Sikkerhedsdatablad efter Arbejdsmiljølovgivningens regler.

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktnavn: Blødlod Stannar 220 Varenr.: IP51632

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelse: Lodning af bl.a kobber og rustfrit stål
Branche: Loddeindustri

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Dansk Ædelmetal A/S
Bygmarken 8, 3520 Farum
Tlf: 3614 0040
E-mail: dansk@aedelmetal.dk

1.4 Nødtelefon Kontakt Giftlinien på telefon +45 8212 1212 (åbent 24 timer i døgnet)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til direktiv(EC) No. 1272/2008.
Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Ingen
Indeholder: Sølv
H-sætninger: Bortfalder
P-sætninger: Bortfalder
Selv om dette produkt ikke er mærkningspligtigt, anbefaler vi, at vore sikkerheds-angivelser følges.

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Sølv	1 -< 5 %	7440-22-4		

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Sørg for frisk luft. Søg eventuelt læge.
Hudkontakt: Vask straks huden vand og neutral sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt: Skyl grundigt i mindst 15 min. med rigeligt lunkent vand. Undgå at gnide i og lukke øjnene. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse: Søg straks læge.
Øvrige oplysninger: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke brændbart under normale opbevaringsforhold, håndtering og brug. Ved slukning anvendes universelle pulverslukkere.
Uegnede slukningsmidler: Ingen data

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Som et reultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter, som kan være meget giftige og hermed udgøre en risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Der anvendes beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Slukningsvand må ikke udledes til miljøet.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Spild opsamles til egnede beholdere til genbrug eller bortskaffelse.
For indsatspersonel: Bær beskyttelsesudstyr. Ikke-indsatspersonel holdes væk.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes i kloak og/eller overfladevand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles til egnede affaldsbeholdere til genbrug eller bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for sikker håndtering. Se punkt 8 for værnemiddeltype.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med øjne, hud og slimhinder. Undgå indånding af dampe og støv. Anvendes kun i godt ventilerede områder.
Ved anvendelse må der ikke spises, drikkes eller ryges.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt, køligt og med god ventilation. Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer.

7.3 Særlige anvendelser Ingen data

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Sølv, pulver, støv og opløselige forbindelser, som (AG)	0,01 mg/m³	E
Tinforbindelser, uorganiske, beregnet som Sn	2 mg/m³	E

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygiejniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Sørg for passende udsugning ved maskiner og på steder, hvor der kan genereres støv eller røg. Ved anvendelse må der ikke spises, drikkes eller ryges. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller mod stænk.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Brug beskyttelsehandsker mod mindre risici. Skift handsker ved tegn på beskadigelse. Støvtæt beskyttelsestøj.

DANSK ÆDELMETAL
BYGMARKEN 8
3520 FARUM
TLF. +45 3614 0040
www.danskaedelmetal.dk

Personlige værnemidler,
åndedræt: Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
Foranstaltning til begrænsning af
eksponering af miljøet: I overensstemmelse med lovgivningen til beskyttelse af miljøet anbefales det at undgå udslip af både produkt og dets beholder i miljøet.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Fast **Farve:** Karakteristisk **Lugt:** Ingen **Lugttærskel:** Ingen data
pH: Ingen data **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ingen data **Kogepunkt:** > 1800˚ C
Flammepunkt: Ingen data **Fordampningshastighed:** Ingen data **Antændelighed:** Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data **Øvre/nedre eksplos.grænser:** Ingen data
Damptryk: Ingen data **Dampmassefylde:** Ingen data **Relativ massefylde:** 7,389 g/cm^3
Opløselighed: Svagt opløselig **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:** Ingen data
Selvantændelsestemperatur: Ingen data **Dekomponeringstemperatur:** Ingen data
Viskositet: Ingen data **Eksplosive egenskaber:** Ingen data
Oxiderende egenskaber: Ingen data
9.2 Andre oplysninger Ingen data

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen farlige reaktioner ved korrekt håndtering og opbevaring.
10.2 Kemisk stabilitet Stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
10.3 Risiko for farlige reaktioner Håndtering under de specificerede forhold, skaber ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås Ingen data
10.5 Materialer, der skal undgås Alkaliske midler. Stærke syrer og stærke baser.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Afhængig af forholdene for nedbrydning kan der dannes CO_2, kulilte og andre organiske forbindelser.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Ingen data
Akut toksicitet - dermal: Ingen data
Akut toksicitet - indånding: Ingen data
Hudætsning/-irritation: Ingen data
Alvorlig øjenskade/-irritation: Ingen data
Respiratorisk sensibilisering eller
hudsensibilisering: Ingen data
Kimcellemutagenitet: Ingen data
Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data
Reproduktionstoksicitet: Ingen data
Enkel STOT - eksponering: Ingen data
Gentagne STOT - eksponering: Ingen data
Aspirationsfare: Ingen data
11.2 Oplysninger om andre farer Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet
Akut toksicitet: Ingen data
12.2 Persistens og nedbrydelighed Ingen data
12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ingen data
12.4 Mobilitet i jord Ingen data
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ingen data
12.6 Hormonforstyrrende egenskaber Ingen data
12.7 Andre negative virkninger Må ikke udledes i kloak og overfladevand.
12.8 Yderligere oplysninger Ingen data

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling Rester af produktet genanvendes og opsamlet spild samt brugte emballager skal afleveres til destruktion, mærket gruppe Z. Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding .

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer Ikke underlagt ADR/RID regulativ
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Bortfalder
14.3 Transportklasse Bortfalder
14.4 Emballagegruppe Bortfalder
Farenummer
Tunnelrestriktionskode
14.5 Miljøfarer Ingen
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Se sektion 9
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden
Ingen data

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.
15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.

DANSK ÆDELMETAL
BYGMARKEN 8
3520 FARUM
TLF. +45 3614 0040
www.danskaedelmetal.dk

April 2024
Rev. 2024-02. Version 2. Original 2021-06