

Cutwire

Udstedelsesdato: Middelfart, den 5. april 2016

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Cutwire

Produktnummer: Produktet er ikke anmeldelsespligtigt og er derfor ikke tildelt et Pr. nr.

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

Industri: Jern og metal industri

Anvendelse: Produktet er et blæsemiddel til afrensning af overflader i bl.a. jern- og stålindustrien.

Brug: Slyngrensning

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Importør: **SONNIMAX A-S**
Nyvang 3
5500 Middelfart
Tlf.: 64 40 11 22
Fax. 64 40 15 22
jn@sonnimax.com (ansvarlig)

Nødtelefon: Tlf.: 64 40 11 22

1.4 Nødtelefon

I tilfælde af akut forgiftning kontaktes Giftlinjen ved Bispebjerg Hospital på tlf.: 82 12 12 12

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet CLP 1272/2008.

Punkt 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogram

Signalord: Fare

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Risiko m.v. Ingen.

2.3 Andre farer

Ingen

Punkt 3. Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer***Urea harpiks, hærdet, inaktivt*

Kemisk navn:	CAS-nr. :	EINECS - nr. :	Klassifikation*1	GHS klassifikation:	Koncentration*2:
Jern (Fe)	7439-89-6	231-096-4	-	-	98%

*1 Der henvises til punkt 16, hvor den fulde tekst angives.

*2 Se tabel herunder for klassificering. De fremhævede angivelser skal tydeliggøre koncentrationen af det enkelte indholdsstof for klassificering og mærkning af selve produktet.

Indholdsstof	Koncentration:	Klassificering:
Jern (Fe)	<i>Specifikke koncentrationer er ikke tilgængelige (ESIS)</i>	-

Punkt 4. Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelt:	Snavset tøj skal tages af. Vask grundigt med vand og sæbe.
Indånding:	Benyt beskyttelse mod støv. Sørg for frisk luft. Søg lægehjælp ved utilpashed.
Hud:	Almindeligvis er der ingen gener ved hudkontakt.
Øjne:	Skyl straks øjnene grundigt (også under øjenlågene) med rent vand. Søg læge ved vedvarende irritation. Øjenskylleflasker skal stå parat tæt på arbejdsstedet.
Indtagelse:	Skyl munden med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer:	Ingen kendte
Risici:	Ingen kendte

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder støv er blevet indtaget eller inhaleret.
For specialiserede vejledning, kontakt giftlinjen ved Bispebjerg Hospital på tlf.: 82 12 12 12

5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brandbart. Der skal ikke tages særlige forholdsregler.

5.1 Slukningsmidler

Co² eller pulver

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr, herunder helmaske friskluftforsyning.

Punkt 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen krav om beskyttelsesudstyr, dog bør dannelse af støv undgås.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen krav. Udslip/spild i afløb, vandløb eller jorden bør forhindres

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles eller opsuges og lægges i en egnet beholder (metaltromler) til bortskaffelse. Forurenede overflader rengøres med vand. Brug ikke trykluft.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer

Se afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt sikkerhedsudstyr

Punkt 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering og opbevaring af produktet skal generelt foregå i overensstemmelse med god praksis for håndtering af blæsemidler. Velventilerede omgivelser og god ventilation er særlig vigtig i lukkede rum. Støv skal straks støvsuges op. Indånd ikke støv, undgå kontakt med øjne og hud.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør:

Opbevares i tætsluttende beholdere / poser

7.3 Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2

Lagerholdbarhed: Produktet skal opbevares tørt og køligt, herved ubegrænset holdbarhed.

Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdi (august 2007) skal overholdes. Produktet er ikke opført på listen.

Stofnavn:	CAS-No.	ppm:	mg/m ³ :	Anmærkning:
Cutwire	7439-89-6	-	-	

8.2 Eksponeringskontrol

Indeholder ingen eksponeringsværdier

Personligt værneudstyr

Under normale omstændigheder skal der ikke anvendes personligt sikkerhedsudstyr.

Åndedrætsværn skal anvendes ved utilstrækkelig udluftning.

Ved mulighed for hud-/øjnekontakt skal der benyttes gummihandsker af nitril med en gennembrudstid på > 480 min. og en tykkelse på 0,3 mm. Der skal bæres beskyttelsesbriller og langærmet arbejdsbeklædning.

Undgå kontakt med øjne og hud. Vask hænder før pauser samt efter arbejdstid ophør.
For eksakt gennembrudstid og holdbarhed på beskyttelseshandsker skal producent/
Leverandør kontaktes.

Punkt 9. Fysiske-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	Cylindrisk wire
Farve:	Metal
Lugt:	Neutral
Flammepunkt:	> 100°C
Kogepunkt:	2730°C
Selvantændelsestemperatur:	Ikke anvendelig
Ekspløsiionsgrænser:	Ikke anvendelig
PH værdi:	7-9 ved 20°C
Smeltepunkt:	1535 °C
Massefylde:	7,85g/cm ³
Opløselighed:	Produktet er uopløseligt
Viskositet:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger

Punkt 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale betingelser. Se punkt 7.1

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring og brug efter forskriften

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen

10.4 Forhold der skal undgås

Støvudvikling

10.5 Materialer der skal undgås

Ingen

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen

Punkt 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet: *Ingen kendte*

Akut inhalation toksicitet: *ingen kendte*

Akut dermal toksicitet: *ingen kendte*

Hud irritation

Hud: *ingen*

Øje irritation

Øjne: *Ring. Støv, kan irriterer øjnene i mild grad*

Respiratorisk eller hud sensibilisering

Ingen kendte gener, ved kontakt med huden.

Gentagen eksponering, toksikologi vurdering

Akut effekt: Ingen kendte

Sensibilisering: Ingen kendte

Toksicitet ved gentagen dosering: Ingen kendte

Punkt 12. Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet for fisk: Selve produktet er ikke testet.

Produkt/Stofnavn:	Resultat	Art	Eksponering
Jern (Fe)	-	-	Ingen Data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Stofnavn:	Nedbrydelighed i vand	Test	Resultat
		-	Ingen data
Det faste stof kan separeres mekanisk.	Uopløselig	-	Ingen data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Stofnavn:	LogPow	BCF	Mulighed
Selve produktet	-	-	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende eller giftigt

vPvB: Dette stof anses ikke for at være meget persistent, eller meget bioakkumulerende

12.6 Andre negative virkninger

Produktet indeholder ikke AOX-forbindelser (absorberbare organiske halogenforbindelser) som kan ophobes i miljøet.

I biologiske anlæg, forventes der Ingen problemer med nedbrydelighed med aktiveret slam

Punkt 13. Forhold vedrørende Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Spild, rester og forurenede emballage skal bortskaffes efter Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald.

Affaldsgruppe: -

Affaldskort: -

EAK-kode nr. (europæisk affaldskatalog nr.): 120117

Produktion af affald bør undgås eller minimeres, hvor som helst det er muligt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandvej, afløb og kloakker. Bortskaffelse af produktet, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald samt alle regionale/kommunale myndigheders eventuelle krav. Vi henviser til virksomhedens miljø-godkendelse, hvor nærmere krav skal fremgå. *Produktet bør genanvendes.*

Punkt 14. Transportoplysninger

14.1 – 14.4

FN-fareklasse: Produktet er ikke omfattet af ADR-konventionen om vejtransport af farligt gods.

ADR/IDR-klasse: Ikke fare gods (Landtransport)

Forsendelsesnavn: Cutwire

Pakkegruppe: -

Klassifikationskode: -

Farenummer: -

Særlige bestemmelse: -

IMDG-klasse:

(Søtransport) Ikke fare gods

Forsendelsesnavn: Cutwire

Pakkegruppe: -

Havforurenende: Nej

IATA-klasse: Ikke fare gods

(Lufttransport)

Forsendelsesnavn: Cutwire

Pakkegruppe: -

14.5 Miljøfarer - Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Ingen tilgængelige

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

- Ingen data

(*) Packing group -

(**) Marine pollutant, nej

Punkt 15. Oplysninger om regulering

Ingen mærkning i henhold til EU lovgivning.

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

Anvendelsesbegrænsninger, Danmark: Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år;
Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser. Udelukkende til erhvervsmæssig brug

Krav om særlig uddannelse: -Ingen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen

Punkt 16. Andre oplysninger

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i overensstemmelse med:

EU forordningen 1907/2006 (REACH)

EU forordningen 1272/2008 (CLP)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1065 af 30/11 2000 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer

At-Vejledning C.0.1, august 2007: Liste over grænseværdier for stoffer og materialer

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad. Fuld tekst for R-H og S-sætninger:

Bemærkning

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad, er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for dets udgivelse. Informationerne vedrører udelukkende de materialer og anvendelses muligheder, der er beskrevet heri. Informationerne finder ikke nødvendigvis anvendelse på materialerne, når disse kombineres med andre materialer eller anvendes på andre måder end de heri beskrevne. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om produktet er velegnet til formålet. Selv om visse risici er beskrevet ovenfor, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.

Historik

Udgivelsesdato: 05.april.2016

Version: 4

Dato for forrige udgave: 27. feb.2009

Eventuelle ændringer (i forhold til forrige udgave) vil være **i kursiv**.