



SHERAALLOY-E

Nem nemesfém ötvözet

1. A készítmény neve és a gyártó megnevezése

Terméknév

SHERAALLOY-E

Gyártó

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH&Co. KG

Espohlstr. 53

49448 Lemförde

Németország

Tel: +49 5443-9933-0

Fax: +49 5443-9933-100

2. Összetétel / Alkotórészekre vonatkozó információk

Kémiai jellemzés

Króm-kobalt-molibdén-szilícium ötvözet

Veszélyes összetevők

Összetevő neve

Veszélyszimbólum

R-mondatok

Kobalt

Xn

R 42/43

3. Veszélyesség szerinti besorolás

A feldolgozási elírások betartása mellett a készítmény nem veszélyes.

4. Első segélynyújtási intézkedések

Nincs szükség speciális intézkedésekre.

5. Tűveszélyesség

Tűveszélyes szerek

Nem tűveszélyes, nincs szükség oltóanyagra.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Nincs szükség óvintézkedésekre.

7. Kezelés és tárolás

Kezelési eljárások

A feldolgozás során keletkező port ne lélegezze be.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Az összetevők foglalkozási expozíciós határértéke

Összetevő neve

CAS-szám

Típus

Érték/egység

Kobalt por

7440-48-4

TRK

0,5 mg/m³

SHERAALLOY-E

Nem nemesfém ötvözet

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés

Fizikai állapot szilárd
Szín fémszín
Szag szagtalan

Biztonsági információk

Állapot

Olvadáspont/tartomány
S r ség 20°C-on

Érték/értékhatár/egység

1300-1420°C
8,3 g/cm³ körül

10. Stabilitás és reakciókézség

Veszélyes bomlástermékek

El írásoknak megfelel tárolás és feldolgozás esetén nem bomlik le.
Olvasztás közben fémg z keletkezhet.

11. Toxikológiai információk

A többéves tapasztalat azt mutatja, hogy az egészségügyi el írások betartása mellett a termék nem veszélyes.

12. Ökotoxikológiai adatok

Vízveszélyességi osztály

VVO: 1 (saját besorolás)

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termék-maradék

A helyi hatósági intézkedéseknek megfelel en tárolható.

Szennyez dött csomagolóanyag

A nem szennyez dött csomagolás újrahasznosítható.

14. Szállításra vonatkozó el írások

Az általános szállítványozási el írások értelmében nem számít veszélyes árunak.

15. Szabályozási információk

Megjelölés az EU irányelvek alapján

Nem besorolás- és megjelölés-köteles.

16. Egyéb

A fenti adatok tudásunk és tapasztalataink mai állására támaszkodnak, de nem jelentenek biztosítékot a termék tulajdonságaira nézve. Ezek az információk nem változtathatók meg és nem vonatkoztathatók más termékre. Az adatlap csak változtatás nélkül sokszorosítható.