

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

E-WELD Nozzle

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

PC 38 - Produkter til svejsning og lodning, flusmidler

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

Bio-Circle Surface Technology Aps

Gade : Stegshavevej 7

Postnr./By : 5750 Ringe

Telefon : +45 63233030

Kontaktperson for oplysninger : info@bio-circle.dk

1.4 Nødtelefon

82 12 12 12 Bispebjerg hospital Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1 ; H222 - Aerosoler : Kategori 1 ; Yderst brandfarlig aerosol.

Aerosol 1 ; H229 - Aerosoler : Kategori 1 ; Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 2 ; Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3 ; H336 - Enkel STOT-eksponering : Kategori 3 ; Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1

Faresætninger

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501 Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

Supplerende farekendetegn (EU)

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

ACTEONE ; REACH nr. : 01-2119471330-49-XXXX ; EF-nummer : 200-662-2; CAS-nr. : 67-64-1

Vægtandel : ≥ 25 - < 50 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336 EUH066

ETHANOL ; REACH nr. : 01-2119457610-43-XXXX ; EF-nummer : 200-578-6; CAS-nr. : 64-17-5

Vægtandel : ≥ 5 - < 10 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Specifikke koncentrationsgrænser : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

Yderligere oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved indånding

Kontakt straks læge og fremvis emballage eller etiket ved indånding af sprøjtetåge. Sørg for frisk luft.

Ved kontakt med hud

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl straks med vand (helst med øjenskyller) i en passende tidsperiode. Sørg for at øjet er fuldt åben.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum , Pulversluknings-middel , Kuldioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Hård vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

P375 - Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare.

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid , Kuldioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug passende personlig åndedrætsudstyr og kemisk beskyttelsesdragt.

5.4 Yderligere oplysninger

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern antændelseskilder. 24/25 - Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb, overfladevand eller udledes til rensningsanlæg, produktet skal normalt neutraliseres.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4 Henvielse til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Alle arbejdsprocedurer skal principielt udformes således, at følgende er udelukket: Inhalering af dampe og tåge/aerosoler

Sørg for frisk luft. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Information om fælleslagring

Skal holdes fjernt fra

Fødevarer og foderstoffer

Udtoemning maa ikke finde sted imod aaben ild eller gloedende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - Rygning forbudt. Opbevares uden for boerns rækkevidde.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Beskyt mod : ekstreme temperaturer , Frost , Hede.

7.3 Særlige anvendelser

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1

Grænseværditype (oprindelsesland) : STEL (DK)

Grænseværdi : 500 ppm / 1200 mg/m³

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Version :
Grænseværditype (oprindelsesland) : TWA (DK)
Grænseværdi : 250 ppm / 600 mg/m³
Version :
Grænseværditype (oprindelsesland) : TWA (EC)
Grænseværdi : 500 ppm / 1210 mg/m³
Version : 20.06.2019
PROPAN ; CAS-nr. : 74-98-6
Grænseværditype (oprindelsesland) : STEL (DK)
Grænseværdi : 2000 ppm / 3600 mg/m³
Version :
Grænseværditype (oprindelsesland) : TWA (DK)
Grænseværdi : 1000 ppm / 1800 mg/m³
Version :
BUTAN ; CAS-nr. : 106-97-8
Grænseværditype (oprindelsesland) : STEL (DK)
Grænseværdi : 1000 ppm / 2400 mg/m³
Version :
Grænseværditype (oprindelsesland) : TWA (DK)
Grænseværdi : 500 ppm / 1200 mg/m³
Version :
ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5
Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL (DK)
Grænseværdi : 2000 ppm / 3800 mg/m³
Version :
Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA (DK)
Grænseværdi : 1000 ppm / 1900 mg/m³
Version :

DNEL/PNEC-værdier

DNEL/DMEL

ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 2420 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 1210 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 186 mg/m³
ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Grænseværdi : 1900 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 950 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 343 mg/kg

PNEC

ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Grænseværdi : 0,96 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi : 0,79 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)
Grænseværdi : 3,6 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)
Grænseværdi : 2,9 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Jord)
Grænseværdi : 0,63 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Sekundærforgiftning)
Grænseværdi : 0,72 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlægget)
Grænseværdi : 580 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn



Brug egnede beskyttelsesbriller i tilfælde af stænk.

Egnet øjenværn
EN 166.

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse



Bær beskytteshandsker i tilfælde af længerevarende kontakt med huden.

Egnet handsketype : EN 374.

Bemærkning : Den eksakte gennemtrængningstid skal rekvireres ved handske producenten.

Åndedrætsbeskyttelse



Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: overskridelse af grænseværdi

Egnet åndedrætsværn
Kombinationsfilterapparat (EN 14387)

Bemærkning

Vær opmærksom på bæretidsbegrænsningerne ifølge GefStoffV i forbindelse med reglerne for brug af åndedrætsbeskyttelse (BGR 190).

Produkt navn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Generelle oplysninger

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend hudplejeprodukter efter arbejdet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand

Form : Aerosol

Farve : hvid

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedstekniske karakteristika

Smeltepunkt/frysepunkt :	(1013 hPa)		ikke bestemt	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	ca.	78 °C	
Flammepunkt :		ca.	-100 °C	DIN EN ISO 13736
Selvantændelsestemperatur :	(ACTEONE)		465 °C	Literature value
Selvantændelsestemperatur :	(ETHANOL)		363 °C	Literature value
Selvantændelsestemperatur :			410 °C	
Antændelighed:			antændelig	
Nedre eksplosionsgrænse :	(ACTEONE)		2,6 Vol-%	Literature value
Nedre eksplosionsgrænse :	(ETHANOL)		3,5 Vol-%	Literature value
Nedre eksplosionsgrænse :		ca.	1 Vol-%	
Øverste eksplosionsgrænse :	(ACTEONE)		14,3 Vol-%	Literature value
Øverste eksplosionsgrænse :	(ETHANOL)		15 Vol-%	Literature value
Øverste eksplosionsgrænse :		ca.	6 Vol-%	
Damptryk :	(50 °C)		Ingen data disponible	
Massefylde :	(20 °C)	ca.	0,8 - 0,9 g/cm ³	
Opløselighed i vand :	(20 °C)		praktisk uopløselig	
pH-værdi :	(20 °C)		ikke relevant	
Kinematisk viskositet :	(20 °C)	<	40 mm ² /s	
Relativ dampthæthed :	(20 °C)		ikke bestemt	
Maksimalt VOC-indhold (EF) :			88 Vægt-%	
Maksimalt VOC-indhold (Schweiz) :			88 Vægt-%	
Skattepligtigt VOC-indhold (Schweiz) :			88 Vægt-%	
VOC-værdi :			748 g/l	

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

På grund af det høje damptryk er der fare for, at beholderne brister ved temperaturstigning. Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

10.4 Forhold, der skal undgås

Aerosol Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Må ikke udsættes for temperatur over 50 °C. Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild.

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

10.5 Materialer, der skal undgås

Reaktioner med oxid midtlen kan forekomme.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand: se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet

Akut oral toksicitet

Parameter : ATEmix beregnet
Eksponeringsvej : Oral
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 10470 mg/kg
Metode : OECD 401
Parameter : LD50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : > 2000 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter : ATEmix beregnet
Eksponeringsvej : Dermal
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 20 g/kg
Parameter : LD50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 7426 mg/kg

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix beregnet
Eksponeringsvej : Indånding
Effektdosis : > 20 mg/m³
Parameter : LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Eksponeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : 116,9 - 133,8 mg/l
Eksponeringstid : 4 h
Metode : OECD 403
Parameter : LC50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Eksponeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : 55700 ppm
Eksponeringstid : 3 h

Ætsning

Hudætsning/-irritation

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Respiratorisk sensibilisering

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Kimcellemutagenicitet

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

Aspirationsfare

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der udviser hormonforstyrrende egenskaber over for mennesker, da ingen af ingredienserne opfylder kriterierne.

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Andre negative virkninger

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Yderligere oplysninger

Intet

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter :	LC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	14,2 g/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Acute (short-term) fish toxicity
Effektdosis :	6210 - 8120 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Metode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art :	Daphnia pulex (vandloppe)
Evalueringsparameter :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Effektdosis :	8850 mg/l
Eksponeeringstid :	48 h

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Kronisk (langvarig) fisketoksicitet

Parameter : NOEC (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter : Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 250 mg/l
Eksponeeringstid : 120 h
Metode : OECD 212
Parameter : LOEC (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektdosis : > 79 mg/l
Eksponeeringstid : 21 d
Metode : OECD 211

Akut (kortvarig) daphnientoxicitet

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr
Effektdosis : 5012 mg/l
Eksponeeringstid : 48 h

Akut (kortvarig) algetoxicitet

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Chlorella vulgaris
Evalueringsparameter : Hæmning af vækstraten
Effektdosis : 675 mg/l
Eksponeeringstid : 4 d
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Algae
Effektdosis : 530 mg/l
Eksponeeringstid : 8 d

Toksicitet overfor mikroorganismer

Parameter : EC50 (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 5,8 g/l
Eksponeeringstid : 4 h
Parameter : EC50 (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 61,5 g/l
Eksponeeringstid : 30 min

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning

Parameter : Biodegradation (ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Inokulum : Biologisk nedbrydning
Evalueringsparameter : Aerob
Nedbrydningsrate : ca. 84 %
Testperiode : 20 d
Vurdering : Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).
Parameter : DOC-decrease (ACTEONE ; CAS-nr. : 67-64-1)
Nedbrydningsrate : > 70 %
Vurdering : Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der udviser hormonforstyrrende egenskaber over for ikke-målorganismer, da ingen af ingredienserne opfylder kriterierne.

12.7 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

Før hensigtsmæssig brug

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

16 05 04* (Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer)

Andre anbefalinger om bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser. Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet. Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

13.2 Yderligere oplysninger

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

UN 1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

AEROSOLER

Søfart (IMDG)

AEROSOLS

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 2
Klassificeringskode : 5F
Tunnelrestriktionskode : D
Særlige forskrifter : LQ 11 · E 0
Faremærkning(er) :



2.1

Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 2.1
EmS-nr. : F-D / S-U
Særlige forskrifter : LQ 11 · E 0
Faremærkning(er) :



2.1

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 2.1
Særlige forskrifter : E 0
Faremærkning(er) :

2.1



14.4 Emballagegruppe

-

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Nej
Søfart (IMDG) : Nej
Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3, 40, 75

Nationale bestemmelser

Der foreligger ingen oplysninger.

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

09. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber · 11. Hormonforstyrrende egenskaber · 12. Hormonforstyrrende egenskaber

16.2 Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej)

AOX: adsorbable organohalogen (adsorberbare organiske halogenforbindelser)

AwSV: Tysk regulering af faciliteter til håndtering af vandfarlige stoffer

CAS: Chemical Abstracts Service (Afdeling af American Chemical Society)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Forordning om klassificering, mærkning og emballering af kemikalier EU forordning nr.: 1272/2008)

EAK / AVV: Europæisk affaldskatalog kode katalog

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eksisterende Kemiske Stoffer i EU)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier)

IATA: International Air Transport Association (Internationale Sammenslutning for Luftfarten)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organisationen for International Civil Luftfart)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (International marine kode på shipping)

Produktnavn : E-WELD Nozzle
Redigeret : 14.03.2023
Trykt : 17.04.2023

Version (Revision) : 6.1.1 (6.1.0)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Forordninger om international befordring af farligt gods med jernbane)

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

DGUV: GESTIS-Stoffdatenbank
ECHA: Classification And Labelling Inventory
ECHA: Pre-registered Substances
ECHA: Registered Substances
EC Safety Data Sheet of Suppliers
ESIS: European Chemical Substances Information System
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder
UBA Rigoletto: Wassergefährdende Stoffe
Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council
Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Vurdering :

Aerosoler, Kategori 1 : Beregningsmetode.

Eye Irrit. 2 : Beregningsmetode.

STOT SE 3 : Beregningsmetode.

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Intet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.