

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (91/155/EEG)

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING**1.1 Productinformatie**

Handelsnaam: Lastek 780
Gebruik: aluminium lasdraad voor MIG-lassen van aluminiumlegeringen

1.2 Leverancier/producent:

Naam: Lastek Belgium n.v.
Adres: Industriepark Wolfstee, Toekomstlaan 50 - 2200 Herentals
Telefoon: tel. 014/22.57.67 - fax. 014/22.32.91

1.3 Telefoon voor noodgevallen: 014/22.57.67**2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Aluminiumdraad: bevat silicium (5-10%).

3. RISICO'S

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

- * lasrook en -dampen die schadelijk zijn voor de gezondheid
- * UV- en IR-straling waardoor verbrandingsrisico
- * elektrocutiegevaar

Mechanisch risico: een scherp draadeinde kan steek- of snijwonden veroorzaken

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Inademing: bij overmatig inademen van lasrook, frisse lucht. Bij aanhouden van irritatie of optreden van andere symptomen arts raadplegen
Oogcontact: nvt
Huidcontact: bij verbranding overvloedig met koud water spoelen
Inslikken: nvt

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: nvt
Niet te gebruiken blusmiddelen: nvt
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: ventilatie en rookafzuiging te voorzien wanneer lasrook ontwikkeld wordt
Opslag: nvt

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen: bij het lassen moeten gepaste voorzorgen getroffen worden zoals: zorgen voor een efficiënte en voldoende lasrookafzuiging, verluchting van de werkplaats, geschikte laskleding en -uitrusting.

Grenswaarden:	(Belgische lijst KB 11.03.2002 – EEG/91/322)	<u>CAS-nr.</u>	<u>grenswaarde</u>
	Lasrook	---	5 mg/m ³
	Aluminium lasrook	7429-90-5	5 mg/m ³
	Ozon	10028-15-8	0.2 mg/m ³

Persoonlijke bescherming:

ademhaling: bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel dragen
ogen: een beschermingsmiddel voor de ogen en het gezicht dragen.
Gebruik een lasscherf of -helm met een gepaste verkleuringstint. De keuze van de vereiste verkleuringstint is afhankelijk van de gezichtsscherpte, die van persoon tot persoon verschillend kan zijn, van de stroomsterkte, van het basismetaal en van de elektrodediameter. Aanbevolen tint voor MIG-lassen: 10 tot 13
handen: draag geschikte handschoenen bij het lassen
huid: draag geschikte beschermende kledij bij het lassen

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische vorm:	vast, draad	Explosiegrenzen:	
Geur:	geen	ondergrens:	nvt
Kleur:	blinkende aluminium draad	bovengrens:	nvt
pH:	nvt	Ontstekingspunt:	nvt
Kookpunt:	nvt	Dampspanning:	nvt
Smelpunt:	ongeveer 660 °C	Relatieve dichtheid:	2.7 g/cm ³
Vlampunt (methode):	nvt	Wateroplosbaarheid:	onoplosbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit:	stabiel
Te vermijden omstandigheden:	geen
Te vermijden substanties:	reageert heftig met sterke zuren en basen, met vorming van brandbaar waterstofgas
Gevaarlijke ontledingsproducten:	deze draad vormt geen schadelijke dampen of rook bij normale omgevings-temperatuur. Tijdens het gebruik (lassen) wordt uiteraard lasrook ontwikkeld (zie sectie 8).

11. TOXICOLOGISCHE GEGEVENS

Wijze van opname:	inademen van lasrook
Symptomen/effecten:	irritatie van de ademhalingswegen, duizeligheid, hoofdpijn en metaalkoorts kunnen optreden bij overmatig inademen van lasrook. Langdurige en overmatige blootstelling aan lasrook kan longaandoeningen veroorzaken en de ademhalingsfunctie beïnvloeden

12. ECOLOGISCHE GEGEVENS

Niet in het milieu achterlaten

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Resten en overschotten op een milieuvriendelijke wijze verwijderen, recupereren en verwerken (schroot).
Kartonnen en/of plastic verpakking: recycleren in overeenstemming met de geldende reglementering.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN-nr:	nvt	IMDG:	nvt
ADR/RID:nvt		IATA:	nvt

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering:
R-zinnen: nvt
S-zinnen: nvt

16. OVERIGE INFORMATIE

nvt = niet van toepassing

nb = niet bepaald

ggb = geen gegevens beschikbaar

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.

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: Luc Driesen
Datum: 24.11.2022