

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning/Handelsnamn: **AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive, foglim**

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av produkten	Byggnadsmaterial – foglim för Aquapanel Indoor.
Begränsningar av användningen	Ingen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	KNAUF USG Systems GmbH & Co. KG
Adress	Zur Helle 11
Postnr/Ort	D-58638 Iserlohn
Land	Tyskland
Telefon	+49-(0)2374-50360
Fax	+49-(0)2374-5036300
E-mail	info@Knauf-USG-Systems.com
Nödtelefonnummer	Giftinformationscentralen i Berlin +49 (0)30-19240

Leverantör

Företag	Knauf Danogips GmbH
Postnr/Ort	296 80 Åhus
E-mail	<a href="mailto:hakan.carlson@knaufdanogips.se">hakan.carlson@knaufdanogips.se</a>
Telefon	044-287826
Fax	044-287891
Kontaktperson	Håkan Karlsson

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt EG-direktiven (67/548/EG, 1999/45/EG) samt KIFS 2005:7

Produkten klassificeras som ej farlig.

2.1.2 Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008

Produkten klassificeras som ej farlig.

2.2 Märkning enligt EG-direktiven (67/548/EG, 1999/45/EG) samt KIFS 2005:7

Ej märkningspliktig kemisk produkt.

.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII	PBT: Nej. P: Nej. B: Nej. T: Nej. (avser ingående ämnen)
Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII	vPvB: Nej. vP: Nej. vB: Nej. (avser ingående ämnen)
Andra faror som inte orsakar klassificering	Ej tillämpligt

Hälsofara	Produkten bedöms inte vara hälsofarlig.
Brandfara	Produkten är inte brandfarlig.
Miljöfara	Produkten bedöms inte vara miljöfarlig.

### 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandning i form av en vattenlöslig polymerdispersion baserad på polyvinylacetat. Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som hälso- eller miljöfarliga.

Nr	Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-reg. - nummer	Konc. vikt-(%)	Faro-klassificering	CLP-klassificering
1	--	--	--	--	--	--	--

Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns.

<b>KNAUF</b> DANOGIPS	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Generellt</b>	Byt kontaminerade kläder. Tvätta dem innan de används igen.
<b>Inandning</b>	Vila i frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Håll ögonlocken brett isär. Skölj med en mjuk vattenstråle i några minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

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

<b>Inandning</b>	Ej relevant.
<b>Hudkontakt</b>	Ej relevant.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Stänk i ögonen kan ge övergående irritation med sveda och rodnad.
<b>Förtäring</b>	Ej relevant.

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

<b>Meddelande till läkare</b>	Symptomatisk behandling.
<b>Speciella behandlingar</b>	Inga specifika åtgärder krävs.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

<b>5.1.1 Lämpliga släckmedel</b>	Släck med skum, pulver, koldioxid eller vattenspray.
<b>5.2.2 Olämpliga släckmedel</b>	Direkt vattenstråle.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- eller explosionsfara föreligger ej. Vid brand bildas kolmonoxid och koldioxid samt spår av andra giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Undvik inandning av rökgaser. Kyl behållare utsatt för brand med vatten. Undvik utsläpp av släckmedel till omgivningen.

#### 5.4 Särskilda brandbekämpningsmetoder

Ej relevant.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1 För personal som inte arbetar inom räddning

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

##### 6.1.1 För räddningspersonal

Håll obehörig personal borta från området.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel. Uppsamlad produkt samt material från rengöringen bortskaffas som annat avfall, se punkt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för bortskaffande av avfall.

<b>KNAUF DANOGIPS</b>	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tag av förorenade kläder omedelbart och tvätta dem före återanvändning. Tvätta händerna och andra exponerade huddelar noggrant före paus samt vid arbetspassets slut. Smörj in huden med en skyddande hudkräm vid arbetspassets slut. Tillgång till ögonduch bör finnas i anslutning till arbetsplatsen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagringsbetingelser

Förvaras torrt och svalt i väl tillsluten originalförpackning.  
Maximal lagringstid i öppnad förpackning är 12 månader.

##### Speciella egenskaper och risker

Skyddas mot frost.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Byggnadsmaterial för användning enligt avsnitt 1.2. Följ anvisningar i tekniskt produktblad.

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Hygieniskt gränsvärde:

Ämnesnamn	CAS nr.	Typ	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Land	Anmärkning
--	--	--	--	--	--	--

##### Rekommenderade kontrollåtgärder

Ej tillgängligt.

##### DNEL

Ej tillgängligt.

##### DNEL

Ej tillgängligt.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollanordningar

Sörj för god ventilation, speciellt i begränsade utrymmen.

##### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	Behövs ej vid normal användning.
Ögonskydd/ ansiktsskydd	Använd tättslutande skyddsglasögon.
Handskydd	Använd skyddshandskar av neopren, butyl- eller nitrilgummi.
Hudskydd	Använd arbetskläder som täcker huden, typ overall.
Termisk fara	Ej brandfarlig produkt.

##### 8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i miljön.

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Vit
Lukt	Karakteristisk
Luktgräns	Ej tillgängligt
pH (produkt)	Ca 5 vid 20°C
Smältpunkt/fryspunkt	Ej tillämpligt
Inledande kokpunkt och kokintervall	Ej tillämpligt
Flampunkt	> 100°C
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast, gas)	Ej relevant

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

<b>Bränntid</b>	Ej tillämpligt
<b>Brännhastighet</b>	Ej tillämpligt
<b>Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser</b>	Ej tillämpligt
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämpligt
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämpligt
<b>Relativ densitet</b>	1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslighet i vatten</b>	Blandbar
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten</b>	Ej tillämpligt
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ej bestämd
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej explosivt
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej oxiderande

### 9.2 Annan information

<b>Torrhalt</b>	Ca 55 %
-----------------	---------

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ej reaktiv.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Kemiskt stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Inga kända.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Förvaras frostfritt.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Inga
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Kolmonoxid och koldioxid.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om toxikologiska effekter

#### 11.1.1 Toxikokinetik, metabolism och distribution

Ingen information tillgänglig för produkten.

#### 11.1.2 Akut toxicitet

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som hälsoskadliga.

Bedömning av akut toxicitet:

Ej skadligt vid inandning. Ej skadligt vid hudkontakt. Ej skadligt vid förtäring.

#### Frätande/irritation

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som frätande eller irriterande.

Frätande eller irriterande på huden: Ej irriterande.

Allvarliga ögonskador eller ögonirritation: Ej irriterande.

#### 11.2 Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Den kemiska strukturen talar inte för någon allergisk verkan.

#### 11.3.1 Mutagenicitet i könsceller

Bedömning mutagenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för en mutagen verkan.

#### 11.3.2 Carcinogenicitet

Bedömning carcinogenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon carcinogen verkan.

#### 11.3.3 Reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för någon reproduktionstoxisk verkan.

<b>KNAUF DANOGIPS</b>	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

### 11.3.4 Utvecklingstoxicitet

Bedömning av teratogenicitet:

Den kemiska strukturen talar inte för en teratogen verkan.

### 11.4 Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

Den kemiska strukturen talar inte för någon specifik organtoxisk verkan.

### 11.5 Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Upprepad hudkontakt med produkten orsakar inga ämnesrelaterade effekter. Upprepad inandning av produkten orsakar inga ämnesrelaterade effekter. Upprepat oralt intag av produkten orsakar inte ämnesrelaterade effekter.

### 11.6 Fara vid aspiration

Ej tillämpligt.

### 11.7 Annan information

Ej tillgängligt.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som miljöfarliga.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4 Rörlighet i jord

Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska organiska ämnen).

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen).

### 12.6 Andra skadliga effekter

<b>Ozonedbrytande potential</b>	Ej relevant
<b>Fotokemisk ozonbildningspotential</b>	Ej relevant
<b>Global Warming Potential (GWP)</b>	Ej relevant

### 12.7 Övrig information

<b>COD</b>	Ej relevant
<b>BOD<sub>5</sub></b>	Ej relevant

### 12.7 Slutsats

Produkten bedöms enligt gällande klassificeringsregler som ej miljöfarlig.

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

<b>Avfallshantering</b>	Rester, spill och ej rengjort tomemballage bortskaffas som annat avfall.
<b>Förpackningar</b>	

#### Förpackning

<b>Avfallshantering</b>	Se till att personal som hanterar förpackningsavfallet har erforderlig skyddsutrustning. Förvara kontaminerat förpackningsmaterial i förslutbara behållare. Fullständigt rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning. <u>Rengöring:</u> Töm förpackningen ordentligt. Rengör den sedan med vatten.
-------------------------	--

<b>KNAUF DANOGIPS</b>	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> <b>Knauf Danogips GmbH</b>	
Utfärdat: 2011-12-15	Version 1.0	Ersätter: --

## AQUAPANEL® Indoor Joint Adhesive

Speciella försiktighetsåtgärder	Ej relevant
---------------------------------	-------------

### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

<b>Avfallskod</b>	<b>Avfallsbeteckning</b>
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än som anges i 08 04 09.

### 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte farligt gods vid transport.

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	Ej farligt gods	Ej farligt gods	Ej farligt gods	Ej farligt gods
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	--	--	--	--
<b>14.3 Transportklass(er)</b>	--	--	--	--
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	--	--	--	--
<b>14.5 Miljöfaror</b>	--	--	--	--
<b>14.6 särskilda försiktighetsåtgärder</b>	--	--	--	--
<b>Ytterligare information</b>	--	--	--	--

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Märkning enligt EG-direktivet 1999/45/EEG och KIFS 2005:7 finns under avsnitt 2.

Säkerhetsdatablad är utformat enligt Bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt

Kommissionens förordning (EG) nr 453/2010 bilaga I.

<b>Tillstånd</b>	Krävs ej
<b>Användningsbegränsning</b>	Inga
<b>Övrig EU-lagstiftning</b>	Produkten innehåller inga Seveso-ämnen, inga ozonnedbrytande ämnen och inga persistent organiska föreningar.
<b>Övrig svensk lagstiftning</b>	--

#### 15.1 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej relevant för blandningar.

### 16. ANNAN INFORMATION

#### LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Knauf Danogips GmbH.

#### R-fraser angivna under avsnitt 2 och 3

--	--
----	----

#### Faroangivelser angivna under avsnitt 2 och 3

--	--
----	----

#### Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar
--	--	--	--

Informationen i säkerhetsdatabladet är baserad på vår kunskap vid utfärdandet av säkerhetsdatabladet. Den beskriver produkten uteslutande med avseende på säkerhetskraven och ger inga garantier om den beskrivna produktens egenskaper.