

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

1. Identifikation af stof / materialet og leverandøren

Produktets navn	Watertite Part A
Produktkode	YAV135
PR-nr:	
Varetype	Maling
Anvendelsesområde	Se teknisk datablad.
Firmanavn	International Farvefabrik A/S Lyskaer 9 1th 2730 Herlev Denmark
Telefonnr	+45 4466 4444
Facsimile	+45 4466 4488
Telefonnr.i nødsituationer:	+44 (0)191 469 6111 International Paint
Ved uheld:	35 31 60 60
Email	sdsfellinguk@akzonobel.com

Anvendelsesbegrænsninger:

Sprøjtetpåføring er kun tilladt i lukkede systemer, sprøjtebokse eller -kabiner med mindre dispensation foreligger.

Personer med eksem, allergi, evt. astma må ikke arbejde med denne type produkter.

Krav til særlig uddannelse:

Må kun anvendes erhvervsmæssigt af personer, der har gennemgået den særlige uddannelse for arbejde med epoxy og isocyanater.

2. Fareidentifikation

I overensstemmelse med miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering

Fareklassificering

Lokalirriterende

Miljøfarlig

Indeholder

Alkyl (C10-C16) glycidylether

Bisphenol-A-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700

Bisphenol-F-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700

R-sætninger:

Irriterer øjnene og huden.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger:

Undgå kontakt med huden.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

P-sætninger:

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Page 1

SWIB

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

3. Sammensætning / oplysning om Indholdsstoffer

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning (Symbol og R-sætning er for det rene stof).

Navn	EINECS	Koncentration	Symbol	R-sætninger
Alkyl (C10-C16) glycidylether	268-358-2	2.5 - < 10	Xi,N	R36/38, R43, R51-53
Benzylalkohol	202-859-9	1 - < 2.5	Xn	R20/22
Bisphenol-A-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700	500-033-5	25 - < 50	Xi,N	R36/38, R43, R51-53
Bisphenol-F-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700	500-108-2	25 - < 50	Xi,N	R36/38, R43, R51-53
Kvarts	238-878-4	2.5 - < 10	Xn	R48/20

Den fulde ordlyd af sætningerne: se afsnit 16

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Generelt:**

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding:

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn.

Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten ikke trækker vejret gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks læge eller ambulance.

Øjnene:

Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge.

Huden:

Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Indtagelse:

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

5. Brandbekæmpelse

Brand slukkes med skum, kulsyre eller pulver. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

Brand vil udvikle tæt, sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige, og åndedrætsværn er påkrævet.

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

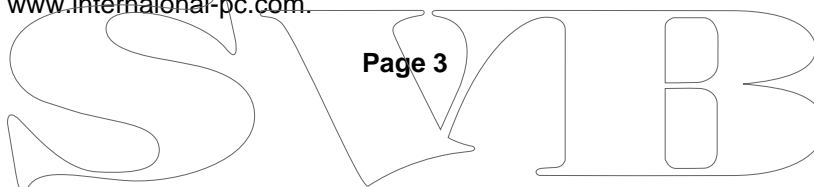
Opsaml spild med ubrændbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, granulat og anbring i engangsbeholdere (se punkt 13).

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produkets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.international-pc.com.

Page 3



Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

7. Håndtering og opbevaring**Håndtering:****Ved opbevaring:**

Håndter beholdere forsigtigt for at undgå beskadigelse og spild.

Ved brug:

Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Anvend altid emballage af samme materiale som originalemballagen.

Beholderen må ikke tømmes ved hjælp af tryk.

Slipning eller diverse former for ophedning af malingsfilm kan skabe støv og/eller skadelige dampe for hud og lunger. Slibestøv kan indeholde mængder af helbredsmæssige skadelige materialer, der kan give irritation og overfølsomhed; Dette er værst 24/48 timer efter påføring. Sørg altid for at arbejdet foregår ved god ventilation. Anvend friskluft ventilation og beskyttende beklædning.

Opbevaring:

Følg nationale tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Stabelhøjde max. 3 paller. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer.

Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage må lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad
YAV135
Watertite Part A
Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09
8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler
Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter). Sprøjtetåge indeholder samtlige bestanddele i produktet og må aldrig indåndes.

Grænseværdier

Navn	ppm	mg/m ³	
Kvarts	-	0.1	K

(H) stoffet kan optages gennem huden,

(L) loftværdi

(K) stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende

Personlige værnemidler:
Åndedrætsværn:

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte passende og godkendte åndedrætsværn. Ved sprøjtning af dette produkt anbefales det at anvende et kombinationsfilter bestående af flere lag, f.eks. type ABEK1. Anvend åndedrætsværn med trykluft eller friskluft i lukkede rum.

Øjenværn:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Håndværn:

Der skal bruges handsker bestående af flere lag laminat, f.eks. 4H, for at opnå maksimal beskyttelse. Indtrængningstiden for disse handsker varierer afhængigt af de råmaterialer, der er anvendt i dette produkt.

Hudværn:

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	Pasta
Flammepunkt °C:	101
Vægtfylde (kg/l):	1.225
Brandfarlig væske af klasse:	
Eksplisionsgrænser (vol%):	2.0
Vægt% org. opløsningsmidler:	1.30

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser, (se afsnit 7). Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter f.eks. kulilte, kuldioxid, røg og nitrogenoxider.

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærkt sure og stærkt basiske materialer for at undgå varmeudviklende reaktioner.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedfarlige egenskaber)

Der er ingen tilgængelige data for produktet.

Epoxy og aminholdige produkter kan forårsage hudlidelser, bl. a. allergiske eksemer. Allergien kan opstå efter kortere tids kontakt.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produkets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad
YAV135
Watertite Part A
Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09
12. Miljøoplysninger

Der er ingen tilgængelige data om produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Produktet er klassificeret miljøfarlig i henhold til beregningsmetoden i Bekendtgørelsen om klassificering, mærkning m.v. af kemiske stoffer og produkter. Se punkt 2 og 15 for yderlig information.

Epoxyharpiks (gennemsnitlig mol.vægt<700) (EINECS 500-033-5) Økotoksicitet: LC50 96 timer, fisk (Leuciscus idus) 3,6 mg/l EC50 48 timer, dafnier 2,8 mg/l EC50 96 timer, alger 220 mg/l Bioakkumulation: Biokoncentrationspotentialet er moderat (BCF mellem 100 og 3000 eller log Pow mellem 3 og 5). Mobilitet: Potentialet for mobilitet til jord er højt (Koc mellem 50 og 150) Materialet forventes at forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (log Pow er større end 3,0) Nedbrydning: Baseret på de strenge OECD-testguidelines kan dette materiale ikke regnes for at være let biologisk nedbrydeligt; disse resultater betyder dog ikke nødvendigvis, at materialet ikke er biologisk nedbrydeligt under miljøforhold.

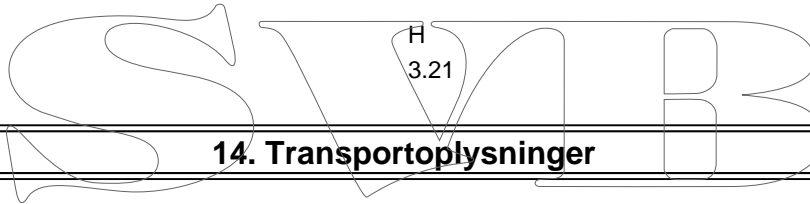
13. Bortskaffelse

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald:

EØF Affaldsnummer

Affaldstype

Affaldskort


14. Transportoplysninger

Transport kan finde sted i overensstemmelse med nationale regler eller ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

ADR/RID UN3082 Miljøfarligt stof, flydende, N.O.S. (epoxyharpiks), 9, III

IMDG	Klasse	9	Underklasse
	Shippingnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(Epoxy Resin)	
	UN-nr	3082	
	EmS	F-A,S-F	
	PK.gr.	III	
	MP	Nej	

ICAO/IATA	Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)
	Class	9
	UN-nr	3082
	Pk.gr.	III



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

15. Oplysninger om forskrifter

I overensstemmelse med miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering

Fareklassificering

Lokalirriterende

Miljøfarlig

Indeholder

Alkyl (C10-C16) glycidylether

Bisphenol-A-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700

Bisphenol-F-diglycidyletherreaktionsprodukt MV<700

R-sætninger:

Irriterer øjnene og huden.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger:

Undgå kontakt med huden.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

P-sætninger:

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

Produktet

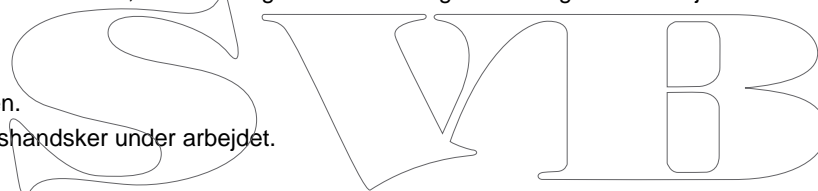
Brugsklar blanding.

MAL-tal (m³/l): 6

MAL-kode: 00 - 5

MAL-tal (m³/l): 3

MAL-kode: 00 - 5



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.internaional-pc.com.

Sikkerhedsdatablad

YAV135

Watertite Part A

Versionsnr. 2 Revisionsdato 19/10/09

16. Andre oplysninger

VIGTIGT Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende viden og på gældende lovgivning. Oplysningerne er ikke udtømmende. Enhver brug af produktet til andet formål end det der er angivet i det tekniske datablad sker på brugerens eget ansvar, medmindre der inden brugen er indhentet skriftlig bekræftelse fra os om produktets egnethed til det angivne formål. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Læs altid sikkerhedsdatabladet og det tekniske datablad, hvis disse er tilgængelige. Råd og udsagn om produktet givet fra os er ifølge vores viden korrekte, men vi har ingen kontrol over kvaliteten eller tilstanden af underlaget eller de mange faktorer der påvirker brug og påføring af produktet. Medmindre andet er skriftligt oplyst fra vores side, påtager vi os derfor intet ansvar for produktets ydeevne eller for tab eller skade forårsaget af brug af produktet. Alle produkter udbudt/leveret og teknisk rådgivning er genstand for vores almindelige salgsvilkår og -betingelser. De bør anmode om en kopi af disse dokumenter og gennemgå dem grundigt. Der tages forbehold for ændringer i dette datablad, som følge af ny viden og vores politik om løbende udvikling. Det er brugerens ansvar at kontrollere at dette datablad er det senest udsendte før produktet anvendes.

Den fulde ordlyd af R-sætningerne i afsnit 3:

R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

R51-53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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

 og alle produktnavne nævnt i dette dokument er registrerede varemærker tilhørende Akzo Nobel.



Læg venligst mærke også til afsnittet 'Forbehold' på det tekniske datablad, hvilket sammen med dette sikkerhedsdatablad og produktets fareetiket udgør et samlet informationshele om dette produkt. Teknisk datablad fremsendes fra International Farvefabrik a/s efter henvendelse. Internet sites: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com en www.international-pc.com.