

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Naam van produkt: UNIVERSALLOY
 Data Sheet Nummer: 575456 4. 0. 3
 Gebruik van de stof of het preparaat: Spuitlas poeder
 Naam leverancier: Wilhelmsen Ships Service AS
 Adres leverancier: Willem Barentszstraat 50
 3165AB
 Rotterdam
 The Neherlands
 Telefoon: +31 10 4877 777
 Fax: +31 10 4877 888
 Verantwoordelijke persoon: Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
 Naam fabrikant: Wilhelmsen Ships Service AS
 Adres fabrikant: Strandveien 20
 P.O.Box 33
 NO-1324 LYSAKER
 Norway
 Busines Unit Maintenance & Repair
 Telefoon: +47 67 584550
 Telefoon in noodgevallen: ****ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****
 NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
 American Chemistry Council +1 703 527 3887,
 Greece +30 210 7793777

2 Identificatie van de gevaren

- Geur: Geurloos
- Verschijningsvorm: poeder, grijs, niet oplosbaar in water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt roodheid en irritatie
- Contact met de huid: In gevallen van ernstige blootstelling kan irritatie ontstaan
- Inademing: Het inademen van dampen die tijdens het lassen worden gevormd kan schadelijk zijn.
- Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten (R40)
- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid (R43)



Schadelijk

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Nickel	90	7440-02-0	231-111-4	40, 43	Xn
Aluminium powder (pyrophoric)	5	7429-90-5	231-072-3	15, 17	F
Molybdenum	5	-	-	-	-

*Zie Sectie 16

4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep (S28)
-
- In geval van door de gesmolten stof veroorzaakte brandwonden, niet proberen het vastzittende materiaal te verwijderen
- Verbrandde huid moet met veel koud water worden gespoeld.
- Brandwonden moeten door een arts behandeld worden.

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- Indien nodig een arts raadplegen

Inslikken

- Laten braken (alleen als patiënt bij bewustzijn is)
- Iemand die niet bij bewustzijn is nooit laten braken of drinken
- Onmiddellijk een arts raadplegen

Inademing

- Inademing is onwaarschijnlijk
- Patiënt in open lucht brengen
- Indien nodig een arts raadplegen

Algemeen

- Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen) (S44)
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
 - Geen water gebruiken
 - Positieve-druk ademhalingsapparatuur dragen
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Het gemorste materiaal niet in openbare watersystemen spoelen

Opruimingsacties

- Stofzuiger gebruiken om gemorst materiaal op te zuigen
-

7 Hantering en opslag

Hantering

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
- Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken (S51)
- Zorg voor een goede persoonlijke hygiëne

Opslag

- In goed gesloten verpakking bewaren (S7)
 - Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van zuren en alkaliën (S3/9/14/49)
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten

- TLV (TWA) 1mg/m³ (Ni)
- TLV (TWA) 5mg/m³ (Aluminium powder (pyrophoric))

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Er dient voor apparatuur gezorgd te worden die concentraties in de lucht onder de vastgestelde richtlijnen houdt

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Waar een luchtzuiverend ademhalingstoestel geschikt is, EN143 type P-S of P-SL, of EN149 type FFP-S of FFP-SL gebruiken
- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (leder wordt aanbevolen)



Handschoenen



Pak



Veiligheidsbril

Ademhalingstoestel

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Geur: Geurloos
 - Verschijningsvorm: poeder, grijs, niet oplosbaar in water
 - pH - niet van toepassing
 - Smeltpunt >1400 °C bij 760 mm /Hg
 - Oplosbaarheid in water <1 g/l
 - Dichtheid >>1000 kg/m³
-

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt, Stabiel tot tenminste 400 ° C
 - Contact met zuren en alkaliën vermijden
-

11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- Geen experimentele gegevens beschikbaar

Inademing

- Het inademen van dampen die worden gevormd tijdens het lassen / snijbranden kunnen schadelijk zijn.

Contact met de huid

- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid (R43)

Contact met de ogen

- Veroorzaakt irritatie

Inslikken

- Wordt niet beschouwd als een actuele manier van blootstellen.

Carcinogeniciteit

- Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten (R40)
-

12 Milieu-informatie

12 Milieu-informatie (....)

Ecotoxiciteit

- Geen informatie beschikbaar

Mobiliteit

- Zinkt in water

Persistentie en afbraak

- Geen informatie beschikbaar

Mogelijke bioaccumulatie

- Geen informatie beschikbaar

Andere schadelijke effecten

- No environmental problems are expected when the product is used / handled correctly.
-

13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- EU Afval klasse: -

Instructies voor verwijdering

- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
-

15 Wettelijk verplichte informatie

Waarschuwingen

- Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten (R40)
- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid (R43)

Veiligheidsinstructies

- Stof niet inademen (S22)
 - Draag geschikte beschermende kleding (S36)
-

16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R15: Vormt licht ontvlambaar gas in contact met water; R17: Spontaan ontvlambaar in lucht; R40: Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten; R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.