

SIKKERHETS DATABLAD

Silicone Heat Transfer Compound Plus

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Silicone Heat Transfer Compound Plus
Produktnummer	HTSP, EHTSP35SL, EHTSP50T, EHTSP100T, EHTSP01K, EHTSP10K, EHTSP25K, EHTSP830G, ZE

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

Identifiserte bruksområder	Varmespredning
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD ASHBY PARK, COALFIELD WAY, ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR UNITED KINGDOM +44 (0)1530 419600 +44 (0)1530 416640 info@hkw.co.uk
-------------------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+47 2103 4452
-------------------	---------------

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Ikke Klassifisert
Miljøfarer	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P273 Unngå utslipp til miljøet. P391 Samle opp spill. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

Silicone Heat Transfer Compound Plus

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Aluminium Oxide	60-100%
CAS nummer: 1344-28-1	REACH registrerings nummer: 01-2119529248-35-XXXX

Klassifisering
Ikke Klassifisert

sinkoksid	10-30%	
CAS nummer: 1314-13-2	EC nummer: 215-222-5	REACH registrerings nummer: 01-2119463881-32-XXXX
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1	

Klassifisering
Aquatic Acute 1 - H400
Aquatic Chronic 1 - H410

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
Innånding	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Sørg for åpne luftveier. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Legg bevisstløs person i stabilt sideleie og sikre frie luftveier.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Drikk noen små glass vann eller melk. Stopp hvis den berørte personen føler seg uvel, da oppkast kan være farlig. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettleiding av medisinsk personell. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Legg bevisstløs person i stabilt sideleie og sikre frie luftveier. Sørg for åpne luftveier. Løsne trange klær som krager, slips eller belte.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 10 minutter.
Beskyttelse for førstehjelpere	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

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

Generell informasjon	Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	Langvarig innånding av høye konsentrasjoner kan skade luftveiene.

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Svelging	Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Damper fra mageinnholdet kan bli innåndet, noe som resulterer i de samme symptomer som innånding.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkingsmidler

Passende slökkemiddel	Produktet er ikke brennbart. Slökk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
Ikke brukbart slökkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slökkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen. Unngå utslipp til vannmiljøet. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Hvis det oppstår fare for forurensning av vann, må aktuell myndighet varsles.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Hold unødvendig og ubeskyttet personell unna sølt materiale. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. Sikre at rutiner og opplæring for akutt rensing og deponering er på plass. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale.
----------------------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Unngå utslipp til vannmiljøet. Store mengder sølt materiale: Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).
------------------------------------	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Metoder for opprensning

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Behandle sølt materiale i medvind. Små mengder sølt materiale: Om produktet er vannløselig, fortynn sølt materiale med vann og tørk det opp. Alternativt, om det ikke er vannløselig, absorber sølet med et inert, tørt materiale og plasser dette i en passende avfallskonteiner. Store mengder sølt materiale: Hvis lekkasjen ikke kan stoppes, må området evakueres. Skyll sølt materiale til et behandlingsanlegg for avløpsvann, eller fortsett som følger. Begrens og absorber sølt materiale med sand, jord eller annet ikke brennbart materiale. Plasser avfall i merket, forseglede beholdere. Gjør rent tilsølte objekter og områder grundig, ta hensyn til miljøbestemmelser. Det forurensede absorberende middel kan være like farlig som det sølte materialet. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. Miljøfarlig. Må ikke tømmes i kloakkavløp. Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå tåkedannelse. Unngå utslipp til vannmiljøet. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Ikke bruk tomme beholdere igjen.

Råd om generell arbeidshygiene Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Skift arbeidsklær daglig før du forlater arbeidsplassen.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Hold beholderne oppreist. Beskytt containere mot skade. Demme opp lagerområdet for å forhindre forurensning av jord og vann i tilfelle av lekkasje. Gulvene i lagringsområdet skal være tette for lekkasjer, uten skjøter og ikke absorberende.

Lagringsklasse Lager for diverse farlige materialer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Aluminium Oxide

Langtids eksponering (8-timer TWA): 10 mg/m³

sinkoksid

Langtids eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig, arbeidsmiljø eller biologisk kontroll kan være nødvendig for å bestemme effektiviteten til ventilasjonen eller andre kontrolltiltak og/eller nødvendigheten av å bruke beskyttende åndedrettsvern. Bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger som den viktigste måten å begrense arbeidstakerens eksponering. Personlig verneutstyr skal bare brukes hvis arbeidstakerens eksponering ikke kan kontrolleres tilstrekkelig ved tekniske kontrolltiltak. Sikre at kontrolltiltak blir jevnlig inspisert og vedlikeholdt. Sørg for at operatørene er opplært til å begrense eksponeringen.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Tettsittende vernebriller.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. I betraktning av data som er angitt av hanskeprodusenten, må det kontrolleres under bruk at hanskene beholder sine beskyttende egenskaper og at de byttes så snart en forringelse oppdages. Hyppige bytter er anbefalt.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Egnet fottøy og ekstra beskyttende klær i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at forurensning av huden er mulig.

Hygienetiltak

Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Rengjør utstyret og arbeidsområdet hver dag. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Forbyggende industrimedisinsk undersøkelse skal utføres. Advare renholdspersonalet om eventuelle farlige egenskaper ved produktet.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket. Kontroller at åndedrettsvernet sitter stramt og at filter byttes regelmessig. Patroner til gass og kombinasjonsfilter skal oppfylle kravene i europeisk standard EN14387. Helmaske åndedrettsvern med utskiftbare filtre skal oppfylle kravene til europeisk standard EN136. Halvmasker og kvartmasker med utskiftbare filterpatroner skal være i overensstemmelse med europeisk standard EN140.

Miljømessig eksponeringsregulering

Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I noen tilfeller vil gassskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer av prosessutstyret være nødvendig for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pasta.
Farge	Off white. Grå.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	Ikke tilgjengelig.

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Smeltepunkt	Ikke tilgjengelig.
Begynnende kokepunkt og område	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke tilgjengelig.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig.
Damptetthet	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	3.0 @ 20°C/68°F
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Ikke tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	42-48 Pa s @ 20°C/68°F
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ingen potensiell farlig reaksjon er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Anmerkninger (oralt LD₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Akutt giftighet - hud</u>	
Anmerkninger (hud LD₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Akutt giftighet - innånding</u>	
Anmerkninger (innånding LC₅₀)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Hudetsing/hudirritasjon</u>	
Dyredata	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u>	
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Sensibilisering ved innånding</u>	
Sensibilitet i luftveiene	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Sensibilisering av huden</u>	
Hudallergi	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Skadelig for arvestoffet i kjønnceller</u>	
Arvestoffskadelig - in vitro	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Kreftfremkallende</u>	
Kreftfremkallende	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
IARC kreftfremkallende	Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.
<u>Reproduksjonstoksisk</u>	
Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
Reproduksjonsskadelige - utvikling	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u>	
STOT- enkel eksponering	Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter en enkelt eksponering
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u>	
STOT- gjentatt eksponering	Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.
<u>Aspirasjonsfare</u>	
Innåndingsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Generell informasjon</u>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	Langvarig innånding av høye konsentrasjoner kan skade luftveiene.
Svelging	Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Damp fra mageinnholdet kan bli innåndet, noe som resulterer i de samme symptomene som innånding.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.
Opptaksvei	Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Målorganer Ingen spesifikke målorganer er kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Giftighet Aquatic Acute 1 - H400 Meget giftig for liv i vann. Aquatic Chronic 1 - H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

sinkoksid

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

Farlig for vannmiljøet — kronisk

M faktor (kronisk) 1

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Avhending av dette produktet, prosessløsninger, rester og biprodukter må til enhver tid overholde kravene til beskyttelse av miljøet og lovgivning om avfallsdeponering samt eventuelle krav fra lokale myndigheter. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller rensset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

Avfallsmetoder Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres gjennom et firma som kan behandle farlig avfall. Avfall, rester, tomme beholdere, kasserte arbeidsklær og tilsølte rengjøringsmaterialer skal samles i utpekte beholdere, merket med deres innhold. Forbrenning eller fyllplass må bare vurderes om gjenvinning ikke er mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt For innpakning av begrenset mengde /begrenset laste informasjon, se teknisk dokumentasjon ved hjelp av data fra dette avsnittet.

14.1. FN-nummer

Silicone Heat Transfer Compound Plus

UN nr. (ADR/RID)	3082
UN nr. (IMDG)	3082
UN nr. (ICAO)	3082
UN nr. (ADN)	3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS zinc oxide)
Forsendelsesnavn (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS zinc oxide)
Forsendelsesnavn (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS zinc oxide)
Forsendelsesnavn (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS zinc oxide)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	9
ADR/RID klassifiseringskode	M6
ADR/RID fareseddel	9
IMDG klasse	9
ICAO klasse/inndeling	9
ADN klasse	9

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ADN emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning



14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transporter alltid i lukkede konteinere som er stående og sikret. Sørg for at personer som transporterer produktet vet hva som må gjøres i tilfelle uhell eller søl.

EmS	F-A, S-F
ADR transport inndeling	3
Fareseddel ADR	•3Z
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	90

Silicone Heat Transfer Compound Plus

Tunnel kode (E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Kommissjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Dangerous Preparations Directive 1999/45/EF.
Dangerous Substances Directive 67/548/EEC.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008 Aquatic Acute 1 - H400: Aquatic Chronic 1 - H410: : Kalkulasjonsmetode.

Opplæringsråd Les og følg produsentens anvisninger. Kun trent personell skal bruke dette materialet.

Utstedt av Bethan Massey

Revisjonsdato 17.10.2016

Revisjon 0

SDS nummer 510

Fullstendig faremerking H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.