

**Säkerhetsdatablad**
**PHA050**
**INTERTHANE 990 BLUED WHITE**
**Versions nr. 3 Revision Date: 03/06/05**
**1. Namnet på preparatet och företaget**

<b>Produktnamn</b>	INTERTHANE 990 BLUED WHITE
<b>ProduktKod</b>	PHA050
<b>Bekämpningsmedel klass</b>	
<b>Reg. nr.</b>	
<b>Användningsområde</b>	Se Tekniskt Data Blad. Endast för professionell användning
<b>Appliceringsmetod</b>	Se Tekniskt Data Blad.
<b>Företagsnamn</b>	International Farg AB Holmedalen 3 Aspereds Industriområde SE-424 22 Angered Sweden
<b>Telefonnr</b>	+46 (0) 31 928500
<b>Fax nr</b>	+46 (0) 31 928530
<b>24 timmars kris telefonnr.</b>	112

**2. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar**

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

Namn	EINECS	Halt %	Farosymbol	R-fraser(*)
1,2,4-Trimetylbenzen	202-436-9	2.5 - < 10	Xn,N	R10,R20,R36/37/38,R51-53
1,3,5-trimetylbenzen	203-604-4	1 - < 2.5	Xi,N	R10, R37, R51-53
1-metoxi-2-propylacetat	203-603-9	1 - < 2.5	Xi	R10, R36
Etylbenzen	202-849-4	1 - < 2.5	F,Xn	R11, R20
Höggokande aromater	265-199-0	10 - < 25	Xn,N	R51-53, R65
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 produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

**Säkerhetsdatablad**

PHA050

INTERTHANE 990 BLUED WHITE

Versions nr. 3 Revision Date: 03/06/05

**3. Farliga egenskaper**

Brandfarligt.

Farligt vid inandning.

Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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**

Sörj 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 skölj 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 ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

**Säkerhetsdatablad**

PHA050

**INTERTHANE 990 BLUED WHITE**

Versions nr. 3    Revision Date: 03/06/05

**5. Brandbekämpningsåtgärder**

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 oavsiktliga utsläpp**

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

Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerat 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 produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

**Säkerhetsdatablad**

PHA050

**INTERTHANE 990 BLUED WHITE**

Versions nr. 3 Revision Date: 03/06/05

**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 explosionsskyddad 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.

Vid avlägsnande av härdad färg genom slipning eller olika typ av hetarbete kan det bildas damm och/eller ångor som är skadliga för huden och lungorna.

Arbeta i utrymmen med god ventilation. Använd lokal frånluftsventilation samt lämplig personlig skyddsutrustning för hud och andningsorgan.

**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 ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

## Säkerhetsdatablad

PHA050

INTERTHANE 990 BLUED WHITE

Versions nr. 3 Revision Date: 03/06/05

**8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd****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 <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
1,2,4-Trimetylbenzen	35	170	25	120	
1,3,5-trimetylbenzen	35	170	25	120	
1-metoxi-2-propylacetat	75	350	50	230	H
Etylbenzen	100	450	50	200	
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**

Arbetare som utsätts för koncentrationer över gränsvärdena måste bära lämplig andningsapparat av godkänd typ. Vid sprutning av produkten, använd kombinerat kol- och dammfilter (som filterkombination A2-P2). I slutna utrymmen måste trycklufts- eller friskluftsandningsapparat 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 ansvarsfriskrivning som anges i databladet för produkten. Den information som lämnas om denna produkt i produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

## Säkerhetsdatablad

PHA050

INTERTHANE 990 BLUED WHITE

Versions nr. 3 Revision Date: 03/06/05

**9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**

## Varubeskrivning

Färg	Vit
Varubeskrivning:	Vätska.
Lukt	Lukt av lösningsmedel
Flampunkt(°C):	34
Viskositet(mm <sup>2</sup> /s):	245
Densitet(g/cm <sup>3</sup> ):	1.24
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 alkaler 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 kontakteksem. Produkten absorberas även genom huden.

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.



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

**Säkerhetsdatablad**

PHA050

**INTERTHANE 990 BLUED WHITE**

Versions nr. 3    Revision Date: 03/06/05

**12. Ekologisk information**

Inga ekotoxikologiska data finns på produkten.

Förhindra utsläpp i avloppet.

Beredningen har bedömts enligt gällande lagstiftning och är klassificerad för dess ekotoxikologiska egenskaper. Se rubrik 2 och 15 för detaljer.

**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

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

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 produktdatablad, varuinformation och på förpackningens etikett kompletterar varandra. Kopior på produktdatablad finns att tillgå från International Färg AB eller från vår Internet adress. [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com), [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

**Säkerhetsdatablad**

PHA050

**INTERTHANE 990 BLUED WHITE****Versions nr. 3    Revision Date: 03/06/05****15. Gällande föreskrifter**

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

Hälsoskadlig

**Innehåll:**

Brandfarligt.

Farligt vid inandning.

Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Undvik kontakt med huden.

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Sörj för god ventilation.



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



**Säkerhetsdatablad**

PHA050

**INTERTHANE 990 BLUED WHITE**

Versions nr. 3    Revision Date: 03/06/05

<b>16. Annan information</b>
------------------------------

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

R10 Brandfarligt.

R11 Mycket brandfarligt.

R20 Farligt vid inandning.

R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.

R36 Irriterar ögonen.

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

R37 Irriterar andningsorganen.

R38 Irriterar huden.

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

R65 Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring.



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