

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50



AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

ESAB Torch Coolant 50

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Fackla kylvätska

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av

Product Stewardship & Sustainability Team

Leverantör

ESAB AB

Gatuadress

Box 8004

402 77 Göteborg

Sverige

Telefon

+46 31 509000

E-Post

Sustainability@esab.com

Hemsida

www.esab.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 525 034 03

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

Övrigt

Lev.Prod.nr.

0007810012

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50



AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Akut toxicitet, oral, kategori 4

Faroangivelser

H302

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta händer och ansikte grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/Läkare.

P330 Skölj munnen.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till enligt lokala/nationella/internationella bestämmelser..

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i Reach för att ha hormonstörande egenskaper, eller har inte identifierats som ämnen med hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration som är lika med eller högre än 0,1 %.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07



ESAB Torch Coolant 50

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3 - -	25 - 50%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till de H-fraser som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Onoterade ingredienser i denna produkt klassificeras inte som farliga enligt de lagstadgade kriterierna somkrävs och definieras i GHS, CLP & OSHA Hazard Communication (29 CFR Part 1910.1200) Standard /Förordningar För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

OM INHALERAD: Om andningen är svårt, ta i frisk luft och håll i vila i en plats som är bekväm för andning. Kontakta läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt

Tvätta med mild tvål och vatten. Om hudirritation eller erytem uppträder, se läkare.

Kontakt med ögonen

Skölj öppnade ögat i flera minuter under rinnande vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj omedelbart med mycket vatten och kontakta läkare. Framkalla kräkning om personen är vid medvetande.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptomen kan vara fördröjda.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdad: 2023-03-07



ESAB Torch Coolant 50

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd vattenspray, alkoholbeständigt skum, torrt kemiskt eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel

Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

koldioxid (CO₂) , kolmonoxid (CO)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd bärbar andningsapparat, då rökgaser och ångor kan vara skadliga.

Övrigt

Kyl behållare/tankar med vattenspray. Brandrester och förorenat släckvatten skall kasseras i enlighet med lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd en åtsittande skyddskläder eller en lämplig kemikalie skyddsdräkt, beroende på risken. Sörj för lämplig ventilation. Andas inte ångor eller spraydimma. Undvik kontakt med hud och ögon. Material kan skapa hala förhållanden

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte komma in i avlopp, grundvatten, mark och öppna vattendrag. Töm ej i avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se punkt 8/13.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07



ESAB Torch Coolant 50

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Säkerställa god ventilation/utmattning på arbetsplatsen. Andas inte ångor eller spraydimma. Undvik långvarig eller upprepad kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Tillämpa tekniska åtgärder för att uppfylla gränsvärdena för yrkesmässig exponering. Håll dig borta från antändningskällor - Rökning förbjuden. Produkten bildar brandfarliga rök vid upphettning. Vidta åtgärder för att förhindra att elektrostatisk laddning byggs upp.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsområde: Förvaras i torrt, svalt, välventilerat område. Förvara i originalbehållare. Oförenliga produkter: Starka syror. Starka baser. Starka oxidationsmedel Förvara behållaren tätt tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Behållare som öppnas måste försiktigt förseglas och hållas upprätt för att förhindra läckage. Hygroskopisk.

7.3 Specifik slutanvändning

Fackla kylvätska

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Använd industriell utrustning för övervakning av arbetsmiljön för att säkerställa att nationella gränsvärden för exponering inte överskrids. Följande gränsvärden kan användas som vägledning. Om inte annat anges avser samtliga värden åtta timmars genomsnittlig tidsvägd exponering (Time Weighted Average, TWA).

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3	- -	Hygieniska gränsvärden	-	2020

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant

50

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder. Andas inte in ångor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Ta bort förorenade kläder och skor. Tvätta förorenade kläder före återanvändning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ögon / ansiktsskydd

Använd tätt sittande skyddsglasögon.

Handskar

Använd skyddshandskar.

Handskmaterialet väljs med hänsyn till penetrationstider, spridningshastighet och nedbrytning.

Butylgummi:

Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,5$ mm.

FKM (fluorgummi):

Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,4$ mm.

Nitrilgummi:

Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,35$ mm.

Neoprenhandskar:

Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,5$ mm.

Från tillverkarens råd bör man hämta information om hur länge ämnena kan tränga in, och denna tid måste respekteras. (≥ 8 h)

Handskmaterialets penetrationstid: Den exakta genombrottstiden måste fastställas av tillverkaren. av skyddshandskarna och måste iakttas.

Andra hudskydd

Välj kroppsskydd i förhållande till dess typ, koncentrationen och mängden farliga ämnen och den särskilda arbetsplats som

Andningsskydd

Andningsskydd: inte nödvändigt under normala förhållanden med tillräcklig ventilation, krävs under exponering av höga koncentrationer av ångor. Använd mask eller respirator som kompletteras med filter typ A (brun färg), mot organiska ångor.

Begränsning av miljöexponeringen

Låt inte komma in i avlopp, grundvatten, mark och öppna vattendrag. Töm ej i avloppet.



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös

Lukt

luktfri

Smältpunkt / fryspunkt

-13 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

197 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

111 °C

Självantändningstemperatur

398 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

5,5 - 7,5

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Fullständigt löslig och blandbar

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1100 kg/m³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Oxiderande egenskaper

Inte oxiderande.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Undre explosionsgräns: 3 Vol% övre explosionsgräns: 15 vol%

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte reaktiva under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna produkt är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kontakt med starka oxidationsmedel kan orsaka en våldsam reaktion. Reagerar med syra. Inkompatibelt med starka baser och oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik fukt. Håll den borta från värme och antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga produkter: Starka syror. Starka baser. Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

koldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO)

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50



AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Farligt vid förtäring.

Akut toxicitet

Ethane-1,2-diol (CAS 107-21-1)

LD50/oralt/råtta = 7712 mg/kg

LD50/dermalt/kanin = 9530 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

något irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

något irriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inte irriterande för andningsorganen.

Mutagenicitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Genotoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenicitet

Ingen data tillgänglig.

Toxicitet vid upprepad dosering

Hälsorisker: Produkten är klassificerad som farligt två hälsa, farligt vid förtäring, kan orsaka skador två njurar genom lång eller upprepad exponering genom att svälja

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

STOT-upprepad exponering: Produkten är klassificerad som farlig, kategori 2. Kan orsaka skador på njurar genom långvarig eller upprepad exponering genom att svälja

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Vatten

Etan-1,2-diol (CAS 107-21-1)

EC50 > 10000 mg/l (7d) Selenastrum capricornutum (grönalger)

EC50/48 h = 41100 mg/l Daphnia magna (vattenloppor)

LC50/96 h = 72860 mg/l Pimephales promelas (tjockhuvudsmussla)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lätt nedbrytbart, enligt lämpliga OECD-test (96% (OECD 301C))

12.3 Bioackumuleringsförmåga

log P(o/w): -1.93 - -1.34

etylenglykol-Log Pow: - 1,36; Bioackumuleringspotential: Ej förväntad att bioackumulera.

: 0.21 - 0.6 (Procambarus sp.) Biokoncentrationsfaktor (BCF)

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Ingen data tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data tillgänglig.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Ingen data tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdad: 2023-03-07



ESAB Torch Coolant 50

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Hantera kasserade produkter, rester och emballage på ett för miljön acceptabelt sätt, i enlighet med internationella och nationella bestämmelser. Använd system för återanvändning om sådana finns tillgängliga. Låt inte stora mängder av produkten komma in i grundvattnet, avlopp, avloppsvatten eller mark.

Emballage

Det är inte tillåtet att göra sig av med det med normalt avfall. Särskild avfallshantering krävs enligt lokala regler. Ej rengjorda tomma förpackningar: material kan levereras till plaståtervinnings anläggningar efter rengöring

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant

50

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG. om inrättande av en europeisk kemikaliebyrå, om ändring av direktiv 1999/45/EG och om upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och Kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 om ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG och om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv.

Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant 50

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Polska förordningar:

Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och blandningar av sådana (OJ nr 63, pos. 322).

Ministerns för arbetsmarknadsfrågor och socialpolitik förordning av den 6 juni 2014 om högsta tillåtna halter av och intensitet för hälsovådliga ämnen i arbetsmiljön (Dz. u. z. 2014, pos. 817).

Lag om avfall av den 14 december 2012, Journal of Laws of 2013, punkt 21, i dess nuvarande lydelse

Lag av den 13 juni 2013 om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (Journal of Laws of 2013, punkt 888).

Ministerns för miljö förordning av den 9 december 2014 om avfallskatalog (Journal of Laws of 2014, punkt 1923).

Ministerns för ekonomi förordning av den 21 december 2005. Rörande väsentliga krav på personlig skyddsutrustning (Journal Laws No. 259, punkt 2173).

Ministerns för hälso- och sjukvård förordning av den 2 februari 2011 om provningar och mätningar av hälsovådliga faktorer i arbetsmiljön (Journal of Laws 2011, nr. 33, punkt 166).

Förordningar i USA:

USA: Denna produkt innehåller eller ger upphov till en kemikalie som enligt vad som är känt för delstaten Kalifornien orsakar fosterskador (eller andra reproduktiva skador). (California Health & Safety Code § 25249.5 och följande).

CERCLA/SARA Title III Rapporteringspliktiga mängder (RQ) och/eller mängder för tröskelvärdesplanering (TPQ): Produkten är en fast lösning i form av en fast artikel. Giftinformationscentral och räddningstjänst ska omedelbart informeras om spill eller utsläpp som medför att en ingrediens går förlorad vid eller över dess RQ.

EPCRA / SARA AVDELNING 313 GIFTIGE KEMIKALIER: Det finns inga komponenter listade som SARA 313 "Toxic Chemicals" och potentiellt föremål för årlig SARA 313-rapportering.

Internationella förteckningar:

Australien: Ämnet / ämnena i denna produkt överensstämmer med inventeringskraven i Australien - Inventory of Industrial Chemicals (AIIC)

United States EPA Toxic Substance Control Act: Alla beståndsdelar i denna produkt finns på TSCA - förteckningen under aktiva ämnen

Kanadas Environmental Protection Act (CEPA): Samtliga beståndsdelar i denna produkt finns på listan över inhemska ämnen (Domestic Substance List, DSL).

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant

50

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen data tillgänglig.

Övrigt

Läs och förstå tillverkarens och din arbetsgivares instruktioner, och även hälsa och säkerhetsinstruktionerna på etiketten. Observera även internationella och nationella bestämmelser.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta säkerhetsdatablad har reviderats på grund av ändringar av avsnitt 1-16. Senaste revidering av säkerhetsdatablad enligt förordning och exponeringsgränser – oktober 2021.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Hänvisar till ESAB "svetsning och skärning – risker och åtgärder", F52-529 "försiktighetsåtgärder och säkra metoder för elektrisk svetsning och skärning" och F2035 "försiktighetsåtgärder och säkra rutiner för Gas svetsning, skärning och uppvärmning" tillgängliga från ESAB, och till: www.esab.com

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
H302 Skadligt vid förtäring.

SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhets data blad uppfyller kraven i bilaga II till 830/2015 om ändring av EG nr 1907/2006, förordning (EU) 2020/878 om ändring av CLP-direktivet 1272/2008, även i enlighet med ISO 11014-1 och ANSI Z 400.1

Utfärdat: 2023-03-07

ESAB Torch Coolant

50

Övrigt

Övrig information

USA: Kontakta ESAB via www.esab.com eller sds.esab@esab.se om du har några frågor om detta säkerhetsdatablad. American National Standard Z49.1, "Säkerhet vid svetsning och skärning", ANSI/AWS F1.5 "Metoder för provtagning och analys av gaser från svetsning och därtill hörande processer", ANSI / AWS F1.1 "Metod för provtagning av luftburna partiklar genererade av svets- och allierade processer", AWS F3.2M / F3.2 "Ventilationsguide för svetsgas" 550 North Le Jeune Road, Miami Florida 33135. Safety and Health Fact Sheets available from AWS at www.aws.org OSHA Publication 2206 (29 C.F.R. 1910), U.S. Government Printing Office, Superintendent of Documents, P.O. Box 371954, Pittsburgh, PA 15250-7954

American Conference of Governmental Hygienists (ACGIH), Gränsvärden och index för biologisk exponering, 6500 Glenway Ave., Cincinnati, Ohio 45211, USA.

NFPA 51B "Standard for Fire Prevention During Welding, Cutting and Other Hot Work" published by the National Fire Protection Association, 1 Batterymarch Park, Quincy, MA 02170

UK: WMA Publikation 236 och 237, "Faror från svetsrök", "Bågsvetsaren på jobbet, några allmänna aspekter av hälsa och säkerhet".

Tyskland: Tyskland: Förordning om förebyggande av olyckor BGV D1, "Svetsning, skärning och därtill hörande metoder".

Kanada: CSA Standard CAN/CSA-W117.2-01 "Safety in Welding, Cutting, and Allied Processes".

Denna produkt har klassificerats enligt riskkriterierna i CPR och säkerhetsdatabladet innehåller alla upplysningar som krävs enligt CPR.

ESAB uppmanar användare av denna produkt att studera detta säkerhetsdatablad och uppmärksamma information om risker och säkerhet förknippade med produkten. För att främja säker användning av denna produkt bör en användare:

underrätta sina anställda, ombud och entreprenörer om informationen i detta säkerhetsdatablad jämte annan information om risker och säkerhet förknippade med produkten,

anmoda kunder att i sin tur underrätta anställda och kunder om risker och skyddsinformation förknippade med produkten.

Ovanstående information är lämnad i god tro och är baserad på tekniska data som ESAB betraktar som tillförlitlig. Eftersom användandet av denna information står utanför var kontroll påtager vi oss inget ansvar för någon form av användande av informationen och inga garantier lämnas. Kontakta ESAB för ytterligare information.