

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

1. Namnet på preparatet och företaget

Produktnamn	VC Tar2 Black Part A
ProduktKod	YEA729
Bekämpningsmedel klass	
Reg. nr.	
Användningsområde	Se Tekniskt Data Blad.
Appliceringsmetod	Se Tekniskt Data Blad.
Företagsnamn	International Farg AB Holmedalen 3 Aspereds Industriområde SE-424 22 Angered Sweden
Telefonnr	+46 (0) 31 928500
Fax nr	+46 (0) 31 928530
Giftinformationscentralen	112
Email	sds@internationalpaint.com

2. Farliga egenskaper

Brandfarligt.

Irriterar ögonen och huden.

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Ytterligare information ges i sektion 11.



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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

Om produkten innehåller ämnen klassificerade som brand-, hälso och miljöfarliga enligt Kemikalieninspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 och ämnen som har hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS2005:17, finns de listade nedan.

Namn	EINECS	Halt %	Farosymbol	R-fraser(*)
1-Etoxi-2-propanol	216-374-5	10 - < 25		R10,R67
1-Metoxi-2-propanol	203-539-1	1 - < 2.5		R10
Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt 700 - 1000)	Polymer	10 - < 25	Xi	R36/38,R43
Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt <700)	500-033-5	2.5 - < 10	Xi,N	R36/38, R43, R51-53
Etylbenzen	202-849-4	1 - < 2.5	F,Xn	R11, R20
Kvarts	238-878-4	2.5 - < 10	Xn	R48/20
Xylen	215-535-7	2.5 - < 10	Xn	R10,R20/21,R38

* I sektion 16 finns hela texten för fraserna.

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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

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 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 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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

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. Slipdamm kan innehålla vissa halter av oreagerade hälsoskadliga ämnen vilka kan orsaka irritation och sensibilisering; dessa är som högst 24/48 timmar efter applicering.

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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

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 andningskydd användas.

Hygieniska gränsvärden

För följande ämnen i produkten finns ett hygieniskt gränsvärde i enlighet med Arbetsmiljöverkets föreskrift om hygieniska gränsvärden (AFS2005:17)

Ämne	Korttidsvärde (KTV)		Nivågränsvärde (NGV)		
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
1-Metoxi-2-propanol	75	300	50	190	H
Etylbenzen	100	450	50	200	
Kvarts	-	-	-	0.1	
Xylen	100	450	50	200	H

(H) Ämnet kan lätt upptas genom huden

(C) Ämnet är cancerframkallande

(S) Ämnet är sensibiliserande

(R) Ämnet är reproduktionsstörande

(M) Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6

(T) Takgränsvärde

Personlig skyddsutrustning

Andningskydd

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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Varubeskrivning**

Färg	Svart
Varubeskrivning:	Vätska.
Lukt	Lukt av lösningsmedel
Flampunkt(°C):	23
Viskositet(mm²/s):	114
Densitet(g/cm³):	1.224
Lösningsmedelsångornas densitet:	Tyngre än luft.
Lägsta explosionsgränsen:	1.1
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 avfatta huden och ge upphov till kontakteksem. 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 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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

12. Ekologisk information

Inga ekotoxikologiska data finns på produkten.

Förhindra utsläpp i avloppet och vattendrag.

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

Bisfenol-A-diglycidyleter av.mol.wt.<700 (EINECS 500-033-5)

Ecotoxicitet:

LC50 96h fisk (*Leuciscus idus*) 3.6 mg/l

EC50 48h daphnia 2.8 mg/l

EC50 96h alg 220 mg/l

Bioackumulering:

Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF mellan 100 och 3000 eller log Pow mellan 3 och 5)

Mobilitet:

Potentialen för mobilitet till mark är hög (Koc mellan 50 och 150)

Materialet förväntas orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön (log Pow > 3.0)

Nedbrytbarhet:

Baserat på OECD test vägledning kan detta materialet inte betraktas som biologiskt lättnedbrytbart. Detta betyder nödvändigtvis inte att materialet inte är nedbrytbart i miljön.

13. Avfallshantering

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Lämnas för destruktion eller omhändertagande enligt lokala bestämmelser. Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med avfallskod: 080111

I enlighet med EU direktivet för avfallsklassificering, då produkten betecknas som avfall är 08 01 11 Färg och lackavfall innehållande organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. Om detta blandas med annat avfall kan koden behöva ändras. För närmare information kontakta din lokala myndighet.

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	PAINT	
	UN nr.	1263	
	EMs	F-E,S-E	
	Förpackings grupp	III	
	Marin Pollutant	Nej	
ICAO/IATA	Korrekt skeppningsnamn	PAINT	
	Klass	3	
	UN nr.	1263	
	Förpackings grupp	III	

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

15. Gällande föreskrifter

I enlighet med Kemikalieinspektionens och föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS2005:7), är produkten märkt enligt följande:

Irriterande

Innehåll:

Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt 700 - 1000)

Bisfenol-A-diglycidyleter (medelmolekylvikt <700)

Brandfarligt.

Irriterar ögonen och huden.

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Undvik kontakt med huden.

Använd lämpliga skyddshandskar.

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Sörj för god ventilation.

Innehåller epoxiföreningar. Se information från tillverkaren.



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, www.international-marine.com, www.international-pc.com

Säkerhetsdatablad

YEA729

VC Tar2 Black Part A

Versions nr. 10 Revision Date: 07/08/08

16. Annan information

Den kompletta texten på de R-fraser som finns i sektion 3 är:

R10 Brandfarligt.

R11 Mycket brandfarligt.

R20 Farligt vid inandning.

R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R38 Irriterar huden.


R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R48/20 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.

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

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

Registered in England Company No. 63604. Registered office 26th Floor, Portland House, Bressenden Place, London, SW1E 5BG

 International och alla produktnamn som är nämnda i denna publikation är varumärken till, eller licensierade för Akzo Nobel.



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, www.international-marine.com, www.international-pc.com