

Sikkerhedsdatablad efter Arbejdsmiljølovgivningens regler.

1. Identifikation af materialet

Produktnavn: **BLØDLOD STANNAR 220** Varenr.: IP51632, IP51648
Producent/Importør: ENGELHARD-CLAL / Dansk Ædelmetal A/S, Bygmarken 8
3520 Farum Tlf.: 3614 0000
Anvendelse: Lodning af bl.a. kobber og rustfrit stål.

2. Sammensætning

<u>Indhold</u>	<u>% (m/m)</u>
Sølv	3,5
Tin	96,5

3. Fareindikation

Produktet indebærer i sig selv ingen sundhedsfarer. Ved overophedning dannes metaloxider.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.
Indånding: Søg frisk luft. Ved vedvarende ubehag søg læge.
Hudkontakt: Ved forbrænding, nedkøl den forbrændte legemesdel med koldt vand
Øjenkontakt: Metalrøg virker irriterende. Skyl med rigelige mængder vand.
Forbrænding: Begynd straks at skylle det forbrændte sted med koldt vand. Fortsæt til smerterne er ophørt. Ved større forbrændinger tilkaldes ambulance. Fortsæt skylningen under transporten.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Alle slukningsmidler.
Farer ved brand: Produktet kan ikke brænde, men kan ved overophedning danne metaloxider.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Ved spild: Undgå at materialet siver ned i undergrund og kloak.
Metalrester opsamles i egnede beholdere og returneres for omsmelting.
Personlige værnemidler:

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: Anvendes i lokaler med tilstrækkelig ventilation.
Opbevaring: Opbevares forsvarligt, adskilt fra syre og levnedsmidler.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Faste arbejdspladser skal forsynes med udsugning.
Personlige værnemidler: Anvend varmeisolerende handsker.
Anvend beskyttelsesbriller.
Anvend beskyttelsesmaske med filter.
Benyt arbejdstøj.
Generelt: Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
Øjenskylleflaske skal være lettilgængelig.
Grænseværdier: Sølv: 0,01 mg/m³ Tin: 0,10 mg/m³

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Metal Farve: Grå pH:
Lugt: Lugtfri
Relativ vægtfylde: 7,3 gr./cm³ Opløselighed (i vand): Uopløselig
Opløselighed (i andet): Smeltepunkt: 220-240°C Kogepunkt:
Damptryk: Flammepunkt: Antændelighed:
Ekspl.egenskaber: Oxiderende egenskaber: Andet: Trækstyrke 150 N/mm²

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt, tyndtflydende og almindeligt anvendeligt til slaglodning. Ved overophedning dannes metaloxider.

11. Toksiologiske oplysninger

For dette materiale findes ingen specifikke toksikologiske oplysninger.

12. Miljøoplysninger

Produktet indeholder tungmetaller, og må ikke udledes til grundvand eller vandafløb.

13. Bortskaffelse

Restmetal samles i egnede beholdere og returneres til leverandøren for omsmelting.

14. Transportoplysninger

UN Nr:
National transport:

15. Oplysning om regulering

Anv.begrænsning:
Mærkning:

16. Andre oplysninger

DANSK ÆDELMETAL

BYGMARKEN 8
3520 FARUM

Tlf. +45 3614 0000
FAX. +45 3614 0004