

Materiaal veiligheidsblad

Leverancier:

De Vlamboog B.V.
Wijkermeerstraat 15
2131 HB Hoofddorp
tel.: +31 23 5675500
fax: +31 23 5647491

Sectie I: product herkenning

Productnaam: **Gutselektroden Goug-Arc**, geproduceerd volgens de procedures zoals vastgelegd in de kwaliteitsnormering ISO 9001. De gutselektroden zijn verkrijgbaar in een Pointed en in een Jointed uitvoering en zijn geschikt voor gutsen, snijden en doorboren.

Afkortingen: n.v.t. = niet van toepassing
n.v. = niet vastgesteld

Sectie II: samenstelling

Niet-gevaarlijke ingrediënten: Mix van carbon en grafiet.

Sectie III: fysieke en chemische eigenschappen

- | | | |
|---|------------------------|------------------------|
| • | Electrische weerstand: | 19 $\mu\Omega$ *m |
| • | Breekkracht: | 27 Mpa |
| • | Dichtheid: | 1,57 g/cm ³ |
| • | As inhoud: | 0,8% |
| • | Vochtpercentage: | 0,3% |
| • | Smelt punt: | N.v.t. |
| • | Kookpunt: | N.v.t. |
| • | Geur: | geen |

Sectie IV: gevaren

Gevaren: N.v.

Sectie V: Eerste hulp maatregelen

Eerste hulp maatregelen: Schakel de stroombron en compressor uit als de gutselektroden koken als gevolg van de hoge temperatuur.

Sectie VI: Brandbestrijdings maatregelen

Toegestane brandblusmiddelen:	Schuimblusser Poederblusser
-------------------------------	--------------------------------

Sectie VII: Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit:	Stabiel
Reactiviteit:	Geen bij normale temperaturen

Sectie VIII: maatregelen in het geval van per ongeluk morsen

Opgelet:	gebruik afdoende persoonlijke beschermingsmiddelen om niet blootgesteld te worden aan hoge spanningen of hoge druk perslucht.
----------	---

Sectie IX: opslag en transport

Transport:	indien de guts elektroden vochtig zijn geworden, moeten deze gedurende twee uur op 120°C worden gedroogd voor gebruik.
Opslag:	bewaar de elektroden op een droge plaats, vermijd stoten en vallen en plaats geen zware objecten op de elektroden.

Sectie X: Persoonlijke beschermingsmiddelen

Beschermende kleding:	Ja
Handbescherming:	Ja
Lashelm of laskap:	Ja
Oogbescherming:	Ja
Gehoorbescherming:	Ja
Veiligheidsschoeisel	Ja

Sectie XI: Toxicologische informatie

Niet van toepassing

Sectie XII: transport informatie

Zie sectie IX: opslag en transport

Sectie XIII: informatie over regelgeving

Het is de leverancier niet bekend dat, tijdens het opstellen van dit Materiaal veiligheidsblad, een van de in de guts elektroden aanwezige elementen, kanker of andere ziektes kan veroorzaken.