

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (MSDS)
(EG)1907/2006, (EG)1272/2008, (EG)453/2010

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

1.1 Productinformatie

Handelsnaam: Koolelektrode DC
Gebruik: Gutsen, snijden en doorboren

1.2 Leverancier/producent:

Naam: Lastek Belgium n.v.
Adres: Industriepark Wolfstee, Toekomstlaan 50 – 2200 Herentals
Telefoon / fax: tel. 014/22.57.67 – fax. 014/22.32.91 - e-mail: info@lastek.be

1.3 Telefoon voor noodgevallen: 014/22.57.67

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Samenstelling van carbon en grafiet (NIET GEVAARLIJK)

3. RISICO'S

Het product zelf schept geen risico's. Het wordt gebruikt om te gutsen waarbij zoals bekend risico's optreden zoals:

- * Rook en -dampen die schadelijk zijn voor de gezondheid
- * UV- en IR-straling waardoor verbrandingsrisico
- * Elektrocutiegevaar
- * Kan brand veroorzaken (lasspatten en vonken)

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Inademing: bij overmatig inademen van rook de persoon in frisse lucht brengen. Bij aanhouden van irritatie of optreden van andere symptomen arts raadplegen.
Oogcontact: bij stof in de ogen, overvloedig met water wegspoelen, indien nodig arts opzoeken
Huidcontact: bij verbranding overvloedig met koud water spoelen en eventueel arts opzoeken
Inslikken: onmiddellijk dokter opzoeken

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: product is niet brandbaar. Bij omgevingsbrand blusmiddelen afstemmen op de omgeving en op de brandoorzaak (water, CO2, zand, blusdeken, ...)
Niet te gebruiken blusmiddelen: geen
Speciale beschermingsmiddelen voor brandweerlieden: nvt
Gevaarlijke ontbindingsproducten: geen

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: nvt
Milieuvorzorgsmaatregelen: nvt
Reinigingsmethode: nvt

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering: Tijdens werkzaamheden zorgen voor een goede verluchting en plaatselijke afzuiging van dampen; stofvorming vermijden. Bij slijpen afzuiging voorzien voor het opvangen van slijpsel of een natslijpsysteem gebruiken.
Opslag: Droog stockeren

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen: bij het gutsen moeten gepaste voorzorgen getroffen worden zoals: zorgen voor een efficiënte en voldoende rookafzuiging, verluchting van de werkplaats, geschikte kleding en –uitrusting.

Grenswaarden: (Belgische lijst KB 11.10.2002 – 2000/39/EEG)

| | | |
|---------|----------------|------------------------------------|
| Lasrook | CAS-nr. --- | grenswaarde 5 mg/m ³ |
|---------|----------------|------------------------------------|

Persoonlijke bescherming:

ademhalingswegen: bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

ogen: bij het gutsen een beschermingsmiddel voor gezicht en ogen dragen. Gebruik een lasscherm of –helm met lasfilter met een gepaste (verkleuring-)tint. De keuze van de vereiste tint is afhankelijk van de gezichtscherpte, die van persoon tot persoon verschillend kan zijn, van de stroomsterkte, van het basismetaal en de diameter van de elektrode.

handen: geschikte handschoenen

huid: geschikte beschermende kleding

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische vorm: vast, staaf

Geur: geen

Kleur: koper

pH: nvt

Kookpunt: nvt

Smeltpunt: nvt

Flampunt (methode): nvt

Explosiegrenzen:

ondergrens: nvt

bovgrens: nvt

Ontstekingspunt: nvt

Dampspanning: nvt

Relatieve dichtheid: 1.57 g/cm³

Wateroplosbaarheid: onoplosbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit: stabiel

Te vermijden omstandigheden: geen

Te vermijden substanties: geen

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

11. TOXICOLOGISCHE GEGEVENS

Wijze van opname: nvt

Symptomen / effecten: nvt

12. ECOLOGISCHE GEGEVENS

Koperhoudend product; niet ongecontroleerd in het milieu wegwerpen (schroot).

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Elektroderesten kunnen via schrootafvalverwijdering afgevoerd en gerecycleerd worden. Niet in het milieu werpen.

Afvalverwijdering dient te gebeuren in overeenstemming met de lokaal en nationaal geldende milieuwetgeving.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN-nr: nvt

ADR/RID: nvt

IMDG: nvt

IATA: nvt

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Zie tekst Sectie 3

H-zinnen: H312 / H319 / H332 / H335

16. OVERIGE INFORMATIE

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die in ons bezit is, daar de gebruikscondities ons niet bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het product mag niet zonder schriftelijke toestemming voor een ander doel gebruikt worden dan beschreven onder rubriek 1. Het gebruik van de producten buiten hun bedoelde gebruik kan risico's veroorzaken die in dit veiligheidsinformatieblad niet beschreven zijn.

Deze informatie mag niet worden opgevat als een garantie of aanduiding van kwaliteit van ons product. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het product met het oog op veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische productinformatie.

Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

Naam: W. Goossens
Datum: 17.01.2017