

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatablad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma.

Produkt navn	INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B
Produktkode	QHA023
P.R. Nr.	
Bruksområde	Se teknisk datablad. Kun til profesjonelt bruk.
Påføringsmetode	Se teknisk datablad.
Firmanavn	International Maling AS Fløisbonnvn. 6 P.B. 565 1411 Kolbotn Norge
Telefonnr.	66 81 94 70
Fax nr.	66 81 94 79
Giftinformasjons-sentralen telefonnr	22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

2. Opplysninger om kjemisk sammensetning

Stoff som er klassifisert som helsefarlig i.h.t. Forskrifter om helsefare- brannfare- og eksplosjonsfaremerking fastsatt av Miljøvern- og Kommunaldepartementet.

Navn	EINECS	Konsentrasjon	Fareklasse/A nm. R-setninger(*)
Sinkpulver, stabilisert	231-175-3	50-100	R10,R15

* Hele teksten for R-setningene finnes under punkt 16.



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datablad utgjør sammen med dette HMS datablad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datablad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

3. Viktigste faremomenter**Fareklasse/Anm.**

Brannfarlig.

Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser.

Ytterligere informasjon gies under punkt 11.

4. Førstehjelpstiltak**Generelt**

Ved den minste usikkerhet eller dersom symptomene vedvarer, kontakt lege. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise.

Innånding

Hold pasienten i ro, sørg for varme og frisk luft. Ved åndedrettsstans eller bevisstløshet gis kunstig åndedrett. Ved bevisstløshet, plasseres den skadede i stabilt sideleie og holdes varm. Tilkall straks lege. Gi ikke noe å drikke eller spise.

Øyekontakt

Skyll øyet straks med mye vann i minst 10 min. Hold øyelokkene godt fra hverandre. Kontakt lege.

Hudkontakt

Fjern gjennomfuktede klær. Vask huden med sepe og vann eller et industrirensjøingsmiddel. Bruk ikke løsemiddel eller tynner..

Svelging

I tilfellet svelging ved uhell, kontakt øyeblikkelig lege. Hold pasienten i ro. **FREMKALL IKKE BREKNING.**



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datblad utgjør sammen med dette HMS datatblad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datatblad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

5. Tiltak ved brannslukning

Brannslukningsmidler: Anbefales; alkoholresistent skum, CO², pulver, vanntåke.

Bruk ikke full vannstråle.

Forårsaker kraftig røykutvikling ved brann. Kan danne helsefarlige spaltningsprodukter ved oppvarming. Innånding eller annen kontakt med røk og damper må unngås.

Kjøl beholder med vann fra trygg avstand. La ikke spill fra brannslukningsarbeid renne ut i avløp.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Fjern antenneskilder, slå ikke på eller av lys eller annen elektrisk utrustning som ikke er eksplosjonsbeskyttet.

Holdes adskilt fra antenneskilder og ventiler området. Unngå innånding av gasser. Ta hensyn til de anbefalte forholdsregler som er nevnt under punkt 7 og 8. Samle opp med absorberende ikke- brennbart materiale i passende beholdere (se under punkt 13).



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datblad utgjør sammen med dette HMS datblad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datblad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

7. Sikker håndtering og oppbevaring**Håndtering**

Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Prøv å forhindre dannelse av brannfarlige og eksplosive konsentrasjoner av damper i luften og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn den administrative norm.

På lager

Håndter beholderne forsiktig for å hindre skader og søl.

Produktet oppbevares godt og må ikke brukes i nærheten av varme eller åpen ild. Røyking forbudt. Bruk eksplosjonsbeskyttet elutrustning. Bruk ikke verktøy som kan være opphav til gnistdannelse.

Bruksregler

Unngå hud og øyekontakt. Unngå innånding av damp og sprøytetåke.

Røyking og spising forbudt ved håndtering.

Personlig verneutstyr, se under punkt 8.

Bruk aldri trykk ved tømning av beholdere; beholderen er ikke ett trykkspann.

Alle antenneskilder (varme flater, gnister, åpen flamme, etc.) skal fjernes fra området der produktet forberedes og påføres.

Bruk eksplosjonsbeskyttet elutrustning.

Produktet kan danne statisk elektrisitet; Jord alltid ved overføring fra en beholder

Lagringsregler

Oppbevaring skal skje i samsvar med Lov av 21. mai 1971 om brannfarlige varer med forskrift samt regler og bestemmelser fastsatt av Direktoratet for Brann- og Eksplosjonsvern.

Lagres i tett lukket emballasje i kjølig, godt ventilerte rom, beskyttet mot direkte sollys.



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datblad utgjør sammen med dette HMS datblad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datblad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatablad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr**Forebyggende tiltak**

Sørg for god ventilasjon. Mekanisk ventilasjon og punktavsug kan være nødvendig. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde gasskonsentrasjonene under den administrative norm, må egnet åndedrettsvern brukes.

Administrative normer

For følgende stoffer i produktet finnes en administrativ norm for forurensning i arbeidsatmosfære utarbeidet av Direktoratet for Arbeidstilsynet.

Stoff	Administrativ norm	
	ppm	mg/m ³

(H) Stoffet kan tas opp gjennom huden

(T) Takverdi

Personlig verneutstyr**Åndedrettsvern**

Ved håndtering av produktet ved konsentrasjoner som overstiger den administrative norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

Øyevern

Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller.

Arbeidshansker

Ved langvarig og gjentatt kontakt, bruk nitrile vernehansker. Bruk av barriere krem for å beskytte huden mot eksponering er å anbefale. Kremen skal derimot ikke påføres huden dersom eksponering fra produktet allerede er skjedd.

Verneklær

Verneklær som er antistatisk behandlet og fremstilt av naturlige materialer eller syntetisk materiale som tåler høye temperaturer skal benyttes. Alle deler av kroppen skal rengjøres etter kontakt.



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datablad utgjør sammen med dette HMS datablad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datablad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra vår Internetts adresse: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatablad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Produktets form	Pulver
Flammepunkt (°C)	-
Viskositet (mm ² /s)	-
Densitet (tetthet);	7.1
Damp tetthet (luft=1);	Tyn gre enn luft.
Nedre eksplosjonsgrense;	0.0
Løselighet (vann);	Ikke blandbar.

10. Stabilitet og reaktivitet

Ved eksponering for damper eller vann kan kuldioxyd dannes, noe som kan gi trykk i tett lukkede spann. Åpnes med forsiktighet !

11. Opplysninger om helsefare

Det finnes ingen tilgjengelige data for dette produktet.



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datablad utgjør sammen med dette HMS datablad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datablad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internet adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

12. Opplysninger om miljøfare

Ingen økotoksilogisk informasjon er angitt for dette produktet. Unngå utslipp til kloakkavløp.

13. Fjerning av rester og avfall

Behandles etter SFT's regler som spesialavfall iht. Avfallsgruppe 08 01 02 - Avfall fra malinger og lakker uten halogenerte løsemiddel. Avtal avfallsdisponering m/kommuneingeniør/miljøsjef/SFT. Kfr. forskriftene. Må ikke slippes ut i kloakkavløp.

14. Opplysninger om transport

Transportmerking i.h.t. lokale bestemmelser; ADR for vei, RID for jernbane, IMDG for sjø og ICAO/IATA for fly.

ADR/RID Ikke farlig gods iflg. IMDG forskriftene.

IMDG	Klasse	Undergruppe
	Riktig varegruppe	Ikke farlig gods iflg. IMDG forskriftene.
	UN nr.	
	EmS	
	Forpkningsgruppe	
	Marin pollutant	Nei

ICAO/IATA	varegruppe	Ikke farlig gods iflg. IMDG forskriftene.
	Klasse	
	UN nr.	
	Forpkningsgruppe	



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datblad utgjør sammen med dette HMS datblad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datblad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

15. Opplysninger om lover og forskrifter

I.h.t. EU Preparat-direktivet 88/379, med unntak for kreft, allergi og YL-merking som er i.h.t. norske merkeforskrifter, er dette produktet merket som følger;

Fareklasse/Anm.**Sammensetning;****R-setninger**

Brannfarlig.

Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser.

S-setninger;

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

Ved brannslukking bruk. Hvis bruk av vann øker faren, tilføy. Bruk ikke vann.

A-setninger;YL - gr 00 YL - tall 0 m³/L

Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datblad utgjør sammen med dette HMS datblad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datblad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.

HMS - DATABLAD / Helse- Miljø- og Sikkerhetsdatblad

QHA023

INTERZINC 22 LOW LEAD POWDER PART B

Versjon nr. 2 Siste revisjonsdato 05/07/03

16. Andre Opplysninger av betydning forbrukernes sikkerhet og helse

Informasjonen på dette HMS-databladet er utarbeidet på grunnlag av vår nåværende viten og gjeldende EU-regelverk og norsk lovgivning.

Produket bør ikke brukes til annet formål enn beskrevet i teknisk datablad uten først å ha mottatt skriftlig anvisning. Det er alltid brukerens ansvar å sette i verk tiltak for å møte helse-og miljøkrav ved påføring.

Informasjonen på HMS-databladet skal være i samsvar med Direktiv 91/155/EEC, med unntak for kreft, allergi og YL-merking.

Teksten på de R-setninger som er oppgitt under punkt 2 er:

R10 Brannfarlig.

R15 Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser.



Informasjon gitt under Merknader på produktets tekniske datablad utgjør sammen med dette HMS datablad og etiketten på emballasjen et integrert informasjonssystem for produktet. Teknisk produkt datablad er tilgjengelig fra International Maling AS eller fra våre Internetts adresser: www.international-marine.com, www.international-pc.com, www.yachtpaint.com.