



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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** 40783 Copperweld Weld Thru Primer
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Primær bruk for bil reparasjon og billakk
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** Coating
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
SEM Products Inc.
1685 Overview Drive
Rock Hill, SC 29730
803 207 8225
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
cust_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT
Supplier (Only representative): TSGE Consulting Ltd
Concordia House, St. James Business Park
Grimbald Crag Court
Knaresborough, North Yorkshire
HG5 8QB
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1423 799 633
Fax: +44 (0) 1423 797 804
- **1.4 Nødtelefonnummer** Bare ment å informere fagfolk i akutt forgiftning: NVIC (31) 030,2748888

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS08 Helsefare

Muta. 1A H340 Kan gi genetiske skader.
Repr. 1B H360F Kan skade forplantningsevnen.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Aerosol 3 H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

(fortsatt på side 2)


Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 1)

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07 GHS08 GHS09

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
petroleumsgasser, kondenserte, søtede (sweetened)
acetone
toluen
3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine
- **Faresetninger**
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H340 Kan gi genetiske skader.
H360F Kan skade forplantningsevnen.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Sikkerhetssetninger**
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P405 Oppbevares innelåst.
P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

*

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:**
Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.
vektprosent

(fortsatt på side 3)

—NO—

**Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer**

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Registreringsnummer: 05-2115992084-40-0000	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	13 - 30%
CAS: 68476-86-8 EINECS: 270-705-8	petroleumsgasser, kondenserte, søtete (sweetened) ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Press. Gas C, H280; ⚠ Muta. 1A, H340	13 - 30%
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2	metylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	7 - 10%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6	copper stoff med fellesskapsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	7 - 10%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3	sinkpulver - sinkstøv, (ustabilisert) ⚠ Pyr. Sol. 1, H250; Water-react. 1, H260; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	7 - 10%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Registreringsnummer: 05-2115992891-29-0000	toluen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5 - 7%
CAS: 98-56-6 EINECS: 202-681-1	4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1,5 - 5%
	EPOXY RESIN ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1,5 - 5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Registreringsnummer: 05-2115993027-39-0000	xylene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1,5 - 5%
CAS: 12001-26-2	Mica ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-1,5%
CAS: 143860-04-2 ELINCS: 421-150-7	3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine ⚠ Repr. 1B, H360F; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤1%

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

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

· **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

· **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· **Etter svelging:** Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 4)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 3)

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Merk: Beholderen står under trykk. Beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50 °C. Må ikke åpnes med makt eller forbrennes, heller ikke etter bruken.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkasseballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

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

(fortsatt på side 5)


Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 4)

· 8.1 Kontrollparametrer
· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

67-64-1 aceton	
AG	Langtidsverdi: 295 mg/m ³ , 125 ppm
E	
79-20-9 metylacetat	
AG	Langtidsverdi: 305 mg/m ³ , 100 ppm
7440-50-8 copper	
AG	Langtidsverdi: 0,1 * 1** mg/m ³
	*røyk, ** støv
108-88-3 toluen	
AG	Langtidsverdi: 94 mg/m ³ , 25 ppm
H E	
1330-20-7 xylene	
AG	Langtidsverdi: 108 mg/m ³ , 25 ppm
H E	

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll
· Personlig verneutstyr:
· Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.

· Håndvern:

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.



Beskyttelseshansker

For normal bruk av produktet som anbefalt, bruk en som ikke støttes Nitril Glove som har en 3-11 minutters gjennombrudd tid, .28mm tykkelse. For mer alvorlig påvirkning som nedsenking eller søl opprydding, få informasjon fra en hanskeleverandøren.

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

· hanskemateriale

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

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

(fortsatt på side 6)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 5)

- **Øyevern:**
Vernebrille



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Utseende:

Form:	Aerosol
Farge:	i.h.t. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

· pH-verdi: Ikke bestemt.

· Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	<-17 °C

· Flammepunkt: <-17 °C

· Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke brukbar.

· Antennelsestemperatur: 455 °C

· Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.

· Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.

· Eksplosive egenskaper: Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes

· Eksplosjonsgrenser:

Nedre:	1,9 Vol %
Øvre	16,0 Vol %

· Damptrykk ved 20 °C: 233 hPa

· Tetthet ved 20 °C: 0,886 g/cm³

· Relativ tetthet: Ikke bestemt.

· Damptetthet: Ikke bestemt.

· Fordampingshastighet: Ikke brukbar.

· Løslighet i / blandbarhet med vann:

Ikke, hhv. lite blandbar.

· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

· Viskositet:

Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.

· Løsningsmiddelandel:

Organiske løsningsmidler: 75,9 %

(fortsatt på side 7)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 6)

VOC (EF)	534,8 g/l
Andel faste stoffer:	24,0 %
· 9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

108-88-3 toluen

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12124 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon**
Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Kan gi genetiske skader.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet**
Kan skade forplantningsevnen.
- **STOT – enkelteksponering**
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer




(fortsatt fra side 7)

- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Økotoksiske virkninger:**
- **Bemerkning:** giftig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
I vassdrag også giftig for fisker og plankton.
giftig for vannorganismer
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- | | |
|--------------------------------------|---|
| · 14.1 FN-nummer | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1950 |
| · 14.2 FN-forsendelsesnavn | |
| · ADR | 1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF |
| · IMDG | AEROSOLS |
| · IATA | AEROSOLS, flammable |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| · ADR | |
| |   |
| · klasse | 2 5F Gasser |
| · Fareseddel | 2.1 |
| · IMDG, IATA | |
| |  |
| · Class | 2.1 |
| · Label | 2.1 |

(fortsatt på side 9)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 8)

· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATA	<i>bortfaller</i>
· 14.5 Miljøfarer · Marine pollutant: · Spesielle merking (ADR):	<i>Nei</i> <i>Symbol (fisk og treet)</i>
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk · Kemler-tall: · EMS-nummer: · Stowage Code · Segregation Code	<i>Advarsel: Gasser</i> <i>-</i> <i>F-D,S-U</i> <i>SW1 Protected from sources of heat.</i> <i>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</i> <i>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</i>
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	<i>Ikke brukbar.</i>
· Transport/ytterligere informasjon:	
· ADR · Begrenset mengde (LQ) · Unntatte mengder (EQ) · Transportkategori · Tunnel restriksjonskode	<i>1L</i> <i>Kode: E0</i> <i>Ikke tillatt som unntatte mengder</i> <i>2</i> <i>D</i>
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	<i>1L</i> <i>Code: E0</i> <i>Not permitted as Excepted Quantity</i>
· UN "Model Regulation":	<i>UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF</i>

*

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Nasjonale forskrifter:**
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

143860-04-2 3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

NO

(fortsatt på side 10)



Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 9)

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

• **Relevante satser**

- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H250 Selvantenner ved kontakt med luft.
- H260 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser som kan selvantenne.
- H261 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
- H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H302 Farlig ved svelging.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H311 Giftig ved hudkontakt.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H332 Farlig ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H340 Kan gi genetiske skader.
- H350 Kan forårsake kreft.
- H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
- H360F Kan skade forplantningsevnen.
- H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
- H372 Forårsaker organskader.
- H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

• **Avdeling som utsteder datablad:** Environment protection department.

• **Kontaktperson:** Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)

• **Forkortelser og akronymer:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Gas 1: Brannfarlige gasser – Kategori 1
 Aerosol 3: Aerosoler – Kategori 3
 Press. Gas C: Gasser under trykk – Komprimert gass

(fortsatt på side 11)



Trykkdato: 27.06.2017

Versjon 9

revidert den: 21.06.2017

Handelsnavn: 40783 Copperweld Weld Thru Primer

(fortsatt fra side 10)

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
Pyr. Sol. 1: Pyrofore faste stoffer – Kategori 1
Water-react. 1: Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser – Kategori 1
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Muta. 1A: Skade på arvestoffet i kjønnseller – Kategori 1A
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO