



Säkerhetsdata täcker  
Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 1: IDENTIFIKATION PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produkt-ID:
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:  
Relevanta användningar: tätningsmedel  
Användningar som det avråds från: alla användningsområden som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Detaljer för leverantören av säkerhetsdatabladet: Nordwind AB  
Verkstadsgatan 8  
753 23 Uppsala / Sweden  
telefon.: + 46 18 121132  
nordwindtelia.com  
www.nordwind.se
- 1.4 Nödnummer: 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:  
CLP förordning (EG) nr 1272/2008:  
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med CLP förordning (EG) nr 1272/2008.  
Aquatic Chronic 2: Farliga för vattenmiljön, långsiktig fara, kategori 2, H411 öga Irrit. 2:  
ögonirritation, kategori 2, H319  
Lact.: Reproduktiv toxicitet, effekter på eller via amning, H362
- 2.2 Label-element:  
CLP förordning (EG) nr 1272/2008:  
Varning
-  
- Faroangivelser:  
Aquatic Chronic 2: H411 - giftigt för vattenlevande organismer med långt-hållbar effekter öga Irrit. 2: H319 - orsakar allvarlig ögonirritation  
Lact.: H362 - kan skada ammas barn  
Förebyggande skyddsangivelser:  
P101: Om medicinsk rådgivning behövs, har produkten behållare eller etikett till hands P102: förvaras oåtkomligt för barn  
P103: Läs etiketten före användning  
P263: Undvik kontakt under graviditeten / vid amning  
P280: Använd skyddande handskar/skyddande kläder/öga skydd/ansiktsskydd  
P305 + P351 + P338: IF i ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, om nuvarande och lätt att göra. Fortsätta sköljning  
P501: Avfallshantera innehållet/behållaren enligt nuvarande lagstiftning om avfallshantering
- 2.3 Andra faror:  
Icke-relevanta

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämne:  
Icke-relevanta
- 3.2 Blandning:

-FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA-  
Version: 1

Datum för sammanställning: 3/23/

Sida 1/11

## Säkerhetsdata täcker




Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

### AVSNITT 3: Sammansättning/INFORMATION om beståndsdelar (fortsätta)

Kemisk Beskrivning: Blandning bestående av tillsatser och akrylpolymorer

Komponenter:

I enlighet med bilaga II i förordning (EG) n°1907/2006 (punkt 3) innehåller produkten:

Identifiering	Kemiska namn/klassificering		Koncentration
CAS: 85535-85-9 EG: 287-477-0 Index: 602-095-00-X NÅ: 01-2119519269-33-XXXX	Alkaner, C14-17, klor	ATP ATP01	5 - < 10%
	Förordning 1272/2008	Akvatiska akut 1: H400; Akvatiska kronisk 1: H410; Lact.: H362 - varning 	
CAS: 9036-19-5 EG: Icke-relevanta Index: Icke-relevanta NÅ: Icke-relevanta	2-(2-[4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl) fenoxi] etoxi) etanol	Själv klassificera	1 - < 2,5%
	Förordning 1272/2008	Akut Tox. 4: H302; Akvatiska kronisk 3: H412; Ögon-dammen. 1: H318 - fara  	

För att få ytterligare information om risken för ämnena konsultera avsnitt 8, 11, 12, 15 och 16.

### AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Symtomen uppkommer berusning kan visas efter exponering, därför tveksamma söka läkarvård för direkt exponering för kemiska produkten eller ihållande obehag, visar SDS av denna produkt.

Vid inandning:

Denna produkt innehåller ämnen som klassificeras som farliga för inandning, emellertid inte, ta bort personen utsätts för från området exponering vid tecken av intoxication och förse med frisk luft. Uppsök läkare om symtomen förvärras eller kvarstår.

Vid hudkontakt:

Den här produkten är inte klassificerad som farligt gods vid kontakt med huden. Dock vid hudkontakt rekommenderas att ta bort förorenade kläder och skor, skölja huden eller duscha person påverkas om det behövs ordentligt med kallt vatten och neutral tvål. Konsultera en läkare vid allvarlig reaktion.

Genom Ögonkontakt:

Skölj ögonen med vatten i minst 15 minuter. Om skadelidande använder kontaktlinser, bör dessa tas bort om de har fastnat för ögonen, eftersom detta kan orsaka ytterligare skador. I alla fall, bör efter rengöring, en läkare konsulteras så snabbt som möjligt med SDS av produkten.

Av intag/aspiration:

Framkalla inte kräkning, men om det händer hålla huvudet uppe för att undvika inandning. Hålla personen påverkas vid vila.

Skölja ur munnen och halsen, som de kan ha påverkats vid förtäring.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

#### 4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling: ej användbart

### AVSNITT 5: ÅTGÄRDER FÖR BRANDBEKÄMPNING

#### 5.1 Släckmedel:

Produkten är ej brandfarliga vid normal lagring, hantering och användning. Vid inflammation till följd av felaktig hantering, lagring eller användning Använd gärna polyvalent pulver brandsläckare (ABC pulver), i enlighet med den Förordning om brandskyddssystem. IT är inte rekommenderat att använda kranvatten som ett släckmedel.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen:

Till följd av förbränning eller termisk nedbrytning reaktiva biprodukter skapas som kan bli mycket giftiga och, Följaktligen kan utgöra en allvarlig hälsorisk.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 5: Åtgärder för brandsläckning (fortsätta)

Beroende på omfattningen av branden kan det vara nödvändigt att använda fullständig skyddsutrustning och individuella andningsskydd. Minsta akut faciliteter och utrustning ska finnas tillgängliga (brand filter, bärbar förbandslåda,...) i enlighet med direktiv 89/654/EG.

Ytterligare bestämmelser:

Agera i enlighet med de interna krisplan och informationsblad om åtgärder att ta efter en olycka eller andra katastrofer. Förstöra någon källa för antändning. Vid brand, kyla lagring behållare och tankar för produkter mottagliga till inflammation, explosion eller BLEVE till följd av höga temperaturer. Undvik spill av de produkter som används till att släcka elden i vattenlösningar.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid akut:

Isolera läckor under förutsättning att det finns ingen ytterligare risk för de människor som utför denna uppgift. Personlig skyddsutrustning skall användas mot potentiella kontakt med spilld produkten (se avsnitt 8). Evakuera området och hålla ut de som inte har skydd.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik vid allt kosta någon typ av spill i vattenlösningar. Innehålla produkten absorberas på lämpligt sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta den berörda myndigheten vid exponering för allmänheten eller miljön.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering; det rekommenderas:

Absorbera spill med sand eller inert absorberande och flytta den till en säker plats. Inte absorbera i sågspån eller andra brännbara absorbermedel. Någon oro relaterade till förfogande finns i avsnitt 13.

#### 6.4 Referens till andra avsnitt:

Se avsnitten 8 och 13.

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

##### A.- Försiktighetsmått för säker hantering

Överensstämma med den nuvarande lagstiftningen när det gäller förebyggandet av industriella risker. Förvara behållare hermetiskt tillslutna. Styra spill och restprodukter, förstöra dem med säkra metoder (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Upprätthålla ordningen och Renlighet där farliga produkter används.

##### B.- Tekniska rekommendationer för förebyggande av bränder och explosioner

Produkten är ej brandfarliga vid normal lagring, hantering och användning. Det rekommenderas att överföra i låga hastigheter att undvika generering av elektrostatiske laddningar som kan påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information på villkor och material som bör undvikas.

##### C.- Tekniska rekommendationer för att förhindra ergonomiska och toxikologiska risker

Inte äta eller dricka under processen, tvätta händerna efteråt med lämpligt rengöringsmedel.

##### D.- Tekniska rekommendationer att förebygga miljörisker

På grund av faran av denna produkt för miljön är det rekommenderat att använda det inom ett område som innehåller föroreningar kontroll hinder vid spill, samt ha absorberande material i närheten.

#### 7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

##### A.- Tekniska åtgärder för lagring

Lägsta Temp.: 5 ° C

Max antal Temp.: 30 ° C

##### B.- Allmänna villkor för lagring

Undvik värme, strålning, statisk elektricitet och kontakt med mat. För ytterligare information se underavsnitt 10.5

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 7: Hantering och lagring (fortsätta)

- 7.3 Specifik slutanvändning:  
Tillämpningsområdet för produkten som beskrivs i tekniska datablad (TDS).

### AVSNITT 8: EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Styrparametrar:  
Ämnen vars yrkeshygieniska begränsar måste övervakas i arbetsmiljön  
Det finns inga miljömässiga begränsningar för de ämnen som ingår i produkten  
DNEL (arbetare):

Identifiering		Kort exponering		Lång exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Alkaner, C14-17, klor CAS: 85535-85-9 EG: 287-477-0	Muntliga	Icke-relevanta	Icke-relevanta	Icke-relevanta	Icke-relevanta
	Dermal	Icke-relevanta	Icke-relevanta	47,9 mg/kg	Icke-relevanta
	Inandning	Icke-relevanta	Icke-relevanta	6,7 mg/m <sup>3</sup>	Icke-relevanta

DNEL (befolkningen):

Identifiering		Kort exponering		Lång exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Alkaner, C14-17, klor CAS: 85535-85-9 EG: 287-477-0	Muntliga	Icke-relevanta	Icke-relevanta	0,58 mg/kg	Icke-relevanta
	Dermal	Icke-relevanta	Icke-relevanta	28,75 mg/kg	Icke-relevanta
	Inandning	Icke-relevanta	Icke-relevanta	2 mg/m <sup>3</sup>	Icke-relevanta

PNEC:

Identifiering		Intermittent		
Alkaner, C14-17, klor CAS: 85535-85-9 EG: 287-477-0	STP	80 mg/L	Sötvatten	0,001 mg/L
	Mark	11,9 mg/kg	Marina vatten	0,0002 mg/L
		Icke-relevanta	Sediment (sötvatten)	13 mg/kg
	Muntliga	10 g/kg	Sediment (Marine vatten)	2,6 mg/kg

- 8.2 Begränsning av miljöexponeringen:

A.- Allmänna åtgärder för säkerhet och hygien på arbetsplatsen



Som en förebyggande åtgärd är det rekommenderat att använda grundläggande personlig skyddsutrustning, med motsvarande << CE-märkning >> enligt direktiv 89/686/EG. Mer information om personlig skyddsutrustning (lagring, användning, underhåll, klass skydd,...) konsultera den informationsbroschyr som tillhandahålls av tillverkaren. För mer information se punkt 7.1.

Alla informationen häri är en rekommendation som behöver vissa specifikation från arbetsmarknaden risk förebyggande tjänst. Det är inte känt huruvida företaget har tillgång till ytterligare åtgärder.

B.- Andningsskydd

Användning av skyddsutrustning blir nödvändigt om en dimma former eller om professionell exponering gränserna överskrids.

C.- Särskilt skydd för händerna

Piktogram	PPE	Märkning	CEN-Standard	Kommentarer
 Obligatoriska handskydd	Kemiska skyddshandskar		EN 374-1: 2003 EN 374-3: 2003 / AC:2006 SV 420:2003 + A1:2009	Byt handskar på några tecken på försämring.



D.- Okulär och ansiktsbehandling skydd

-FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA-



Säkerhetsdata täcker  
Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## Nordwind AB - Akry-Fire



### AVSNITT 8: Exponeringskontroll/personligt skydd (fortsätta)

Piktogram	PPE	Märkning	CEN-Standard	Kommentarer
 Obligatoriska ansiktskydd	Panoramautsikt över glasögon flytande splash		SV 166:2001 SV 172:1994 / A1: 2000 SV 172:1994 / A2: 2001 EN ISO 4007:2012	Dagligen och desinfektera regelbundet enligt manufacturer 's anvisningar. Använda om det finns risk för stänk.

#### E.- Kroppsliga skydd

Piktogram	PPE	Märkning	CEN-Standard	Kommentarer
	Arbetskläder		EN ISO 13688:2013	För professionell användning endast.
	Anti-glid arbete skor		EN ISO 20347:2012 EN ISO 20344:2011	Ingen

#### F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Akut dusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1: 2002	 Ögondusch stationer	DIN 12 899 ISO 3864-1: 2002

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Enligt gemenskapens lagstiftning till skydd för miljön bör undvika miljömässiga spill av både produkten och dess behållare. För ytterligare information se underavsnitt 7.1.D

#### Flyktiga organiska föreningar:

När det gäller direktiv 2010/75/EU har denna produkt följande egenskaper:

VOC (tillförsel): 0% vikt  
VOC densitet vid 20 ° c: 0 kg/m<sup>3</sup> (0 g/L)  
Genomsnittliga koldioxidutsläpp: Icke-relevanta  
Genomsnittlig molekylvikt: Icke-relevanta

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper: för fullständig information se produkt datablad.  
Utseende:

Fysiska tillstånd vid 20 ° c: Vätska  
Utseende: Klistra in  
Färg: Inte tillgänglig  
Lukt: Inte tillgänglig  
Volatilitet:  
Kokpunkt vid atmosfärstryck: 103 ° C  
Ångtryck vid 20 ° c: 2307 Pa

\* Inte relevanta Pågrund av produkten, som inte tillhandahåller information egendom om dess faror.

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (fortsätta)

Ångtryck vid 50 ° c:	12155 Pa (12 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Produktbeskrivning:	
Densitet vid 20 ° c:	1691 kg/m <sup>3</sup>
Relativ densitet vid 20 ° c:	1,691
Dynamisk viskositet vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Kinematisk viskositet vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Kinematisk viskositet vid 40 ° c:	> 20,5 cSt
Koncentration:	Icke-relevanta *
pH:	Icke-relevanta *
Ångdensitet vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Partitionera fördelningskoefficient n-oktanol/vatten 20 °	Icke-relevanta *
Löslighet i vatten vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Löslighet egenskaper:	Icke-relevanta *
Sönderdelningstemperatur:	Icke-relevanta *
Smältpunkt/frys punkt:	Icke-relevanta *
Brännbarhet:	
Flampunkt:	Icke brandfarligt (> 60 ° c)
Självantändningstemperatur:	360 ° C
Lägre gräns för brännbarhet:	Icke-relevanta *
Övre brandfarlighet gräns:	Icke-relevanta *
9.2 Övriga upplysningar:	
Ytspänning vid 20 ° c:	Icke-relevanta *
Refraktion index:	Icke-relevanta *

\* Inte relevanta Pågrund av produkten, som inte tillhandahåller information egendom om dess faror.

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:  
Inga farliga reaktioner förväntas om följande tekniska anvisningar lagring av kemikalier. Se avsnitt 7.
- 10.2 Kemisk stabilitet:  
Kemiskt stabila villkor vid lagring, hantering och användning.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner:  
Under angivna förhållanden förväntas inte farliga reaktioner som leder till höga temperaturer eller tryck.
- 10.4 Förhållanden att undvika:  
Gäller för hantering och lagring vid rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Ökning av temperaturen	Solljus	Luftfuktighet
Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

- 10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Combustive material	Brännbara material	Andra
Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet (fortsätta)

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se punkt 10.3, 10.4 och 10.5 att ta reda på de specifika sönderdelningsprodukter. Beroende på upplösning, komplexa blandningar av kemiska ämnen kan frigöras: koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Den experimentella information om de toxikologiska egenskaperna för själva produkten är inte tillgänglig farliga hälsan:

Vid exponering som är repetitiva, långvarig eller vid koncentrationer som är högre än vad som rekommenderas av de yrkeshygieniska gränsvärdena, kan det resultera i negativa effekter på hälsa beroende på hjälpmedlet av exponering:

##### A.- Förtäring:

-Akut toxicitet: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna inte uppfyllda, men det innehåller ämnen som klassificeras som farliga för konsumtion. För mer information se avsnitt 3.

-Frätande egenskaper/irritabilitet: baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

##### B- Inandning:

-Akut toxicitet: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna inte uppfylls, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för inandning. För mer information se avsnitt 3.

-Frätande egenskaper/irritabilitet: baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

##### C- Kontakt med huden och ögonen:

-Kontakt med huden: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna inte uppfylls, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för hudkontakt. För mer information se avsnitt 3.

-Kontakt med ögonen: producerar ögonskador efter kontakt.

##### D- CMR-effekter (karcinogenicitet, mutagenicitet och toxicitet för reproduktion):

-Cancerogenitet: Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farligt för de effekter som nämns. För mer information se avsnitt 3.

-Mutagenitet: Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

-Reproduktionstoxicitet: kan skada ammas barn

##### E- Sensibiliserande effekter:

-Respiratorisk: Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga med sensibilisering effekter. För mer information se avsnitt 3.

-Kutan: Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

##### F- Specifik organotxicitet (specifik Organotxicitet)-tid exponering:

Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

##### G- Specifik organotxicitet (specifik Organotxicitet)-upprepad exponering:

-Specifik organotxicitet (specifik Organotxicitet)-upprepad exponering: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna inte uppfylls, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

-Andra: baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna uppfylls inte, men den innehåller ämnen som är klassificerade som farliga på grund av upprepad exponering. För mer information se avsnitt 3.

##### H- Fara vid aspiration:

Baserat på tillgängliga data, uppfylls klassificeringskriterierna inte, eftersom den inte innehåller ämnen som klassificeras som farliga för denna effekt. För mer information se avsnitt 3.

##### Övriga upplysningar:

Icke-relevanta

Nordwind AB - Akry-Fire

AVSNITT 11: Tokikologisk INFORMATION (fortsätta)

Specifika toxikologi information om ämnena:

Identifiering	Akut toxicitet		Släkte
	LD50 oral	500 mg/kg (ATEi)	
2-(2-[4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl) fenoxi] etoxi) etanol	LD50 dermal	Icke-relevanta	
CAS: 9036-19-5	LC50 inhalation	Icke-relevanta	
EG: Icke-relevanta			

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Den experimentella information relaterad till ekotoxikologiska egenskaper hos själva produkten är inte tillgänglig toxicitet:

Identifiering	Akut toxicitet		Specie	Släkte
	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		
Alkaner, C14-17, klor	EC50	0,1 - 1 mg/L		Fisk
CAS: 85535-85-9	EC50	0,1 - 1 mg/L		Skaldjur
EG: 287-477-0	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alger
2-(2-[4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl) fenoxi] etoxi) etanol	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 9036-19-5	EC50	10 - 100 mg/L		Skaldjur
EG: Icke-relevanta	EC50	10 - 100 mg/L		Alger

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
	BOD5	Icke-relevanta	Koncentration	100 mg/L
2-(2-[4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl) fenoxi] etoxi) etanol	COD	Icke-relevanta	Perioden	28 dagar
CAS: 9036-19-5	BOD5/COD	Icke-relevanta	% Nedbrytbara	22%
EG: Icke-relevanta				

12,3 Bioackumuleringsförmåga:

Inte tillgänglig

12,4 Rörlighet i marken:

Inte tillgänglig

12,5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Icke-relevanta

12,6 Andra skadliga effekter:

Inte beskrivs

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13,1 Avfallshanterings metoder:

Koden	Beskrivning	Avfall klass (förordning (EU) nr 1357/2014)
08 04 09 *	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen	Farliga

Typ av avfall (förordning (EU) nr 1357/2014):  
HP14 Ecotoxic

Avfallshantering (förfogande och utvärdering):

Kontakta auktoriserad avfall service manager på bedömning och omhändertagande-funktionerna enligt bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG). Så under 15 01 (2014/955/EG) i koden och i behållaren har varit i direkt kontakt med produkten, det kommer att behandlas på samma sätt som själva produkten. Annars kommer det att behandlas som icke-farliga re: Vi gör inte rekommenderade förfogande i avloppet. Se punkt 6.2.

Förordningar som avser avfallshantering:



## Säkerhetsdata täcker

Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 13: Avfallshantering (fortsätta)

I enlighet med bilaga II i förordning (EG) n°1907/2006 (REACH) gemenskapen eller statliga bestämmelser för avfall Management är angivna

Gemenskapens lagstiftning: direktiv 2008/98/EG, 2014/955/EU, förordning (EU) nr 1357/2014

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Transport av farligt gods på land: ADR  
2015 och bli 2015:



- |      |   |   |
|------|---|---|
| 14,1 | UN-nummer:  | UN3082  |
| 14,2 | UN lämpligt transportnamn:  | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Alkanes, C14-17, klor) |
| 14,3 | Faroklass för transport:  | 9   |
|      | Etiketter:  | 9   |
| 14,4 | Packning grupp:   | III   |
| 14,5 | Farligt för den miljö:  | Ja  |
| 14,6 | Särskilda försiktighetsåtgärder för användare                                   |   |
|      | Särskilda bestämmelser:   | 274, 335, 375, 601  |
|      | Tunneln begränsning kod:  | E   |
|      | Fysikalisk-kemiska egenskaper:  | se avsnitt 9  |
|      | Begränsade kvantiteter:   | 5 L   |
| 14,7 | Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL-konventioner 73/78 och IBC-koden: | Icke-relevanta  |

Transport av farligt gods: när det gäller IMDG 37-14:



- |      |   |   |
|------|---|---|
| 14,1 | UN-nummer:  | UN3082  |
| 14,2 | UN lämpligt transportnamn:  | MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Alkanes, C14-17, klor) |
| 14,3 | Faroklass för transport:  | 9   |
|      | Etiketter:  | 9   |
| 14,4 | Packning grupp:   | III   |
| 14,5 | Farligt för den miljö:  | Ja  |
| 14,6 | Särskilda försiktighetsåtgärder för användare                                   |   |
|      | Särskilda bestämmelser:   | 274, 909, 944   |
|      | EmS-koder:  | F-A, S-F  |
|      | Fysikalisk-kemiska egenskaper:  | se avsnitt 9  |
|      | Begränsade kvantiteter:   | 5 L   |
| 14,7 | Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL-konventioner 73/78 och IBC-koden: | Icke-relevanta  |

Transport av farligt gods med flyg:  
när det gäller IATA/ICAO 2015:

-FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA-

## Säkerhetsdata täcker

Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 14: Transportinformation (fortsätta)



14,1	UN-nummer:	UN3082
14,2	UN lämpligt transportnamn:	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Alkanes, C14-17, klor)
14,3	Faroklass för transport:	9
	Etiketter:	9
14,4	Packning grupp:	III
14,5	Farligt för den miljö:	Ja
14,6	Särskilda försiktighetsåtgärder för användare	
	Fysikalisk-kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
14,7	Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL-konventioner 73/78 och IBC-koden:	Icke-relevanta

### AVSNITT 15: FÖRESKRIFTSINFORMATION

#### 15.1 Säkerhet, hälsa och miljö föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen:

Kandidatämnen för godkännande enligt förordning (EG) 1907/2006 (REACH): icke-relevanta

Ämnesgrupp i bilaga XIV till REACH ("tillståndsförteckningen") och slutdatum: icke-tillämplig förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet: ej användbart

Verksamma ämnen för vilka ett beslut av icke-integration på bilaga jag (förordning (EU) nr 528/2012): icke-tillämplig förordning (EU) nr 649/2012, i samband med import och export av farliga kemiska produkter: ej användbart

Begränsningar till kommersialisering och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (bilaga XVII, REACH):

Icke-relevanta

Särskilda bestämmelser för att skydda människor och miljö:

Det rekommenderas att använda den information som ingår i detta säkerhetsdatablad som data används i en riskvärdering av lokala förhållanden för att fastställa nödvändiga förebyggande åtgärder för hantering, användning, förvaring och bortskaffande av produkt.

Annan lagstiftning:

Produkten kan påverkas av sektoriella lagstiftning

#### 15,2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har inte utfört utvärderingen kemikaliesäkerhet.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Lagstiftning om säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med bilaga II-anvisningar om sammanställningen av säkerhetsdatablad i förordning (EG) nr 1907/2006 (förordning (EU) nr 453/2010, förordning (EG) nr 2015/830)

Ändringar som avser föregående säkerhetskortet som gäller sätt att hantera risker. :

Icke-relevanta

Texter av de lagstiftande fraser som nämns i avsnitt 2:

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H362: Kan skada ammas barn

Texter av de lagstiftande fraser som nämns i avsnitt 3:

De fraser som anges refererar inte till själva produkten; de utgör enbart informativa ändamål och hänvisa till de enskilda komponenter som visas i avsnitt 3

## Säkerhetsdata täcker

Enligt 1907/2006/EG (REACH), 453/2010/EU, 2015/830/EU

## Nordwind AB - Akry-Fire

### AVSNITT 16: Annan INFORMATION (fortsätta)

CLP förordning (EG) nr 1272/2008:

Akut Tox. 4: H302 - skadligt vid förtäring

vattenlevande akut 1: H400 - mycket giftigt för

vattenlevande organismer Aquatic Chronic 1: H410 - mycket giftigt för vattenlevande organismer med

långt-hållbar effekter vattenlevande kronisk 3: H412 - skadligt för

vattenlevande organismer med långtidseffekter öga Dam. 1: H318 - orsakar

allvarliga ögonskador Lact.: H362 - kan skada ammas barn

Klassificeringsförfarande:

Ögat Irrit. 2: beräkningsmetod

Aquatic Chronic 2: Beräkningsmetod

Lact.: Beräkningsmetod

Råd med utbildning:

Minimal utbildning rekommenderas att undvika industriella risker för personal med denna produkt, för att underlätta deras förståelse och tolkning av detta säkerhetsdatablad som etikett på produkten.

Huvudsakliga bibliografiska källor:

<http://ESIS.jrc.ec.Europa.EU>

<http://ECHA.Europa.EU>

<http://EUR-Lex.Europa.EU>

Förkortningar och akronymer:

-ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg -

IMDG: kod för internationella sjöfartsorganisationen farligt gods

-IATA: International Air Transport Association

-ICAO: Internationella civila luftfarten

Organisation -COD: kemisk syreförbrukning

-BOD5: 5-dagars biokemisk syreförbrukning

-BCF: biokoncentrationsfaktorn

-LD50: Dödlig dos 50

-CL50: Dödlig koncentration 50

-EC50: Effektiv koncentration 50

-Logga in-POW: fördelningskoefficient oktanol-vatten

-Koc: fördelningskoefficient av organiskt kol

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på källor, teknisk kunskap och nuvarande lagstiftning på europeisk och nationell nivå, utan att kunna garantera dess riktighet. Denna information kan inte betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning av säkerhetskraven. Den yrkesmässiga metoder och villkor för användare av denna produkt är inte inom vår medvetenhet eller kontroll, och det är ytterst ansvarig för användaren att vidta nödvändiga åtgärder för att erhålla de rättsliga kraven om manipulation, förvaring, användning och bortskaffande av kemiska produkter. Informationen på detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt, som inte bör användas för behov än de som anges.

-SLUTET AV SÄKERHETS DATABLAD-

Datum för sammanställning: 3/23/;

Version: 1

Sida 11/11