

*ahlsell*

Sikkerhetsdatablad

# Antikorrosjon B1

for sentralvarmeanlegg



**a-c**  
**a-collection**

NO 8525916

<b>Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml</b>
--

Profesjonelle varmeløsninger

# Sikkerhetsdatablad

**Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml**

I samsvar med vedlegg II til forordning  
(EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)  
Publiseringsdato 21.08.2017

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : **Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml**  
**Artikkelnummer** : **8525916**  
**Produktbeskrivelse** : Ingen informasjon  
**Type produkt** : Flytende

**1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**  
Kun for profesjonelle brukere.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør** : Ahlsell AB  
SE-117 98 Stockholm  
+46 (0) 8 685 70 00  
info@ahlsell.se

**Nødtelefonnummer:** **22 59 13 00** (Giftinformasjonen)

**Hovedsaklige bruksområder:** Behandling av varmeanlegg.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Produktdefinisjon** : Blanding

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert.

**Bestanddeler med ukjent toksisitet:** : Prosentandel av blandingen som består av bestanddeler med ukjent toksisitet: 71,3%

**Bestanddeler med ukjent toksisitet** : Prosentandel av blandingen som består av bestanddeler med ukjent risiko for vannmiljø: 71,3%

<b>Klassifisering</b>	:	Ikke klassifisert
-----------------------	---	-------------------

Du finner mer informasjon om helsepåvirkning og symptomer i avsnitt 4.2.

### 2.2 Merkingselementer

**Varselsymboler** :  
**Signalord** : Ingen signalord.  
**Risikofraser** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
Varseltekst  
**Forebyggende** : Ikke relevant.  
**Tiltak** : Ikke relevant.

**Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml**

<b>Oppbevaring</b>	:	Ikke relevant.
<b>Kassering</b>	:	Ikke relevant.
<b>Farlige bestanddeler</b>	:	
<b>Øvrig innhold i merkingen</b>	:	Inneholder 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one. Kan forårsake allergiske reaksjoner. 71,3% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt toksisitet. Inneholder 71,3% av bestanddeler med ukjent fare for vannmiljø.

**2.3 Andre risikoer**

**Andre risikoer som ikke krever klassifisering** : Ingen kjente.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

**Stoff/blandinger** : Blanding

Stoff	Vekt %	CAS-nr.	Klassifisering
Bensotriasol	1-<2,5	CAS: 95-14-7	Akutt toks. 4, H302 Øyeirrit. 2, H319 Akvatisk Kronisk 2, H411
2,2',2''-nitrilotrietanol	10-<25	CAS: 102-71-6	–
Molybdat (MoO4 <sup>2-</sup> ), natrium, hydrat	3-<5	CAS: 10102-40-6	–

Fullstendig ordlyd i advarslene: Se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

<b>Øyekontakt</b>	:	Skyll øynene umiddelbart med rikelige mengder vann samtidig som du løfter øvre og nedre øyelokk av og til. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege hvis det oppstår irritasjon.
<b>Innånding</b>	:	Flytt den rammede til et sted med frisk luft og påse at hun/han er i ro i en komfortabel stilling som gjør det mulig å puste. Oppsøk lege ved eventuelle symptomer. Ved innånding av spaltningsprodukter fra brann kan symptomene være forsinket. Det kan hende at den rammende må overvåkes av helsepersonell i 48 timer.
<b>Hudkontakt</b>	:	Skyll den forurensede huden med rikelige mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Oppsøk lege ved eventuelle symptomer.
<b>Svelging</b>	:	Skyll munnen med vann. Flytt den rammede til et sted med frisk luft og påse at hun/han er i ro i en komfortabel stilling som gjør det mulig å puste. Hvis den rammede har svelget materialet og er ved bevissthet, må hun/han drikke små mengder vann. Ikke fremkall brekninger med mindre helsepersonell gir beskjed om det. Oppsøk lege ved eventuelle symptomer.
<b>Beskyttelse av personer som utfører førstehjelp</b>	:	Ikke gjennomfør tiltak som kan medføre personlig risiko. Tiltak skal ikke utføres av personer som ikke har tilstrekkelig kompetanse.

## Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml

### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Potensielle akutte helsevirkninger

<b>Øyekontakt</b>	: Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
<b>Innånding</b>	: Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
<b>Hudkontakt</b>	: Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.
<b>Svelging</b>	: Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

#### Tegn/symptomer på overeksponering:

<b>Øyekontakt</b>	: Ingen spesiell informasjon.
<b>Innånding</b>	: Ingen spesiell informasjon.
<b>Hudkontakt</b>	: Ingen spesiell informasjon.
<b>Svelging</b>	: Ingen spesiell informasjon.

### 4.3 Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

<b>Informasjon til lege</b>	: Ved innånding av spaltningsprodukter fra brann kan symptomene være forsinket. Det kan hende at den rammende må overvåkes av helsepersonell i 48 timer.
<b>Konkret behandling</b>	: Ingen konkret behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Brannslukningsmiddel

<b>Egnede slukningsmidler</b>	: Bruk et slukningsmiddel som er velegnet for brannen.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	: Ingen kjente.

### 5.2 Spesielle farer ved stoffet eller blandingen

<b>Risikoer som stoffet eller blandingen fører til</b>	: Ved brann, eller hvis beholderen blir varm, øker trykket, og beholderen kan sprekke.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	: Nedbrytningsproduktene kan inneholde følgende stoffer: karbonoksid karbonmonoksid nitrogenoksider metalloksid/oksider

### 5.3 Råd for brannmannskap

<b>Spesielle forsiktighetsregler for brannmannskap</b>	: Ved eventuell brann må det påvirkede området raskt isoleres ved å påse at alle som oppholder seg i området, fjerner seg. Ikke gjennomfør tiltak som kan medføre personlig risiko. Tiltak skal ikke utføres av personer som ikke har tilstrekkelig kompetanse.
<b>Spesielt verneutstyr for brannmannskap</b>	: Brannmannskap må bruke egnet verneutstyr og åndedrettsapparat med lukket system (SCBA), samt heldekkende ansiktsmaske med overtrykk. Klær for brannmannskap (hjelmer, vernesko og hansker) i samsvar med den europeiske standarden EN 469 gir grunnleggende beskyttelse ved kjemiske hendelser.

Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml
---

<b>AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp</b>
---

**6.1 Personlige sikkerhetsforholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

- For personell som ikke er utrykningspersonell** : Ikke gjennomfør tiltak som kan medføre personlig risiko. Tiltak skal ikke utføres av personer som ikke har tilstrekkelig kompetanse. Evakuer området. Påse at uautoriserte personer og personer uten verneutstyr ikke kommer inn i området. Ikke ta på eller gå gjennom sølt materiale. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For utrykningspersonell** : Hvis det er behov for spesialklær for håndtering av søl, må informasjon om egnet eller uegnet materiale noteres i avsnitt 8. Se også informasjonen under «For personell som ikke er utrykningspersonell».

- 6.2 Miljø sikkerhetsbestemmelser** : Påse at sølt materiale ikke spres, renner ut eller kommer i kontakt med jord, vassdrag eller avløpssystem. Informer berørte myndigheter hvis produktet har ført til miljøforurensning (avløp, vassdrag, jord eller luft).

**6.3 Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring**

- Lite søl** : Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra det berørte området. Spe med vann og mopp opp materialet hvis det er vannløselig. En alternativ metode, for eksempel hvis materialet ikke er vannløselig, er å suge det opp med et nøytralt tørt materiale og legge det i egnet avfallsbeholder. Kasser det ved hjelp av en godkjent ordning.
- Større søl** : Stopp lekkasjen hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra det berørte området. Påse at materialet ikke lekker ut i avløpssystem, vannrør, kjellere eller lukkede rom. Lever sølet til et renseanlegg, eller gjør følgende: Begrens og samle opp sølet ved hjelp av et ikke-brennbart absorberende materiale, for eksempel sand, jord, vermiculitt eller diatomitt, og egg det i en beholder for kassering i samsvar med lokale regler. Kasser det ved hjelp av en godkjent ordning.

- 6.4 Henvisninger til andre avsnitt** : Kontaktinformasjon ved en eventuell nødssituasjon finnes i avsnitt 1. Informasjon om egnet personlig verneutstyr finnes i avsnitt 8. Ytterligere informasjon om avfallshåndtering finnes i avsnitt 13.

<b>AVSNITT 7: Håndtering og lagring</b>
---

Dette avsnittet inneholder generelle råd og generell veiledning. Kontroller oversikten over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 med tanke på all tilgjengelig informasjon for eksponeringsscenarioet.

**7.1 Beskyttelsestiltak for sikker håndtering**

- Beskyttelsestiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8).
- Anbefalinger for generell arbeidsplasshygiene** : Å spise, drikke og røyke bør være forbudt i områder hvor materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Personer som håndterer produktet, bør vaske hender og ansikt før de spiser, drikker og røyker. Fjern skitne klær og verneutstyr før du går inn på steder hvor det serveres eller spises mat. Mer informasjon om hygiene-tiltak finnes i avsnitt 8.

- 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert eventuell uforenlighet** : Lagres i temperaturer fra 5 til 30 °C. Lagres i samsvar med lokale bestemmelser. Lagres i originalbeholder, beskyttet mot direkte sollys, på et tørt, svalt og godt ventilert sted, og ikke i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10), mat eller drikke. Påse at beholderen er tett lukket og forseglet frem til den skal brukes. Åpnede beholdere må forsegles godt og oppbevares stående slik at de ikke lekker. Produktet må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Bruk egnet forsegling for å forhindre miljøforurensning.

**7.3 Spesifikk sluttbruk**

- Anbefalinger** : Ingen informasjon.
- Bransjespesifikke løsninger** : Ingen informasjon.

<b>Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml</b>
--

<b>AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse</b>
--

Dette avsnittet inneholder generelle råd og generell veiledning. Kontroller oversikten over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 med tanke på all tilgjengelig informasjon for eksponeringsscenarioet.

**8.1 Kontrollparametere:****2,2',2''-nitrilotrietanol (CAS-nr 102-71-6):****NGV: 0,8 ppm, 5 mg/m<sup>3</sup>****KGV: 1,6 ppm, 10 mg/m<sup>3</sup>****Molybdat (MoO<sub>4</sub><sup>2-</sup>), natrium, hydrat (CAS-nr 10102-40-6):****NGV: 10 mg/m<sup>3</sup> (totalstøv, som Mo)****NGV 5 mg/m<sup>3</sup> (respirabelt støv, som Mo)**

- Anbefalte overvåkningsprosedyrer:**
- : Hvis produktet inneholder bestanddeler med grenseverdier for eksponering, kan det kreves kontroll av personal eller luften på arbeidsplassen, eller biologisk kontroll, for å fastslå ventilasjonens effektivitet. Det kan også kreves andre kontrolltiltak, eller det kan kreves at det brukes åndedrettsvern. Standarder for overvåkning bør brukes, for eksempel: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier), Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) og Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler). Nasjonale retningslinjer for metoder for fastsettelse av farlige stoff bør også brukes.

Avlede effektnivåer

Ingen DEL-er er tilgjengelige.

Anslått effektkonsentrasjon

Ingen PEC-er er tilgjengelige.

**8.2 Eksponeringskontroll**

- Egnede teknikker**
- : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å begrense arbeidstakernes eksponering for luftbårne forurensninger.

Personlige vernetiltak

- Hygienetiltak**
- : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering av kjemiske produkter, før du spiser, røyker og bruker toalettet, samt etter at arbeidsdagen er over. Potensielt kontaminerte klær bør tas av på egnet måte. Kontaminerte klær må vaskes før de brukes igjen. Øye- og nøddusjer skal plasseres i nærheten av arbeidsplassene.

- Øye-/ansiktsbeskyttelse**
- : Vernebriller i samsvar med godkjent standard må brukes når risikoanalysen tilsier at øynene må beskyttes mot sprut, damp, gass eller støv. Hvis det kan oppstå kontakt, må følgende beskyttelse brukes, med mindre risikoanalysen krever mer omfattende beskyttelse: vernebriller med sidebeskyttelse. Anbefaling: Vernebriller som er i samsvar med godkjent standard skal brukes når risikoanalysen tilsier at det er nødvendig for å beskytte mot sprut, damp eller støv.

Hudvern

- Hansker**
- : Ved håndtering av kjemiske produkter må det brukes kjemikalieresistente og ugjennomtrengelige hansker som er i samsvar med en godkjent standard, dersom risikoanalysen tilsier dette. < 1 time (penetrasjonstid): hansker, vinyl

- Kroppsvern**
- : Personlig verneutstyr for kroppen må velges etter hvilken arbeidsoppgave som skal utføres og hvilke risikoer den medfører. Utstyret må godkjennes av en spesialist før håndtering av produktet påbegynnes. Anbefaling: Personlig verneutstyr for kroppen må velges etter hvilken arbeidsoppgave som skal utføres og hvilke risikoer den medfører. Utstyret må godkjennes av en spesialist før håndtering av produktet påbegynnes.

### Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml

- Annet hudvern** : Egnede vernesko og eventuelt ekstra beskyttelse av huden må velges avhengig av hvilken arbeidsoppgave som skal utføres og hvilke risikoer den medfører. Utstyret må godkjennes av en spesialist før håndtering av produktet påbegynnes.
- Åndedrettsvern** : Hvis risikoanalysen tilsier det, må det brukes en tettsittende, luftrensende eller trykkluftmatet maske som er i samsvar med en godkjent standard. Valg av maske må baseres på kjente eller forventede eksponeringsnivåer, hvilke risikoer produktet medfører, samt grenseverdiene for den valgte masken.
- Begrensning av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjons- eller prosessutstyr må kontrolleres og være i samsvar med gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller må prosessutstyret kompletteres med gassfilter, renseutstyr eller andre tekniske løsninger for å sikre at utslippet ligger under akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

- Fysisk tilstand** : Flytende.
- Farge** : Gul. [lyse-]
- Lukt** : Aromatisk. [svakt]
- pH** : 8 [kons. (% w/w): 100%]
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ingen informasjon.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : Ingen informasjon.
- Flammepunkt** : [Produktet kan ikke forbrennes.]
- Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** : Ingen informasjon.
- Relativ tetthet** : 1,1
- Løselighet(er)** : Lettløselig i følgende materiale: kaldt og varmt vann.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ingen informasjon.
- Selvantennelsestemperatur** : Ingen informasjon.
- VOC-innhold** : 1,7% (w/w)

### 9.2 Andre opplysninger

Ingen andre opplysninger.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen spesifikke testdata for reaktivitet for dette produktet og dets bestanddeler.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Under lagring og bruk under normale forhold forekommer ingen farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesiell informasjon.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesiell informasjon.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Ved lagring og bruk under normale forhold dannes det ingen farlige nedbrytingsprodukter.

## Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**

- Bestanddel med ukjent toksisitet:** : Prosentandel av blandingen som består av bestanddeler med ukjent toksisitet: 71,3%
- Bestanddel med ukjent toksisitet** : Prosentandel av blandingen som består av bestanddeler med ukjent risiko for vannmiljø: 71,3%

**Akutt toksisitet**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Art.	Dose	Eksposering
benzotriazol	LD50 oralt	Rotte	560 mg/kg	–

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.

Beregnet akutt toksisitet

Vei	ATE-verdi
Oralt	6706,1 mg/kg

**Irritasjon/korrosjon**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Art.	Målt	Eksposering	Observasjon
benzotriazol	Øyne – svært irriterende	Kanin	–	100 milligram	–

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.  
Sensibiliserende

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.  
Mutagenisitet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.  
Karsinogenisitet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.  
Reproduksjonstoksisitet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.  
Teratogenisitet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.

**Toksisitet for spesifikke organer (enkelte eksponeringstilfeller)**

Ingen informasjon.

**Toksisitet for spesifikke organer (gjentatt eksponering)**

Ingen informasjon.

Aspirasjonsrisiko

Ingen informasjon.



## Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml

**Informasjon om sannsynlige eksponeringsmåter** : Ingen informasjon.

### Potensielle akutte helsevirkninger

**Innånding** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Svelging** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Hudkontakt** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Øyekontakt** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

### Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

**Innånding** : Ingen spesiell informasjon.

**Svelging** : Ingen spesiell informasjon.

**Hudkontakt** : Ingen spesiell informasjon.

**Øyekontakt** : Ingen spesiell informasjon.

### Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter som følge av kortvarig og langvarig eksponering

#### Kortvarig eksponering

**Potensielle umiddelbare effekter** : Ingen informasjon.

**Potensielle forsinkede effekter** : Ingen informasjon.

#### Langvarig eksponering

**Potensielle umiddelbare effekter** : Ingen informasjon.

**Potensielle forsinkede effekter** : Ingen informasjon.

### Potensielle kroniske helseeffekter

Ingen informasjon.

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.

**Generelt** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Karsinogenisitet** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Mutagenisitet** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Teratogenisitet** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Effekter på utvikling** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

**Effekter på fruktbarhet** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

Andre opplysninger : Ingen informasjon.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

**Konklusjon/oppsummering** : Ingen informasjon.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon.

### 12.4 Jordmobilitet

**Fordelingskoeffisient jord/vann ( $K_{oc}$ )** : Ingen informasjon.

**Mobilitet** : Ingen informasjon.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

**PBT** : Ikke relevant.

**vPvB** : Ikke relevant.

**12.6 Andre skadevirkninger** : Ingen kjente betydelige effekter eller kritiske farer.

Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml
---

## AVSNITT 13: Instruksjer ved disponering

Dette avsnittet inneholder generelle råd og generell veiledning. Kontroller oversikten over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 med tanke på all tilgjengelig informasjon for eksponeringsscenarioet.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt:

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Avfall bør forhindres eller minimeres så langt det lar seg gjøre. Dette produktet, løsninger som inneholder dette produktet samt eventuelle biprodukter må kasseres i samsvar med gjeldende miljø- og avfallsregler samt eventuelle regionale/lokale myndighetskrav. Restprodukter eller produkter som ikke kan gjenvinnes, må kasseres på egnet måte. Ubehandlet avfall må ikke helles i avløpet med mindre myndighetene tillater det.
- Farlig avfall** : Så vidt leverandøren vet anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv 91/689/EØF

Den europeiske avfallslisten

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
160306	organisk avfall enn det som er angitt for 16 03 05

#### Pakning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Generering av avfall bør unngås eller minimeres så langt det lar seg gjøre. Kassert emballasje skal gjenvinnes. Forbrenning eller deponering må kun vurderes når gjenvinning ikke er mulig.
- Spesielle forholdsregler** : Dette materialet og emballasjen må kasseres på en sikker måte. Tomme beholdere eller emballasje kan inneholde produktrester. Påse at sølt materiale ikke spres, renner ut eller kommer i kontakt med jord, vassdrag eller avløpssystem.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR (vei) / RID (jernbane)	IMDG (sjøtransport)
14.1 FN-nummer	Ikke regulert	Ikke regulert
14.2 Korrekt transportnavn (FN)	–	–
14.3 Transportfareklasse(r)	–	–
14.4 Emballasjegruppe	–	–

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH) og endringsforordning 2015/830/EU

Arbetsmiljøverkets forskrifter om hygieniske grenseverdier AFS 2015:7

#### Kjemikaliesikkerhetsrapport:

Det er ikke skrevet kjemikaliesikkerhetsrapport for produktet.

Antikorrosjon for sentralvarmeanlegg B1, 500 ml
---

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utskriftsdato : 17.02.2022  
 Dato for publisering/revidering : 17.02.2022  
 Dato for forrige versjon : 21.08.2017  
 Versjon : 2

Merknad til leseren

Markert informasjon som er endret sammenlignet med tidligere publisert versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Estimert akutt toksisitet  
 CLP = Forordningen om klassifisering, merking og emballering [forordning (EF) nr. 1272/2008]  
 DNEL = Derived No Effect Level (avledet nulleffektnivå)  
 EUH-frase = CLP-spesifikk fareerklæring  
 PNEC = Predicted No Effect Concentration (vurdert nulleffekt-konsentrasjon)  
 RRN = REACH-registreringsnummer

### Fremgangsmåte som brukes for å bestemme klassifiseringen i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Begrunnelse
Ikke klassifisert.	
<u>Europa</u>	
<b>Fullstendig tekst for forkortede H-fraser</b>	: H302 Farlig ved svelging. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b>Fullstendig tekst for klassifiseringene [CLP/GHS]</b>	: Akutt toks. 4, H302 AKUTT TOKSISITET (oralt) – kategori 4 Farlig for vannmiljøet 2, H411 SKADELIG, MED LANGTIDSVIRKNING FOR LIV I VANN, kategori 2 Øyeirritasjon 2, H319 ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON, kategori 2

Så vidt vi vet er informasjonen i dette dokumentet korrekt. Verken tidligere nevnt leverandør eller noen av leverandørens datterselskaper har ansvar for informasjonens riktighet eller fullstendighet. Den endelige avgjørelsen om et material er egnet for et bestemt formål er brukerens ansvar. Alle materialer kan medføre økt risiko og bør brukes med forsiktighet. Selv om dette dokumentet beskriver enkelte risikoer, kan vi ikke garantere at dette er de eneste risikoene som finnes.

