

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn: TALULOCK® - RESIN
UFI: 3S9N-YWCT-8R33-HKHA

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Gjelder i hovedsak for: støping (Resin spelter socket)

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firma: Talurit AB
Adresse: Amalia Jönssons Gata 29, 421 31 VÄSTRA FRÖLUNDA
Land: SVERIGE
E-post: info@talurit.com
Telefon: +46 31 709 30 80
Hjemmeside: www.talurit.com
Kontaktperson: Victor Lindh | +46 31 709 30 80 | victor.lindh@talurit.se

1.4. Nødtelefonnummer

+46 31 709 30 80 (08.00-16.00 (GMT +1))
22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

CLP-klassifisering: Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 2;H411

Viktigste skadevirkninger: Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Inneholder

Stoff: bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan; Epoxy Novolac; 1,3-Propandiol, 2-(hydroxymetyl)-2- metyl-, polymer med (klorometyl)oxiran;

Faresetninger

H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+330+331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P302+352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P501 Innhold/holder leveres til et kommunalt gjenvinningsanlegg i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser.

Supplerende opplysninger

EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26	10 - 30 %	-	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 5%: Eye Irrit. 2;H319
Epoxy Novolac	9003-36-5 701-263-0 01-2119454392-40-0003	10 - 30 %	-	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
1,3-Propandiol, 2-(hydroxymetyl)-2-metyl-, polymer med (klorometyl)oxiran	68460-21-9	5 - 10 %	-	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege ved ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med såpe og vann. Ikke benytt organisk løsemiddel. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege. Dersom herderen er innblandet skyll snarest øynene med mye vann og skaff øyeblikkelig legehjelp eller transport til sykehus. Fortsett å skylle.
Generelt:	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan gi allergi ved hudkontakt.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler**

Egnede brannslukkingsmidler:	Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.
Ueguede brannslukkingsmidler:	Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brannfarlig, men brennbar. Ved brann dannes det farlig røykgass. Karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det er risiko for eksponering for damper og røykgasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

Øvrig informasjon:	Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.
---------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

For ikke-innsatspersonell:	Hold uvedkommende unna. Bruk egnede verneklær. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
-----------------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 7 for informasjon om håndtering og oppbevaring. Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Mulighet for øyeskilling skal finnes på arbeidsplassen. Sett lokk på beholder umiddelbart etter bruk. Unngå kontakt med huden og øynene. Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Polymeriserer sammen med del B under avgivelse av varme. Bruk egnede verneklær.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense:	Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.
Rettsgrunnlag:	Ingen kjent informasjon.

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Øyvern skal samsvare med EN 16321.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk egnede verneklær.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi/ Butylgummi. Gjennombruddstid: 3 timer. Vi har redusert handskeguidens gjennombruddstid med en faktor på 3, fordi standard test EN 374-3 er gjort ved 23 ° C, mens temperaturen i hansken er oppe i ca. 35 ° C. I tillegg utvider hanskenes elastisk materiale seg under bruk og derved reduseres hanskeykkelsen, og det påvirker også gjennombruddstiden . Anbefalt tykkelse på hansken er ≥ 0,4 mm. Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetetskriterier og disse vil variere fra produsent til produsent.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ved slipning av uherdet produkt ska det anvendes maske med Kombifilter Brun A / P3 (organiske stoffer / ekstra fint støv).
Øvrig informasjon:	Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Flytende
Farge	Blå
Lukt	Svak
Løselighet	Blandbart med følgende: Organiske løsemidler.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	> 150 °C	760mmHg

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	> 150 °C	
Selvantennelsestemperatur	> 150 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	~ 0,5 Pas	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1,38 g/cm ³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Løselighet i vann: Uløselig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Kan reagere under kraftig varmeutvikling med aminer.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med følgende: Syrer/ Oksidasjonsmidler.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes det farlig røykgass. Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt toksisitet - oral:
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan, cas-no 1675-54-3

Organisme	Testtype	Eksponeerings-tid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		15000 mg/kg			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organisme	Testtype	Eksponeerings-tid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg			

Akutt toksisitet - dermal:
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan, cas-no 1675-54-3

Organisme	Testtype	Eksponeerings-tid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		23000 mg/kg			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organisme	Testtype	Eksponeerings-tid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			

Etsing/hudirritasjon:

Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

Alvorlig

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

øyeskade/øyeirritasjon:
Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

11.2. Opplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan, cas-no 1675-54-3

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia magna	48h	EC50	1,8 mg/l			
Alge		72h	EC50	11 mg/l			
Fisk	Leuciscus idus	96h	LC50	2 mg/l			

Epoxy Novolac, cas-no 9003-36-5

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia magna	48h	LC50	2,55 mg/l			
Alge		72h	LC50	1,8 mg/l			
Fisk	Leuciscus idus	96h	EC50	2,54 mg/l			

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke-bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall.

AVSNITT 14: Transportopplysninger
Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9	Tunnelrestriksjonskode:	-
Fareetikett(er):	9		
Farenummer:	90		

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetikett(er):	9		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	9	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-A, S-F		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballasjegruppe:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetikett(er):	9		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk
15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn: Dette produktet er vurdert og klassifisert i samsvar med kravene i Europaparlamentets-og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 og senere endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger
Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
2.0.1	2026-04-01	Talurit AB	UFI

SDS utarbeidet av Talurit AB **Land:** SVERIGE (EU)

Forkortelser: ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)IMDG: International Maritime Code for Dangerous GoodsIATA: International Air Transport AssociationIATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)ICAO: International Civil Aviation OrganizationICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of ChemicalsEINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical SubstancesCAS: 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 percentLD50: Lethal dose, 50 percent.

Øvrig informasjon: Dette produkt skal lagres, håndteres og anvendes i overensstemmelse med god industrihygiene og gjeldene lover og forskrifter. Informasjonen er basert på nuværende kunnskapsniva og hensikten er å beskrive produktet med hensyn til produktsikkerhet (håndteringsråd, miljørisiko, helse osv). Informasjonen gjelder ikke som garanti for spesifikke egenskaper.

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Faresetninger

H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareopplysninger

EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.