

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023
Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

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

1.1 Produktbeteckning

E-WELD Nozzle

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

Relevanta identifierade användningar

PC 38 - Produkter för svetsning och lödning, flussmedelsprodukter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda reperesentant/nedströmsanvändare/handlare)

Bio-Circle Surface Technology AB

Gata : Gottskärsvägen 150

Postnummer/ort : 43994 Onsala

Telefon : +46 (0)31106073

Faxnr. : +46 (0)31106075

Kontaktperson för information : me@bio-circle.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

I mindre akuta fall 010-456 6700 Direktnummer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

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

Aerosol 1 ; H229 - Aerosoler : Kategori 1 ; Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kategori 2 ; Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 ; H336 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kategori 3 ; Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Flamma (GHS02) · Utropstecken (GHS07)

Signalord

Fara

Farokomponenter för märkning

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

Farangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023
Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/....
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501 Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

Kompletterande kännetecken för faror (EU)

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

ACETON ; REACH-nr : 01-2119471330-49-XXXX ; EG-nr : 200-662-2; CAS-nr. : 67-64-1

Viktandel : $\geq 25 - < 50$ %

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

ETANOL ; REACH-nr : 01-2119457610-43-XXXX ; EG-nr : 200-578-6; CAS-nr. : 64-17-5

Viktandel : $\geq 5 - < 10$ %

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

Specifika koncentrationsgränser : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid inandning

Vid inandning av ångor rådfråga genast läkare och visa förpackningen eller etiketten. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Efter förtäring

Framkalla INTE kräkning. Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum , Torrsläckningspulver , Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

P375 - Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken.

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid , Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

5.4 Ytterligare information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor. 24/25 - Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Samtliga arbetsprocesser måste alltid organiseras på så sätt att följande utesluts: Inandning av ångor eller spray/dimmor

Sörj för frisk luft. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från

Livsmedel och djurfoder

Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot : extrema temperaturer , Frost , Värme.

7.3 Specifik slutanvändning

Teknisk anvisning iakttas. Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : TWA (EC)
Gränsvärde : 500 ppm / 1210 mg/m³
Version : 20.06.2019
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : STEL (S)
Gränsvärde : 500 ppm / 1200 mg/m³
Version :
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : TWA (S)
Gränsvärde : 250 ppm / 600 mg/m³
Version :
BUTAN ; CAS-nr. : 106-97-8
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : STEL (S)
Gränsvärde : 1000 ppm / 1900 mg/m³
Version :
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : TWA (S)
Gränsvärde : 500 ppm / 1000 mg/m³
Version :
ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : STEL (s)
Gränsvärde : 1000 ppm / 1900 mg/m³
Version :
Gränsvärdestyp (ursprängsland) : TWA (s)
Gränsvärde : 500 ppm / 1000 mg/m³
Version :

DNEL-/PNEC-värden

DNEL/DMEL

ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 2420 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 1210 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Dermal
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 186 mg/m³
ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 1900 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 950 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Dermal
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 343 mg/kg

PNEC

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

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Gränsvärdestyp :	PNEC (Vattenlevande, Sötvatten)
Gränsvärde :	0,96 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde :	0,79 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sediment, sötvatten)
Gränsvärde :	3,6 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sediment, havsvatten)
Gränsvärde :	2,9 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC (Jord)
Gränsvärde :	0,63 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Sekundärförgiftning)
Gränsvärde :	0,72 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC (Avloppsreningsverk)
Gränsvärde :	580 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd



Använd lämpliga skyddsglasögon vid stänk.

Lämpligt ögonskydd

EN 166.

Hudskydd

Handskydd



Använd skyddshandskar vid hudkontakt en längre tid.

Lämplig typ av handskar : EN 374.

Anmärkingar : Den exakta barriärskyddstiden och dess begränsningar för skyddshanskarna får inhämtas från leverantören/ tillverkaren.

Andningsskydd



Andningsskydd krävs vid: överstiger gränsvärden för exponering

Lämplig andningsskyddapparat

Kombinationsfiltreringsapparat (DIN EN 14387)

Anmärkingar

Iaktta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190).

Allmän information

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Använd hudvårdsprodukter efter arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd : Aerosol

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Färg : vit

Lukt

karaktäristisk

Säkerhetsegenskaper

Smältpunkt/frys punkt :	(1013 hPa)		ej fastställd	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	c:a	78 °C	
Flampunkt :		c:a	-100 °C	DIN EN ISO 13736
Självtändningstemperatur :	(ACETON)		465 °C	Literature value
Självtändningstemperatur :	(ETANOL)		363 °C	Literature value
Självtändningstemperatur :			410 °C	
Brandfarlighet :			antändlig	
Nedre explosionsgräns :	(ACETON)		2,6 Vol-%	Literature value
Nedre explosionsgräns :	(ETANOL)		3,5 Vol-%	Literature value
Nedre explosionsgräns :		c:a	1 Vol-%	
Övre explosionsgräns :	(ACETON)		14,3 Vol-%	Literature value
Övre explosionsgräns :	(ETANOL)		15 Vol-%	Literature value
Övre explosionsgräns :		c:a	6 Vol-%	
Ångtryck :	(50 °C)		Inga data tillgängliga	
Densitet :	(20 °C)	c:a	0,8 - 0,9 g/cm ³	
Löslighet i vatten :	(20 °C)		praktiskt taget olöslig	
pH-värde :	(20 °C)		inte tillämplig	
Kinematisk viskositet :	(20 °C)	<	40 mm ² /s	
Relativ ångdensitet :	(20 °C)		ej fastställd	
Maximala VOC-halten (EG) :			88 Vikt-%	
Maximala VOC-halten (Schweiz) :			88 Vikt-%	
Skattepliktigt VOC-halten (Schweiz) :			88 Vikt-%	
VOC-värde :			748 g/l	

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

På grund av det höga ångtrycket finns risk för att kärlet spricker vid temperaturökning. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Aerosol Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Utsätt inte för temperaturer över 50 °C. Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Reaktioner med oxidationsmedel möjliga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelningsprodukter vid brand: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Oral
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : 10470 mg/kg
Metod : OECD 401
Parameter : LD50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : > 2000 mg/kg

Akut dermal toxicitet

Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Dermal
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Kanin
Effektiv dos : 20 g/kg
Parameter : LD50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Kanin
Effektiv dos : > 7426 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Inandning
Effektiv dos : > 20 mg/m³
Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : 116,9 - 133,8 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Metod : OECD 403
Parameter : LC50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : 55700 ppm
Exponeringstid : 3 h

Frätande

Frätande/irriterande på huden

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Luftvägssensibilisering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Carcinogenicitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Reproduktionstoxicitet

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inget ämne som uppvisar hormonstörande egenskaper för människor eftersom ingen ingrediens uppfyller kriterierna.

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Andra skadliga effekter

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

Ytterligare information

Ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatoxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 14,2 g/l
Exponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Acute (short-term) fish toxicity
Effektiv dos : 6210 - 8120 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Metod : OECD 203

Parameter : LC50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Daphnia pulex (hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Acute (short-term) daphnia toxicity
Effektiv dos : 8850 mg/l
Exponeringstid : 48 h

Kronisk (långvarig) fisktoxicitet

Parameter : NOEC (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Brachydanio rerio
Utvärderingsparameter : Kronisk (långvarig) fisktoxicitet
Effektiv dos : 250 mg/l
Exponeringstid : 120 h
Metod : OECD 212

Parameter : LOEC (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Chronic (long-term) daphnia toxicity
Effektiv dos : > 79 mg/l
Exponeringstid : 21 d

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Metod : OECD 211

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur
Effektiv dos : 5012 mg/l
Exponeringstid : 48 h

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Chlorella vulgaris
Utvärderingsparameter : Hämmning av tillväxhastigheten
Effektiv dos : 675 mg/l
Exponeringstid : 4 d
Metod : OECD 201
Parameter : EC50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Algae
Effektiv dos : 530 mg/l
Exponeringstid : 8 d

Toxicitet för mikroorganismer

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : 5,8 g/l
Exponeringstid : 4 h
Parameter : EC50 (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : 61,5 g/l
Exponeringstid : 30 min

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytning

Parameter : Biodegradation (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Inokulat : Biologisk nedbrytning
Utvärderingsparameter : Aerob
Nedbrytningskvot : c:a 84 %
Testets längd : 20 d
Utvärdering : Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Parameter : DOC-minskning (ACETON ; CAS-nr. : 67-64-1)
Nedbrytningskvot : > 70 %
Utvärdering : Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inget ämne som uppvisar hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom ingen ingrediens uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Före avsedd användning

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

16 05 04* (Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen)

Andra rekommendationer för bortskaffning

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

13.2 Ytterligare information

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

AEROSOLER

Sjötransport (IMDG)

AEROSOLS

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 2
Klassificeringskod : 5F
Tunnelrestriktionskod : D
Speciella föreskrifter : LQ 11 · E 0
Faroetikett(er) :



2.1

Sjötransport (IMDG)

Klass(er) : 2.1
EmS-nr : F-D / S-U
Speciella föreskrifter : LQ 11 · E 0
Faroetikett(er) :



2.1

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klass(er) : 2.1
Speciella föreskrifter : E 0
Faroetikett(er) :



2.1

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023
Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

Vägtransport (ADR/RID) : Nej
Sjötransport (IMDG) : Nej
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 3, 40, 75

Nationella föreskrifter

AT: Märkning enligt österrikiska föreskrifter (Chemikaliengesetz / ChemV)

CH: Chemikalienverordnung (ChemV) och Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (Chem RRV) följs.

Yrkesbegränsningar

lakta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

09. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper · 11. Hormonstörande egenskaper · 12. Hormonstörande egenskaper

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)

AOX: adsorbable organohalogen (adsorberbara halogenerade organiska ämnen)

AwSV: Tyska föreskrifter om anläggningar för hantering av ämnen som är farliga för vatten

CAS: Chemical Abstracts Service (En division inom American Chemical Society)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Förordning om klassificering, märkning och förpackning av kemikalier EU-förordning nr. 1272/2008)

EAK / AVV: Katalogen för europeiska avfallskoder

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Befintliga kemiska ämnen i EU)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalt harmoniserade systemet för klassificering och märkning av kemikalier)

IATA: International Air Transport Association (Internationella flyg transport föreningen)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organisationen för civil flyg)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationella koder för farligt god till sjöss)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg)

VOC: volatile organic compound (flyktig organisk förening)

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

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

Handelsnamn : E-WELD Nozzle
Revideringsdatum : 14.03.2023
Tryckdatum : 17.04.2023

Version (Omarbetning) : 6.1.1 (6.1.0)

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 av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Utvärdering :

Aerosoler, Kategori 1 : Beräkningsmetod.

Eye Irrit. 2 : Beräkningsmetod.

STOT SE 3 : Beräkningsmetod.

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH066 Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Ingen

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.
