

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

1. Namnet på produkten och företaget

| | |
|-----------------------------------|--|
| Produkt namn | INTERSHIELD 300 BRONZE PART A |
| ProduktKod | ENA330 |
| Bekämpningsmedel klass | |
| Reg. nr. | |
| Användningsområde | Se Tekniskt Data Blad. Endast för professionell användning |
| Appliceringsmetod | Se Tekniskt Data Blad. |
| Företagsnamn | International Färg AB Holmedalen 3 Aspereds Industriområde SE-424 57 Angered Sweden |
| Telefonnr | +46 (0) 31 928500 |
| Fax nr | +46 (0) 31 928530 |
| 24 timmars kris telefonnr. | 112 |

2. Sammansättning / ämnens klassificering

Ämnen klassificerade som häsofarliga i enlighet med Kemikalienspektionens föreskrifter om klassificering vid överlåtelse av häsofarliga kemiska produkter. (KIFS 1994:12).

| Namn | EINECS | Halt % | Färsymbol | R-fraser(*) |
|---|-----------|---------|-----------|--------------------------|
| 1,2,4-Trime ty lbe nze n | 202-436-9 | 01-02.5 | Xn,N | R10,R20,R36/37/38,R51-53 |
| Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt <700) | 500-033-5 | 25-50 | Xi,N | R36/38, R43, R51-53 |
| Hö gko kande aromater | 265-199-0 | 02.5-10 | Xn,N | R65, R51-53 |
| N-butanol | 200-751-6 | 02.5-10 | Xn | R10,R22,R37/38,R41,R67 |
| Xylen | 215-535-7 | 10-25 | Xn | R10,R20/21,R38 |

* I sektion 16 finns hela texten för fraserna.



Observera den ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

3. Farliga egenskaper

Brandfarligt.

Farligt vid inandning och hudkontakt.

Irriterar ögonen och huden.

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ytterligare information ges i sektion 11.

4. Första hjälpen**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.

Inandning

Söj för frisk luft, värme och vila. Ge andningshjälp vid oregelbunden andning eller medvetslöshet. Vid medvetslöshet, placera personen liggande i framstupa sidoläge. Kontakta läkare eller åk till sjukhus. Ge ingen vätska eller något att förtära via munnen.

Stänk i ögonen

Håll ögonlocken brett isär och sköj med mycket vatten i minst 10 minuter. Kontakta läkare.

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller lacknafta.

Förtäring

Omedelbart till läkare eller sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila. Framkalla EJ kräkning.



Observera den ansvarsriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

5. Åtgärder vid brand

Släck branden med kolsyra, pulver eller skum. Använd inte vattenstråle.

Brand kan ge upp hov till tjock kompakt rök. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Lämplig andningsapparat kan behövas.

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avloppet.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

Tag bort antändningskällor, knäpp inte på eller av lampor eller annan elektrisk utrustning som inte är explosionskyddad.

Håll åtskilt från antändningskällor och ventiler området. Undvik inandning av ångor. Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8. Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet (se under punkt 13). Förhindra utsläpp i avlopp.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

Kontakta räddningskåren vid större spill.



Observera den ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

7. Hantering och lagring

Hantering

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva koncentrationer av ångor i luften och undvik ångkoncentrationer högre än hygieniska gränsvärdena.

I lager

Hantera behållarna varsamt för att förhindra skador och spill.

Produkten förvaras väl tillsluten och får inte användas i närheten av hetta eller öppen eld. Rökning förbjuden. Använd skyddad elutrustning. Använd inte verktyg som kan ge upphov till gnistbildning.

Vid användning

Undvik hud och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor och sprutdimma.

Rökning och förtäring förbjudet vid hantering.

Personlig skyddsutrustning se under punkt 8.

Använd aldrig tryck vid tömning av behållare; behållaren är inte ett tryckkärl.

Tillse att gällande arbetsmiljöregler följs.

Alla antändningskällor (het yta, gnistor, öppen flamma etc) skall utestängas från området där produkten förbereds och appliceras. Använd explosionskyddad elutrustning.

Produkten kan bilda statisk elektricitet. Jorda därför alltid vid överföring från en behållare till en annan. Använd antistatkyddade skor och kläder. Golvet skall också vara antistatbehandlat.

Lagring

Lagra i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor.

Förvaras på en torr och välventilerad plats, åtskild från hetta och öppen eld. Max tre pallar på höjd.

Håll åtskild från antändningskällor, oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Förvara alltid materialet i samma typ av behållare som originalet.



Observera den ansvarsriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

8. Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

Förebyggande skyddsåtgärder

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Om detta inte är tillräckligt för att hålla ångkoncentrationen under det hygieniska gränsvärdet, måste lämpligt andningsskydd användas.

Hygieniska gränsvärden

För följande ämnen i produkten finns ett hygieniskt gränsvärde i enlighet med Arbetarskyddsstyrelsens Hygieniska Gränsvärdeslista.

| Ämne | Korttidsvärde (KTV) | | Nivågränsvärde (NGV) | | |
|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|-------------------|---|
| | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | |
| 1,2,4-Trime ty lbenzen | 35 | 170 | 25 | 120 | |
| N-butanol | 30 | 90 | 15 | 45 | H |
| Xylen | 100 | 450 | 50 | 200 | H |

(H) Ämnet kan lätt upptas genom huden

(K) Ämnet är cancerframkallande

(S) Ämnet är sensibiliserande

(T) Takgränsvärde

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Vid en koncentration i luften som överstiger det hygieniska gränsvärdet för något av ämnena, skall lämpligt andningsskydd användas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

Skydd för händerna

Vid långvarig och upprepad kontakt, använd nitrile skyddshandskar. Barriärkrämer kan användas för att skydda huden mot exponering. Krämen skall emellertid inte appliceras på huden om exponering för produkten redan skett.

Skydd för huden

Använd skyddskläder som är antistatbehandlade och tillverkade av naturliga material eller syntetiskt material som tål höga temperaturer. Hela kroppen skall rengöras efter kontakt.



Observera den ansvarsriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper
Varubeskrivning

| | |
|---|-----------------------|
| Färg | Metallfärgad |
| Varubeskrivning: | Vätska. |
| Lukt | Lukt av lösningsmedel |
| Flampunkt(°C): | 25 |
| Viskositet(mm²/s): | 228 |
| Densitet(g/cm³): | 1.317 |
| Lösningsmedelsångornas densitet: | Tyngre än luft. |
| Lägsta explosionsgränsen: | 0.8 |
| Vattenlöslighet: | Oblandbar. |

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil vid normala hanterings och lagringsförhållanden.(se punkt 7). När produkten utsätts för höga temperaturer kan farliga sönderdelningsprodukter som koloxid, koldioxid, kväveoxider och rök bildas.

Undvik starka oxidationsmedel, starka alkalier och starka syror vilka kan framkalla en möjlig exoterm reaktion.

11. Toxikologisk information

Det finns ingen tillgänglig data på produkten.

Exponering av lösningsmedelsångor i halter som överstiger de hygieniska gränsvärdena kan ge upphov till skadliga effekter som slemhinneirritationer och irritation på andningsorganen samt skadliga effekter på njurar, lever och det centrala nervsystemet. Symptomen kan inkludera huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet.

Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontaktexem. Produkten absorberas även genom huden.

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.

Baserad på egenskaper hos epoxysammansättningen och hänsyn taget till toxikologisk data på liknande beredningar kan denna beredning vara irriterande och sensibiliserande på hud och andningsvägar. Lågmolekylära föreningar är irriterande för hud, slemhinnor och ögon. Upprepad hudkontakt kan ge irritation och sensibilisering, med möjlig korsensibilisering till andra typer av epoxiföreningar.



Observera den ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

12. Ekotoxikologisk information

Inga ekotoxikologiska data finns på produkten.

Förhindra utsläpp i avloppet.

Produkten innehåller följande ämnen klassade som miljöfarliga.

Nafta (petroleum): Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

13. Avfallshantering

Förhindra utsläpp i avlopp. Lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

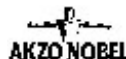
14. Transportinformation

Transport i enlighet med nationell lagstiftning och ADR för väg, RID för järnväg, IMDG för sjö och ICAO/IATA för flyg:

ADR/RID UN1263 Färg klass 3. III, special provision SP640E

| | | | |
|------|------------------------|----------|-----------|
| IMDG | Klass | 3 | Sub klass |
| | Korrekt skeppningsnamn | Färg | |
| | UN nr. | 1263 | |
| | EMs | F-E, S-E | |
| | Förpackings grupp | III | |
| | Marin Pollutant | Nej | |

| | | |
|-----------|-------------------|------|
| ICAO/IATA | Shipping Name | Färg |
| | Class | 3 |
| | UN No. | 1263 |
| | Förpackings grupp | III |



Observera den ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

15. Gällande bestämmelser

I enlighet med Kemikalieinspektionens och Sprängämnesinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av hälsofarliga kemiska produkter, är produkten märkt enligt följande:

Hälsoskadlig

Miljöfarlig

Innehåll:

Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt <700)

Xylen

Brandfarligt.

Farligt vid inandning och hudkontakt.

Irriterar ögonen och huden.

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

Söj för god ventilation.

Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.



Observera den ansvarsriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

ENA330

INTERSHIELD 300 BRONZE PART A

Versions nr. 2 Revision Date 27/10/03

16. Övrig information

Den kompletta texten på de R-fraser som finns i sektion 2 är:

R10 Brandfarligt.

R20 Farligt vid inandning.

R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.

R22 Farligt vid fört äring.

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarlig ögonskada.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R51 -53 Giftigt för vattenlevande organismer.; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R65 Farligt: Kan ge lungskador vid fört äring.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad



Observera den ansvarsriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produkt datablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produkt datablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com