

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 1: PRODUKTENS NAMN OCH TILLVERKARENS INFORMATION

- 1.1 Produktbeteckning:** Nordwind Akryl-36
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Fogning kring fönsterpartier, sprickor/hål i t.ex. trä, gips och lättbetong
Avråds användas till allt som inte är specificerat i denna avsnitt eller under avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Nordwind AB
Verkstadsgatan 8
753 23 Uppsala
Telefon: 018-12 11 32
Fax: 018- 12 11 33
Kontakt för ytterligare information – nordwind@telia.com
Hemsida: www.nordwind.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** 112

AVSNITT 2: FAROIDENTIFIERING

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
Direktiv 67/548 / EG och direktiv 1999/45 / EG:
I enlighet med direktiv 67/548 / EG och direktiv 1999/45 / EG, är produkten inte klassificerad som farlig.
CLP-förordningen (EG) n° 1272/2008:
Produkten är inte klassificerad som farlig enligt CLP-förordningen (EG) n° 1272/2008.
- 2.2 Etiketter & märkning**
CLP-förordningen (EG) n° 1272/2008:
Faroangivelser:
Ej relevant
Skyddsangivelser:
P101: Om du måste söka läkarvård, ha förpackningen eller etiketten till hands
P102: Förvaras oåtkomligt för barn
P103: Läs etiketten före användning
Kompletterande information:
Ej relevant
- 2.3 Andra faror**
Ej relevant

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk beskrivning: Blandning bestående av tillsatser och akrylpolymerer
Komponenter:
Ingen av de ämnen som ingår i blandningen ligger över de värden som fastställs i bilaga II till förordning (EG) n°1907 / 2006

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
Kontakta läkare vid obehag med detta säkerhetsdatablad.
Vid inandning:
Vid symptom, flytta ut den drabbade i frisk luft.
Vid hudkontakt:
Vid kontakt rekommenderas att rengöra det drabbade området noga med vatten och neutral tvål. Vid ändringar på huden (stickande, rodnad, utslag, blåsor, ...), kontakta läkare med detta säkerhetsdatablad.
Vid ögonkontakt:
Skölj med vatten tills produkten är helt borta. Vid problem, konsultera en läkare med detta säkerhetsdatablad.

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

SECTION 4: FIRST AID MEASURES (continue)

Vid förtäring:

Vid konsumtion i stora mängder, är det rekommenderat att söka medicinsk hjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

5.1 Släckmedel:

Produkten är ej brandfarlig, låg risk för brand genom produktens antändlighetsegenskaper under normala förhållanden vid lagring, manipulation och användning. Vid förekomst av ihållande förbränning på grund av felaktig hantering, lagring eller användning kan alla typer av släckmedel användas (ABC Pulver, vatten, ...)

5.2 Särskilda faror som kan uppstå:

På grund av sin icke brännbara natur, utgör produkten ej en brandrisk under normala förhållanden vid lagring, manipulation och användning.

5.3 Råd till brandkårspersonal:

Ha ett minimum av nödutrustning (brandfilter, bärbart första hjälpen-kit, ...) i enlighet med direktiv 89/654 / EG.

Ytterligare bestämmelser:

Agera i enlighet med intern krisplan och informationsblad om åtgärder att vidta efter en olycka eller i andra nödsituationer.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Isolera läckor under förutsättning att det inte finns någon ytterligare risk för människor som utför denna uppgift.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Denna produkt är inte klassificerad som farlig för miljön. Håll produkten borta från avlopp, vattenyta och underjordiskt vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderas:

Absorbera spill med sand eller inert absorberande material och flytta den till en säker plats. Absorberar inte i sågspån eller andra brännbara absorbenter. För ytterligare frågor kring sanering se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

A.- Försiktighetsmått för säker hantering:

Följ gällande lagstiftning om förebyggande av industriella risker. Håll behållare hermetiskt tillslutna. Kontrollera spill och restprodukter, förstör dem med säkra metoder (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Upprätthålla ordning och renlighet där farliga produkter används.

B.- Tekniska anvisningar för att förebygga bränder och explosioner

Det rekommenderas att överföra med låg hastighet för att undvika att det skapas av elektrostatiska laddningar som kan påverka brandfarliga produkter. Rådgör avsnitt 10 för villkor och material som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker

Ät inte eller drick under processen, tvätta händerna efteråt med lämpliga rengöringsmedel.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Det är inte nödvändigt att vidta särskilda åtgärder för att förhindra miljörisker. För mer information se avsnitt 6.2

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Tekniska åtgärder för lagring

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (forts)

Lägsta temperatur: 5 °C

Högsta temperatur: 30 °C

B.- Allmänna villkor för lagring

Undvik värmekällor, strålning, statisk elektricitet och kontakt med livsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning (ar):

Används främst inomhus och utomhus för tätning av fogar och sprickor. Reparation av mindre ytdefekter före målning. För förtätning av porösa ytor. Tätning av trä eller metall fönsterkarmar, fyllning fogar av betong, tegel, gips, andra material och skruvhål. Rekommenderas inte för applikationer i ständig kontakt med vatten.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars yrkeshygieniska gränsvärden måste övervakas i arbetsmiljön:

Det finns inga miljögränser för de ämnen som ingår i produkten

DNEL (Arbetare):

Ej relevant

DNEL (Befolkning):

Ej relevant

PNEC:

Ej relevant

8.2 Begränsning av exponering

A.- Allmänna säkerhets- och hygienåtgärder på arbetsplatsen



Som en förebyggande åtgärd är det rekommenderat att använda grundläggande personlig skyddsutrustning, med motsvarande << CE-märkning >> enligt DIREKTIV 89/686 / EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (lagring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass, ...) läs bipacksedeln som tillhandahålls av tillverkaren. För mer information, se avsnitt 7.1.

All information i detta dokument är en rekommendation som behöver lite specifikationer från de riskförebyggande arbetstjänster eftersom det inte är känt om företaget har ytterligare åtgärder till sitt förfogande.



B.- Andningsskydd

Användn skyddsutrustning om dimma formas eller om de professionella exponeringsgränserna överskrids.


C.- Specifika handskydd

LRP Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Kommentarer
 Obligatoriskt med handskydd	Kemiska skyddshandskar		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Byt handskena vid minsta tecken på försämring.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

LRP Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Kommentarer
 Obligatoriskt ansiktsskydd	Panoramaglasögon mot stänk		EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN 165:2005	Rengör dagligen och desinficera regelbundet enligt tillverkarens anvisningar. Används om det finns risk för stänk.


E.- Kroppsskydd

LRP Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Kommentarer
	Arbetskläder		EN 340:2003	Endast för professionell användning

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD (forts)

LRP Piktogram	PPE	Märkning	CEN Standard	Kommentarer
	Anti-halkskor		EN ISO 20347:2004/A1:2007 EN ISO 20344:2011	Ingen kommentar

F.- Övriga skyddsåtgärder

Det är inte nödvändigt att vidta ytterligare nödgärder.

Begränsning av miljöexponeringen:

Produkten innehåller inte ämnen som är farliga för miljön, även om det rekommenderas att inte spilla den. För ytterligare information se avsnitt 7.1.d

Volatila organiska föreningar:

Enligt DIREKTIV 1999/13 / EG, har denna produkt följande egenskaper:

V.O.C. (Tillgång):	0 % weight
V.O.C. densitet vid 20 °C:	0,03 kg/m ³ (0,03 g/L)
Genomsnittligt kolvärde:	3
Genomsnittlig molekylvikt:	72,1 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För fullständig information se produktblad.

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 ° C:	Flytande
Utseende:	Pasta
Färg:	Ej tillgängligt
Lukt:	Karaktäristisk

Volatilitet:

Kokpunkt vid atmosfärstryck:	132 °C
Ångtryck vid 20 °C:	58 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	304 Pa (0 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

Produktbeskrivning:

Densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 °C:	1,65
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	>20,5 cSt
Koncentration:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Partitionskoefficient n-octanol/vatten 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskaper:	Ej relevant *
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *

Antändlighet:

Flampunkt:	Ej antändlig (>60 °C)
------------	-----------------------

*Inte relevant på grund av produktens art

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (forts)

Självantändningstemperatur:	235 °C
Lägsta antändningsgräns:	Ej relevant *
Övre antändningsgräns:	Ej relevant *

9.2 Annan information:

Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Brytningsindex	Ej relevant *

*Inte relevant på grund av produktens art

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Inga farliga reaktioner förväntas om följande tekniska instruktioner om förvaring av kemikalier följs. Se avsnitt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabil under förvaring, hantering och användning.

10.3 Risk för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden, är farliga reaktioner som leder till höga temperaturer eller tryck ej förväntade.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Gäller för hantering och lagring i rumstemperatur:

Chock och friktion	Kontakt med luft	Temperaturökning	Solljus	Fuktighet
Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant

10.5 Inkompatibla material:

Syror	Vatten	Brännbara material	Explosiva material	Annat
Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för att ta reda på de specifika nedbrytningsprodukterna. Beroende på nedbrytningsförhållandena, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO₂), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

LD50 oral > 2000 mg/kg (råtta)

Farliga hälsomässiga konsekvenser:

Vid exponering som är repetitiv, långvarig eller vid koncentrationer högre än vad som rekommenderas av de hygieniska gränsvärdena kan det leda till negativa effekter på hälsan beroende på medel för exponering:

A.- Förtäring:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

B- Inandning:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

C- Hud- och ögonkontakt:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

D- CMR-effekter(cancerframkallande, mutagena och reproduktiva):

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

E- Sensibiliserande effekter:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

F- Specific target organ toxicity (STOT)-tidsexponering:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

G- Specific target organ toxicity (STOT)-repeterad exponering:

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (forts)

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

H- Aspirationsrisk:

Baserat på tillgängliga data uppfylls klassificeringskriterierna ej

Övrig information:

Ej relevant

Toxikologisk information om ämnena:

Ej tillgängligt

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Den experimentella information för de ekotoxikologiska egenskaper hos produkten i sig är ej tillgängliga

12.1 Toxicitet:

Ej tillgängligt

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ej tillgängligt

12.3 Bioackumulativ potential:

Ej tillgängligt

12.4 Mobilitet i jord:

Ej tillgängligt

12.5 Resultat av PBT and vPvB-bedömning:

Ej relevant

12.6 Andra skadliga effekter:

Not described

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallsklass (Direktiv 2008/98/EC)
08 04 10	Spill-lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09	Ej farlig

Avfallshantering (omhändertagande och utvärdering):

Rådfråga auktoriserad avfallsservicechef om bedömning och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (DIREKTIV 2008/98 / EG). Som i 15 01 (2000/532 / EG) i koden och i det fall containern har varit i direkt kontakt med produkten, kommer den att behandlas på samma sätt som själva produkten. Annars kommer det att behandlas som icke-farlig överskott. Vi rekommenderar inte bortskaffande i avloppet. Se punkt 6.2.

Lagar relaterade till avfallshantering:

I enlighet med bilaga II till Lag (EG) n^o1907 / 2006 (REACH) samhället eller statliga bestämmelser som rör avfallshantering anges

Gemenskapslagstiftning: DIREKTIV 2008/98 / EG, 2000/532 / EG: Kommissionens beslut den 3 maj 2000

SECTION 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt är inte reglerat gods (ADR / RID, IMDG, IATA)

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Säkerhet, hälsa och miljö-lagstiftning om ämnet eller blandningen:

Kandidatämnen för godkännande under lag (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

Lag (EG) 1005/2009, om ämnen som bryter ned ozonskiktet: Ej relevant

Ämnen för vilka ett beslut om att uppta på bilaga (Lag (EU) nr 528/2012): Ej relevant

Säkerhetsdatablad NORDWIND AKRYL-36

Enligt 1907/2006/EC (REACH), 453/2010/EC

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (forts)

Lag (EG) 649/2012, i förhållande till import och export av farliga kemiska produkter: Ej relevant

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

Innehåller Di-"isononyl" ftalat. Denna produkt får inte användas i barnens lekar eller artiklar om det slutliga Di-"isononyl" ftalat koncentrationen är högre än 0,1 i vikt plastificerad material.

Särskilda bestämmelser för skydd av människor eller miljön:

Det rekommenderas att använda informationen i detta säkerhetsdatablad som data för riskutvärdering av de lokala omständigheter för att fastställa de nödvändiga riskförebyggande åtgärder för manipulation, användning, förvaring och bortskaffande av denna produkt.

Annan lagstiftning:

Ej relevant

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Tillverkaren har inte genomfört utvärdering av kemikaliesäkerhet.

AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

Lagstiftning om säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utformats i enlighet med ANNEX II-guide till sammanställningen av säkerhetsdatablad för Lag (EG) N° 1907/2006 (Lag (EG) N° 453/2010)

Ändringar relaterade till den tidigare säkerhetskort som gäller sätten att hantera risker. :

Ej relevant

Text med R-fraser som behandlas i avsnitt 3:

Direktiv 67/548 / EG och direktiv 1999/45 / EG:

Ej relevant

CLP Lag (EC) n° 1272/2008:

Ej relevant

Råd relaterade till utbildning:

Minimal träning rekommenderas för att förhindra industriella risker för personal som använder denna produkt, för att underlätta deras förståelse och tolkning av detta säkerhetsdatablad, samt etiketten på produkten.

Huvudsakliga bibliografiska källor:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Förkortningar och akronymer

- ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road
- IMDG: International maritime dangerous goods code
- IATA: International Air Transport Association
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- COD: Chemical Oxygen Demand
- BOD5: 5-day biochemical oxygen demand
- BCF: Bioconcentration factor
- LD50: Lethal Dose 50
- CL50: Lethal Concentration 50
- EC50: Effective concentration 50
- Log-POW: Octanol-water partition coefficient
- Koc: Partition coefficient of organic carbon

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på källor, teknisk kunskap och gällande lagstiftning på europeisk och nationell nivå, utan att kunna garantera dess riktighet. Denna information kan inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning av säkerhetskraven. Den yrkesmetodik och villkor för användare av denna produkt är inte inom vår medvetenhet eller kontroll, och det är i sista hand användarens ansvar att vidta nödvändiga åtgärder för att få de lagkrav för bearbetning, lagring, användning och avfallshantering av kemiska produkter. Informationen på denna säkerhetsdatablad avser endast denna produkt, och bör ej användas för andra ändamål än de som anges behov.