

DROŠĪBAS DATU LAPA

1 Vielas vai preparāta un uzņēmuma identificēšana

Preces nosaukums:	UNIVERSALLOY
Datu lapas numurs:	575456 4. 0. 3
Vielas/preparāta lietojums:	Liesmu apdzēdamais pulveris
Piegādātāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Piegādātāja adrese:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Telefona numurs:	+31 10 4877 777
Fakss:	+31 10 4877 888
Atbildīgā persona:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Ražotāja vārds:	Wilhelmsen Ships Service AS
Ražotāja adrese:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway Busines Unit Maintenance & Repair
Telefona numurs:	+47 67 584550
Ārkārtas gadījumu telefona numurs :	**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 Riska identificēšana

- bez smaržas
- pulveris, pelēka, nešķīstošs ūdenī
- Izraisa apsārtumu un iekaisumu.
- Nopietnas iedarbības gadījumā var rasties iekaisums.
- Metināšanas un/vai griešanas laikā radušos dūmu ieelpošana var būt kaitīga.
- Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. (R40)
- Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. (R43)



Kaitīgs

3 Sastāvdaļas un to informācija

Ķīmiskas vielas nosaukums	Koncentrācija	CAS numurs	EC numurs	R frāzes*	Simboli
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	-	-	-	-

*Skatīt nodaļā 16

4 Pirmā palīdzība

Saskare ar ādu

- Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepju. (S28)
-
- Apdegumu gadījumā ar kausētajiem materiāliem, necentieties noņemt pielipušo materiālu.
- Apdegušo ādu ir jānoskalo ar lielu daudzumu auksta ūdenī.
- Apdegumus ir jāārstē ārsta uzraudzībā.

Saskare ar acīm

- Ja viela ir iekļuvusi acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes.
- Nepieciešamības gadījumā meklējiet medicīna palīdzību

Norīšana

- Izsauciet vemšanu (tikai tad, ja cietušais ir pie samaņas).
- Bezsamaņā esošam cilvēkam neizraisiet vemšanu un nedodiet neko dzeramu.
- Saņemiet tūlītēju medicīnisko palīdzību

Ieelpošana

- Ir ļoti maza iespēja, ka gadīsies vielu ieelpot.
- Novietojiet pacientu svaigā gaisā.
- Nepieciešamības gadījumā meklējiet medicīna palīdzību

Vispārējā informācija

- Ja jūs nejutaties labi, meklējiet medicīna palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu) (S44)
-

5 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

- Neuzliesmojošas. Ugunsgrēka gadījumā lietojiet uguni apkarojošus līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
 - Neizmantojot ūdeni.
 - Lietojiet elpošanas pozitīva spiediena maskas.
-

6 Veicamie pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

Personīgā piesardzība

- Izmantot piemērotu aizsargapģērbu saskaņā ar 8. nodaļu.

Dabas aizsardzības pasākumi

- Neskalojiet iztecējušo vielu sabiedriskajā ūdens sistēmā.

Satīrīšanas darbi

- Izmantot putekļsūcēju, lai savāktu iztecējušo vielu.
-

7 Apiešanās un uzglabāšana

Apiešanās

- Nav nepieciešami nekādi īpaši piesardzības pasākumi šim izstrādājumam.
- Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. (S51)
- Ievērot labus personiskās higiēnas norādījumus.

Uzglabāšana

- Uzglabāt cieši noslēgtu. (S7)
 - Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, bet ne kopā ar skābēm un sārmēm. (S3/9/14/49)
-

8 Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai, un personīgā aizsardzība

Dažādu iedarbību ierobežojumi precei

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

Uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Jāveic tehnikas pārbaude, lai uzturētu gaisa koncentrāciju zem tās, kas noteikta attiecīgajos norādījumos.

Profesionāla uzraudzība, pakļaujot precī iedarbībai

- Kur ir iespējams lietot attīrīta gaisa respiratori, izmantojiet EN143 P-S vai P-SL tipa vai EN149, FFP-S vai FFP-SL tipa.
- Izmantot piemērotu apģērbu, ieskaitot acu/sejas aizsargu un cimdus (ieteicami ir ādas)



Cimdi



Darba apģērbs



Aizsargbrilles



Respirators

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- bez smaržas
- pulveris, pelēka, nešķīstošs ūdenī
- pH nav piemērojams.H
- Kušanas punkts no >1400 °C ušanas temperatūras amplitūda
- Ūdens šķīdītība <1 gr/l
- Blīvums >>1000 kg/m³

10 Stabilitāte un reaktivitāte

- Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija., Stabils vismaz līdz 400 °C
- Izvairieties no saskares ar skābēm un sārmēm.

11 Toksikoloģiskā informācija

Toksikoloģiskā informācija

- Nav pieejama nekāda eksperimentālā informācija.

Ieelpošana

- Metināšanas un/vai griešanas laikā radušos dūmu ieelpošana var būt kaitīga

Saskare ar ādu

- Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. (R43)

Saskare ar acīm

- Izraisa iekaisumu.

Norīšana

- Nav uzskatams par sprādziena bīstamu.

Kancerogenitāte

- Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. (R40)

12 Ekoloģiskā informācija

12 Ekoloģiskā informācija (....)

Ekotoksitāte

- Nav pieejama informācija.

Mobilitāte

- Nogrimst ūdenī

Neatļaidība un biodegradācija

- Nav pieejama informācija.

Biouzkrāšanās potenciāls

- Nav pieejama informācija.

Citi apgrieztie efekti

- Nekādas apkārtējas vides problēmas nav gaidāmas ja produkts tiek lietots pareizi.
-

13 Likvidēšana

Klasifikācija

- ES atkritumu klase: -

Likvidēšana

- Atkritumu iznīcināšanai jānorit saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.
-

14 Transportēšanas informācija

Transportēšanas informācija

- Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai
-

15 Regulējošā informācija

Riska frāzes

- Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta. (R40)
- Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. (R43)

Drošības frāzes

- Izvairīties no putekļu ieelpošanas. (S22)
 - Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. (S36)
-

16 Cita informācija

R un S frāžu kodi, kas izmantoti šajā drošības datu lapā:- R15: Saskaroties ar ūdeni, izdala īpaši viegli uzliesmojošas gāzes.; R17: Spontāni uzliesmo gaisā.; R40: Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.; R43: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu..