak

Giftige gasser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Forurenede slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.

Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.

Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.

Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk og bortskaffes i henhold til punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.

Udsugning ved arbejdspladsen eller forarbejdningsmaskinerne er i givet fald nødvendig.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.

Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

DK

Side 5 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.

Må ikke opbevares sammen med alkalier.

Må ikke opbevares sammen med syrer.

Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler.

Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.

Opbevares tørt.

Beskyttes mod solstråler samt varmepåvirkning.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

For arbejde med farlige stoffer skal de velegnede sikkerhedsforanstaltninger samt en virksomhedskontrol beskrives i forbindelse med risikovurderingen.

Der kan være tale om specifikke krav for arbejde og stoffer, dette skal undersøges.

Overhold handlingsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.

Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (byggematerialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Zinkchlorid	KTGV:	LV:
	GV-8h:	0,5 mg/m ³ (Zinkchlorid og zinkchloridrøg, beregnet som Zn)	---	---
	Målemetoder:	---		
	BEV:	---	Andre oplysninger:	---
DK	Kem. betegnelse	Ammoniumchlorid	KTGV:	LV:
	GV-8h:	10 mg/m ³ (røg)	---	---
	Målemetoder:	---		
	BEV:	---	Andre oplysninger:	---
DK	Kem. betegnelse	Kobber	KTGV:	LV:
	GV-8h:	1 mg/m ³ (pulver og støg)	---	---
	Målemetoder:	ISO 15202 (Workplace air - Determination of metals and metalloids in airborne particulate matter by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry), Part 1-3 - 2012(Part 1), 2012(Part 2), 2004 (Part 3) - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 84-1 (2004) MDHS 91/2 (Metals and metalloids in workplace air by X-ray fluorescence spectrometry) - 2015 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 84-2 (2004) NIOSH 7029 (Copper (dust and fume)) - 1994 NIOSH 7300 (ELEMENTS by ICP (Nitric/Perchloric Acid Ashing)) - 2003 NIOSH 7301 (Elements by ICP (aqua regia ashing)) - 2003 NIOSH 7303 (Elements by ICP (Hot block HCl/HNO ₃ digestion)) - 2003 OSHA ID-121 (Metal and metalloid particulates in workplace atmospheres (Atomic absorption)) - 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 84-10 (2004) OSHA ID-125G (Metal and metalloid particulates in workplace atmospheres (ICP)) - 2002 OSHA ID-206 (ICP analysis of metal/metalloid particulates from solder operations) - 1991		
	BEV:	---	Andre oplysninger:	---

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,268	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0268	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,0167	mg/l	

DK

Side 6 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	3,43	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	8,1	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	6,8	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	35	mg/kg dw	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,3	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	42,5	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,425	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	7,6	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	119	mg/kg bw/day	

Ammoniumchlorid						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,25	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,025	mg/l	
	Miljø – periodisk frigørelse		PNEC	0,43	mg/kg	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,9	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,09	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	50,7	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	13,1	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	43,97	mg/m3	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	9,4	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids	DNEL	55,2	mg/kg	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	55,2	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	128,9	mg/kg	

Kobber						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	7,8	µg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	5,2	µg/l	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	230	µg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	87	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	676	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	65	mg/kg dw	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	18,2	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	137	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Korttids, systemisk effekt	DNEL	273	mg/kg bw/day	

DK - Danmark | GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

tentativ = Tentativ værdi (Administrativt fastsatte MAL-faktorer m.m.) eller Tentativ grænseværdi (3.4.1. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At-vejledning C.0.1).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion

(2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EF). |

| KTGv = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats

Side 7 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). |

| LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| BEV = Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| Andre oplysninger (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet): H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risici ved arbejde med stoffer og materialer, der kan være kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske. K(Tentativ grænseværdi) = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (At-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller 2024/869/EU:

(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (98/24/EF, 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (2004/37/EF),

(15) = Mulighed for et væsentligt bidrag til kroppens samlede belastning ved hudeksponering. |

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret bekledning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN ISO 16321-1).

Om nødvendigt

Ansigtsskærm (EN ISO 16321-1).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).

Anbefales

Beskyttelseshandsker af butylgummi (EN ISO 374).

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

480

Min. lagtykkelse i mm:

0,7

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af grænseværdien for erhvervsmæssig eksponering.

Filter B (EN 14387), kendingsfarve grå

Filter P1 (EN 143), kendingsfarve hvid

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Hvis relevant, er disse beskrevet i de respektive beskyttelsesforanstaltninger (beskyttelse af øjne/ansigt, hud, åndedrætsværn).

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

Side 8 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.

Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.

Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.

Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.

Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.

Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Pasta, fast.
Farve:	Lysegrå
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	230-310 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Antændelighed:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedre eksplosionsgrænse:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Øvre eksplosionsgrænse:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Flammepunkt:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Selvantændelsestemperatur:	Nej
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	5-6
Kinematisk viskositet:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Opløselighed:	Uopløselig
Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	23 hPa (20°C)
Massefylde og/eller relativ massefylde:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Relativ dampmassefylde:	Finder ikke anvendelse på faste stoffer.
Partikelegenskaber:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.

9.2 Andre oplysninger

Eksplсивstoffer:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Brandnærende faste stoffer:	Nej

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Stærk opvarmning

10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Undgå kontakt med stærke alkalier.

Undgå kontakt med stærke syrer.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ammoniak

Hydrogenchlorid

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

DK

Side 9 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Fortinningspasta S-SN97CU3
1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenscade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Carcinogenicitet:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

Zinkchlorid

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	1100	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, oral:	ATE	1100	mg/kg			
Hudætsning/-irritation:						Skin Corr. 1B
Alvorlig øjenscade/øjenirritation:						Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						Ikke sensibiliserende
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						astmatiske forstyrrelser, åndedrætsproblemer, brænder i næse- og svælgslimhinder, sløret syn, hudaffektioner, smerter i mund og strube

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	1080	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, oral:	ATE	1080	mg/kg			
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000		Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Lokalirriterende
Alvorlig øjenscade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)

Ammoniumchlorid

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	1410	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, oral:	ATE	1410	mg/kg			
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende

DK

Side 10 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Carcinogenicitet:				Rotte	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ
Reproduktionstoksicitet:				Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	Negativ
Symptomer:						åndenød, døsighed, fald i blodtrykket, diarré, hosteanfald, hovedpine, krampe, kredsløbskollaps, mave-tarm-problemer, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger, forvirring

Isotridecanol, ethoxylet						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	500	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, oral:	ATE	500	mg/kg			
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin		Nej (kontakt med huden), Litteraturangivels er
Kimcellemutagenicitet:					(Ames-Test)	Negativ, Litteraturangivels er
Reproduktionstoksicitet:	NOAEL	>250	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Litteraturangivels er
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	50	mg/kg bw/d	Rotte		Målorgan(er): hjertet, Målorgan(er): lever, Målorgan(er): nyrer, Litteraturangivels er
Aspirationsfare:						Nej

Kobber						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hudætsning/-irritation:						Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						Ikke lokalirriterende

DK

Side 11 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						Nej (kontakt med huden)
Symptomer:						mavepine, opkastning, vægttab, hovedpine, metalrøgsfeber

11.2. Oplysninger om andre farer

Fortinningspasta S-SN97CU3 1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
Andre oplysninger:						Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkning er.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

Fortinningspasta S-SN97CU3 1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandinger.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.
Andre oplysninger:	AOX						Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.
Andre oplysninger:	DOC						DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) >= 80%/28d: i.b.

Zinkchlorid							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	38	mg/l	Brachydanio rerio	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	

DK

Side 12 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	3,36	mg/l	Brachydanio rerio		Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	1,24	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	IC50	96h	0,05	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Vandopløselighed:			~4320	g/l			20°C

Benzensulfonsyre, C10-13-alkylderivater, natriumsalte

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	NOEC/NOEL	72h	0,23	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	2,88	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	2,9	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	ErC50	72h	>1-10	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		30d	85	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF	8d	87		Pimephales promelas	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	Litteraturangivelses
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

Ammoniumchlorid

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	725	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	209	mg/l	Cyprinus caprio		Litteraturangivelses
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna		Litteraturangivelses
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.b.
Andre oplysninger:	AOX		0	%			

Isotridecanol, ethoxylet

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	1-10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	1 -10	mg/l	Cyprinus caprio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Litteraturangivelses

Side 13 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	4,7	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	1 -10	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Litteraturangivelsen
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	67	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	>60	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	>70	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Negativ
Andre oplysninger:	DOC		600	mg/g			
Andre oplysninger:	COD		1980	mg/g		DIN 38409-H41	
Vandopløselighed:							Opløselig

Kobber							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Ikke sandsynligt

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der

under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

12 01 14 Slam fra spåntagende processer indeholdende farlige stoffer

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Afløses f.eks. til egnet affaldsdepot.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

Må ikke bortskaffes sammen med det almindelige husholdningsaffald.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

Anbefalet rengøringsmiddel:

Side 14 af 19
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017
Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016
Gældende fra: 11.02.2026
PDF-printdato: 12.02.2026
Fortinningspasta S-SN97CU3
1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Vand
Eventuel
Rengøringsmiddel

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 3260
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):
UN 3260 CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (ZINC CHLORIDE)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljøfarer: miljøfarligt
Tunnel restriction code: E
Klassificeringskode: C2
LQ: 5 kg
Transportkategori: 3



Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 3260
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):
UN 3260 CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (ZINC CHLORIDE)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljøfarer: environmentally hazardous
Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ja
EmS: F-A, S-B



Befordring med fly (IATA)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 3260
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):
UN 3260 Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. (ZINC CHLORIDE)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljøfarer: Ikke relevant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.
Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.
Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.
Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.
Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.
OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af unge på arbejdspladsen skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 94/33/EF)!

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

Farekategorier	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav
E2		200	500

Side 15 af 19
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017
 Erstatte version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016
 Gældende fra: 11.02.2026
 PDF-printdato: 12.02.2026
 Fortinningspasta S-SN97CU3
 1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 0 %

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. december 2025 om unges arbejde med senere ændringer.
 Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.
 Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1749 af 30/12/2024 om affald.
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 381 af 12.04.2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet (BEK nr 1619 af 19/12/2024)
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 1108 af 15/09/2025).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 8
 Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.
 Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.
 Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Skin Corr. 1B, H314	Klassificering iht. beregningsmetode.
STOT SE 3, H335	Klassificering iht. beregningsmetode.
Eye Dam. 1, H318	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering iht. beregningsmetode.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H302 Farlig ved indtagelse.
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Skin Corr. — Hudætsning
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - irritation af luftvejene
 Eye Dam. — Alvorlig øjenskade
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk
 Acute Tox. — Akut toksicitet - oral
 Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut
 Skin Irrit. — Hudirritation
 Eye Irrit. — Øjenirritation

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.
 Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).

Side 16 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).

Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.

ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier

GESTIS stofdatabase (Tyskland).

Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).

EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.

De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.

Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

Förch SAS
ZAE Le Marchais Renard
77950 Montereau-sur-le-Jard
Frankreich
Tel. +33 1 64 14 48 48
Fax. +33 1 64 14 48 49
E-Mail: info@forch.fr
Internet: www.forch.fr

FÖRCH S.R.L.
STR. ECOLOGISTILOR 43
RO - 505600 SACELE, JUD.BRASOV
Rumänien
Tel. +40 368 408192
Fax. +40 368 408193
E-Mail: info@foerch.ro
Internet: www.foerch.ro

Förch GmbH & Co. KG
Neckarsulmer Str. 47
74196 Neuenstadt
Deutschland
Telefon +49 7139 95-0
Email: info@foerch.de
Internet: www.foerch.de

Foerch AG
Muttenerstrasse 143
4133 Pratteln
Schweiz
Tel. +41 61 826 20 31
Fax. +41 61 8262039
E-Mail: info@foerch.ch
Internet: www.foerch.ch

Foerch Bulgaria EOOD
2 Novoto livade Str.
Kremikovtzi district
1839 Sofia
Bulgaria
www.foerch.bg

Förch d.o.o. Hrvatska
Karlovačka cesta 90
10 020 Zagreb/Blato
Kroatien
Tel. +385 1 2912900
Fax. +385 1 2912901
E-Mail: info@foerch.hr
internet: www.foerch.hr

Theo Förch GmbH
Röcklbrunnstraße 39A
5020 Salzburg
Österreich
Tel. +43 662 875574-0
Fax +43 662 878677-21
Verkauf Tel. +43 662 875574-900
Verkauf Fax +43 662 875574-30
E-Mail: info@foerch.at
Internet: www.foerch.at

Förch Componentes para Taller S.L.
CITAI - Avda. de la Serrezuela, 24
18130 - Escúzar (Granada)
Tel. +34 958 401 776
Fax. +34 958 401 787
E-Mail: info@forch.es
Internet: www.forch.es

Förch A/S
Hagemannsvej 3
8600 Silkeborg
Dänemark
Tel. +45 86 823711
Fax. +45 86 800617
E-Mail: info@foerch.dk
Internet: www.foerch.dk

FÖRCH Belux I Lhomme Tools
Mondeolaan 2A0001
3600 Genk
Tel: +32 89 71 66 61
E-Mail: info@foerch.be

Ziebe Limited
7 Century Court, Westcott, Venture Park
Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)
Great Britain
Tel +44 12 96 65 52 82
E-Mail: sales@ziebe.co.uk
Internet: www.ziebe.co.uk

Vardalis SM P.C.
Ethnikis Antistasis 62
57007 Chalkidona-Thessaloniki
Griechenland
Tel. +30 23910 21222
Fax. +30 23910 21223
E-Mail: info@forch.gr
Internet: www.forch.gr

Förch Kereskedelmi Kft
Börgöndi út 14
8000 Székesfehérvár
Ungarn
Tel. +36 22 348348
Fax. +36 22 348355
E-Mail: info@foerch.hu
Internet: www.foerch.hu

Förch S.r.l.
Via Antonio Stradivari 4
39100 Bolzano (BZ)
Italien
Tel: +39 0471 204330
Fax: +39 0471 204290
E-Mail: info@forch.it
Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV
Twentepoort Oost 51
7609 RG Almelo
Niederlande
Tel. +31 85 77 32 420
E-Mail: info@foerch.nl
Internet: www.foerch.nl

Side 17 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

AB varahlutir ehf
Funahöfði 9
110 Reykjavík
Tel. +354 567 6020
E-mail: ab@ab.is
Internet: www.ab.is

Förch Slovensko s.r.o.
Rosinská cesta 8
010 08 Žilina
Slowakei
Tel +421 41 5002454
E-Mail: info@forch.sk
Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB
Brännarevägen 1
151 55 Södertälje
Schweden
Tel. +46 855089264
E-mail: info@foerch.se
Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.
Dopravní 1314/1
104 00 Praha 10 – Uhřetín
Tschchien
Tel. +420 271 001 986-9
E-Mail: info@foerch.cz
Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.
Ljubljanska cesta 51A
1236 Trzin
Slowenien
Tel. +386 1 2442490
Fax. +386 1 2442492
E-Mail: info@foerch.si
Internet: www.foerch.si

Forch Australia
2 Forward Street
Gnangara WA 6077
Tel. +61 (08) 9303 9113
Fax. +61 (08) 9303 9114
Emergency telephone: +614 24 024 982
Email : sales@forch.com.au
Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd
2D Lorient Place
East Tamaki 2013, New Zealand
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583
Email:sales@forchnz.co.nz
Internet: www.forchnz.co.nz

Förch Portugal Lda
Centro Empresarial Sintra-Estoril III
Rua Pé de Mouro, Nº 33, Armazém J
2710-335 Sintra
Portugal
Tel. +351 21 162 20 00
E-Mail: info@forch.pt
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA
Straupes iela 3
1073 Riga
Lettland
Tel. +371 6 7 90 25 15
Fax. +371 67 90 24 96
E-Mail: triggers@trigers.lv
Internet: www.trigers.lv

Förch Otom.Ins.ve San.Ürün.Paz.Ltd.Sti.
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi
Sitesi Birlik Caddesi No:6/3
34524 Beylikdüzü / Istanbul
Türkei
Tel. +90 (0)212 422 8744-45
Fax. +90 (0)212 422 8788
E-Mail: info@forch.com.tr
Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd
Coolnafearagh
Monasterevin
Co. Kildare
W34 TX29
Irland
Tel. +353871271473

Venus Arma d.o.o.
Partner Theo Förch GmbH & Co. KG
Batajnicki drum 18a
11080 Beograd Zemun
Republika Srbija
Tel. +381 11 4072 082
Fax. +381 11 4072 091
E-Mail: office@foerch.rs
Internet: www.foerch.rs

Förch Polska Sp. z o.o.
43-392 Miedzyrzecze Górne 379
k/Bielska-Bialej
Tel.: +48 33 8196000
Fax: +48 33 8158548
E-Mail: info@forch.pl
Internet: www.forch.pl

Förch Norge AS
Østre Blixrudvei 4
1940 Bjørkelangen
Norwegen
Telefon: +47 63 85 43 20
Mail: info@foerch.no
Internet: www.foerch.no

Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europæisk aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej)

alkoholbest. alkoholbestandig

Anm. Anmærkning

AOX Adsorberebare organiske halogenforbindelser

ASTM American Society for Testing and Materials (= Amerikansk samfund for test og materialer)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Det føderale institut for materialeforskning og -testning, Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Det føderale institut for arbejdssikkerhed og arbejdsmedicin, Tyskland)

Bem. Bemærk

BSEF The International Bromine Council (= Det Internationale Brområd)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service (= Kemisk abstrakt service)

Side 18 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

CLP Classification, Labelling and Packaging (= FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Afledt minimumseffektniveau)

DNEL Derived No Effect Level (= Afledt ingen-effekt niveau)

ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)

EF Europæiske Fællesskab

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)

EN Europæiske standarder

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Miljøstyrelsen, USA)

etc. / ect., osv. et cetera, og så videre

EU Europæiske Union

EVAL Ethylen-vinylalkoholcopolymer

EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab

f.eks., fx for eksempel

Fax. Faxnummer

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)

GWP Global warming potential (= Global opvarmning)

hhv. henholdsvis

i.b. ikke brugbar

i.d. ingen data

i.t. ikke testet

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)

IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= international bulk kemikalie (kode))

iht. / i hh. til i henhold til

IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= International søfartskodeks for farligt gods)

inkl. inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= International ensartet kemisk informationsdatabase)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)

LQ Limited Quantities (= Begrænsede mængder)

mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg kropsvægt)

mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg kropsvægt/dag)

mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg tørvægt)

mg/kg feed mg/kg foder

mg/kg ww mg/kg wet weight (= mg/kg vådvægt)

Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)

org. organisk

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerende og toksisk)

PE Polyethylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Forudsagt ingen effektkoncentration)

PVC Polyvinylchlorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. til forhåndsregistreringer uden CAS-nr. eller anden numerisk identifikator. Listenumre har ingen juridisk betydning, de er snarere rene tekniske identifikatorer til behandling af en indsendelse via REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)

SVHC Substances of Very High Concern (= Meget problematiske stoffer)

Tlf. Telefon

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)

VOC Volatile organic compounds (= Flygtige org. forbindelse (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger,

Side 19 af 19

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 11.02.2026 / 0017

Erstatter version dateret / Version: 04.09.2025 / 0016

Gældende fra: 11.02.2026

PDF-printdato: 12.02.2026

Fortinningspasta S-SN97CU3

1 kg Art.: 5490 5, Art.: 5496 5, Art.: 5497 5, Art.: 5498 5

de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.

Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.