

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

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT EN DE ONDERNEMING

1.1 Productinformatie

Handelsnaam: Lastek 58
Gebruik: bekleed hardsoldeer voor oplassen van ferro- en koperlegeringen

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

Kerndraad: koper, zink en nikkel
Bekleding: boorzuur, boraten en fluoriden

3. RISICO'S

Bij solderen en brazeren kunnen zoals bekend de volgende risico's optreden zoals: soldeer- en brazeerrook, IR-straling en verbranding. De bekleding is schadelijk bij opname door de mond en irriterend voor de ogen en de huid

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Inademing: Frisse lucht, bij onwel voelen arts raadplegen
Oogcontact: Onmiddellijk met overvloedig water spoelen en deskundig medisch advies inwinnen
Huidcontact: Met overvloedig water wassen
Inslikken: Mond spoelen en water drinken en deskundig medisch advies inwinnen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Product is onbrandbaar
Geschikte blusmiddelen: Bij brand in onmiddellijke omgeving: alle blusmiddelen toegestaan (rekening houdend met producten in omgeving)
Niet te gebruiken blusmiddelen: nvt
Speciale beschermingsmiddelen voor brandweerlieden: nvt
Gevaarlijke ontbindingsproducten: Waterstoffluoride kan gevormd worden

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: nvt
Milieuvoorzorgsmaatregelen: nvt
Reinigingsmethode: nvt

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering: zie sectie 8
Opslag: gescheiden van zuren

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen: Bij solderen en braseren moeten gepaste voorzorgen getroffen worden zoals: zorgen voor een efficiënte en voldoende rookafzuiging, verluchting van de werkplaats, geschikte beschermende kleding en uitrusting.

Grenswaarden:	(Belgische lijst KB 11.10.2002 – EEG/91/322)	CAS-nr.	grenswaarde
	Koper (rook)	7440-50-8	0.2 mg/m ³
	Zinkoxide (rook)	1314-13-2	5 mg/m ³
	Nikkel (oplosb. verbindingen)	7440-02-0	0.1 mg/m ³
	Boorzuur	10143-35-3	n.b.
	Boraten	1303-96-4	5 mg/m ³
	Fluorides (als F)	---	2.5 mg/m ³

Persoonlijke bescherming:
ademhalingswegen: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
ogen: Beschermingsmiddel voor de ogen met een gepaste kleurtint.
handen: Geschikte beschermende handschoenen
huid: Geschikte beschermende kleding

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische vorm:	vast	Explosiegrenzen:	
Geur:	geen	ondergrens:	nvt
Kleur:	roze bekleding op geelkoperen staaf	bovengrens:	nvt
pH:	nvt	Dampspanning:	nvt
Kookpunt:	zink 907 °C	Relatieve dichtheid:	ca. 8.4 g/cm ³
Smeltpunt:	ca. 900 °C	Wateroplosbaarheid:	de bekleding is gedeeltelijk oplosbaar
Vlampunt (methode):	nvt		

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit: stabiel
 Te vermijden omstandigheden: geen
 Te vermijden substanties: sterke zuren
 Gevaarlijke ontledingsproducten: In een vlam kan waterstoffluoride gevormd worden

11. TOXICOLOGISCHE GEGEVENS

Wijze van opname: Inademen van soldeerrook, opname door de mond
 Symptomen / effecten: Irritatie van de ademhalingswegen, duizeligheid, hoofdpijn en metaalkoorts kunnen optreden bij overmatig inademen van rook.

12. ECOLOGISCHE GEGEVENS

ggb

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product maximaal gebruiken. Staafresten kunnen als schrootafval verwijderd worden. Niet in het milieu werpen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

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

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Etikettering:
 P-zinnen: nvt
 H-zinnen: nvt

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.

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 verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

Naam: L. Driesen