

# SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2009-08-31

Version 1.0

Ersätter: --

## AQUAPANEL® Q4-Finish

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

<b>HANDELSNAMN</b>	<b>AQUAPANEL® Q4-Finish</b>
<b>Användningsområde</b>	Färdigblandad spackelmassa för bredspackling av AquaPanel Indoor.

#### Tillverkare

<b>Företag</b>	KNAUF USG Systems GmbH & Co. KG
<b>Adress</b>	Zur Helle 11
<b>Postnr/Ort</b>	D-58638 Iserlohn
<b>Land</b>	Tyskland
<b>Telefon</b>	+49-(0)2374-50360
<b>Fax</b>	+49-(0)2374-5036300
<b>Nödtelefon</b>	+49 (0)30-19240

#### Leverantör

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

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### HÄLSA

Produkten bedöms inte medföra någon hälsofara. Dock kan en irriterande effekt i ögonen inte uteslutas. Förlängd hudexponering kan avfatta huden och orsaka irritation eller eksem.

#### BRAND OCH EXPLOSION

Brand- eller explosionsfara föreligger ej.

#### MILJÖ

Produkten bedöms inte medföra någon miljöfara.

### 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Beredning.

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc. (vikt-%)	Märkning
1	Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	265-150-3	64742-48-9	<5	Xn; R65, 66
Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi= irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=koncentration.					

Hygieniska gränsvärden framgår under punkt 8 om sådana finns.

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### GENERELLT

Tag genast av förorenade eller nedstänkta kläder. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.

## SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2009-08-31

Version 1.0

Ersätter: --

### **AQUAPANEL® Q4-Finish**

#### **INANDNING**

Vila i frisk luft och värme.

#### **KONTAKT MED HUDEN**

Tvätta huden med tvål och mycket vatten. Använd inte lösningsmedel. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

#### **KONTAKT MED ÖGONEN**

Håll ögonlocken brett isär. Skölj med en mjuk vattenstråle i ca fem minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser.

Kontakta läkare om irritation eller rodnad kvarstår.

#### **FÖRTÄRING**

Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten om personen är vid fullt medvetande. Kontakta läkare för medicinsk behandling.

#### **MEDICINSK INFORMATION**

Symptomatisk behandling. Ögonspolningsvätska ska finnas i anslutning till arbetsplatsen.

### **5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**



#### **SLÄCKMEDEL**

Kan släckas med koldioxid, alkoholresistent skum, pulver eller vattendimma.

#### **EJ LÄMPLIGT SLÄCKMEDEL**

Använd inte direkt vattenstråle.

#### **BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER**

Ej brandfarlig produkt.

#### **PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND**

Undvik inandning av rökgaser. Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Vid brand kan tjock svart rök samt kolmonoxid och koldioxid bildas.

#### **INFORMATION**

Flytta om möjligt behållare från brandområdet. I annat fall kyl behållare med vatten tills elden är släckt.

Samla upp kontaminerat släckvatten separat. Låt inte släckvattnet komma ut i omgivningen. Släckvattnet tas om hand som farligt avfall.

### **6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**



#### **ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR**

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd skyddsutrustning som framgår under punkt 8.

#### **ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV MILJÖSKADOR**

Förhindra att större spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

#### **ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING**

Samla upp med skyffel i förslutbara behållare. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel.

Uppsamlad produkt samt material från rengöringen bortscaffas som övrigt avfall, se punkt 13.

## SÄKERHETS DATABLAD

Utfärdad: 2009-08-31

Version 1.0

Ersätter: --

### AQUAPANEL® Q4-Finish

#### 7. HANTERING OCH LAGRING

##### HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen.

##### LAGRING

Lagras torrt i en väl tillsluten originalbehållare på en sval och välventilerad plats. Skyddas från frost, värme och direkt solljus. Förvaras skilt från oxiderande ämnen samt starka syror och baser.

Lagringsstabilitet: Minst 6 månader om produkten skyddas mot frost.

##### ÖVRIGT

Vattenbaserad primer, pigmenterad. Produkten kan användas som en högkvalitativ spackelmassa upp to Q4 standard. Bearbetningstemperatur: >10°C.

#### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

##### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen samt inandning av ångor från produkten. Tag genast av förorenade kläder. Kläder som blir förorenade av produkten byts snarast och skall tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta alltid händerna och andra exponerade hudtytor noggrant före paus och vid arbetspassets slut. Smörj in huden med hudkräm efter arbetets slut. Se till att det finns tillgång till ögonspolningsvätska på arbetsplatsen.

##### Hygieniskt gränsvärde:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	64742-48-9	8 h	300	600	--	--

##### INANDNING

Vid otillräcklig ventilation eller sprayning använd andningsmask med partikelfilter P2.

##### ÖGONSKYDD

Vid risk för ögonkontakt använd tättslutande skyddsglasögon.

##### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av nitrilgummi ( 0,11 mm, genombrottsid >2 timmar)

##### HUDSKYDD

Använd normala arbetskläder. Kläder som blir förorenade av produkten byts snarast och skall tvättas innan de används igen.

#### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Pulver.
Lukt	Karakteristisk lukt.
Färg	Vit, beige

##### Fysiska och kemiska parametrar

Parameter	Värde/enhet	Parameter	Värde/enhet
Flampunkt	>100 °C	Densitet	1,55 – 1,65 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C
		Innehåll VOC (vikt-%)	1-2
Dynamisk viskositet (mPas)	29000-31000 vid 20°C	Löslighet	Fullständigt blandbar med vatten

**SÄKERHETS DATABLAD**

Utfärdad: 2009-08-31

Version 1.0

Ersätter: --

**AQUAPANEL® Q4-Finish****10. STABILITET OCH REAKTIVITET****STABILITET**

Produkten är stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

**FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS**

Reagerar med oxiderande ämnen samt starka syror och baser.

**FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER**

Vid termisk nedbrytning bildas kolmonoxid, koldioxid och svart tjock rök.

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****Akut toxicitet för nafta (petroleum) vätebehandlad tung**

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Metod
LD50, oralt	>5.000 mg/kg	Råtta		
LD50, dermalt	>3.000 mg/kg	Råtta		
Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.				

**GENERELLT**

Toxikologiska studier på produkten saknas. Nedanstående information bygger på kunskap om ingående ämnen.

**HUDKONTAKT**

Förlängd hudexponering kan avfetta huden och orsaka irritation eller eksem.

**KONTAKT MED ÖGONEN**

Stänk i ögonen kan ge upphov till en övergående ögonirritation.

**FÖRTÄRING**

Förtäring kan ge illamående och kräkningar.

**12. EKOLOGISK INFORMATION****Akut toxicitet i vattenmiljön för nafta (petroleum) vätebehandlad tung**

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	>100		96 timmar	--
Daphnia EC50	>100		48 timmar	Daphnia magna
Alg IC50	>100		72 timmar	Grönalger
Biologiskt lättnedbrytbar enligt OECD 301F (28-dagars test ger 63-69 % nedbrytning). Bioackumulering (BCF) fisk: 112-159 vid 128 dagars exponering, vilket tyder på viss biackumulerbarhet i vattenmiljön.				

Produkten innehåller inga ämnen klassificerade som miljöfarliga.

**Innehåller följande tungmetaller och föreningar enligt EG-direktiven 2006/11/EG och 80/68/EEG**

Lista 1: Mineraloljor och kolväten.

Produkten klassificeras med stöd av ovanstående som ej miljöfarlig.

## SÄKERHETSATABLAD

Utfärdad: 2009-08-31

Version 1.0

Ersätter: --

### AQUAPANEL® Q4-Finish

#### 13. AVFALLSHANTERING



##### GENERELLT

Rester, spill och ej rengjorda tomemballager är övrigt avfall.  
Rengjorda tomemballager lämnas för återanvändning eller återvinning.

##### AVFALLSGRUPP

Föreslagna EWC-koder beroende på vilken typ av avfall som uppkommit.  
Avfall i samband med tillverkning av produkten eller ej uthärdad produkt: 08 01 20.  
Uthärdad produkt: 08 01 12.  
Bygg- och rivningsavfall: 17 09 04.

#### 14. TRANSPORTINFORMATION



Produkten klassad som farligt gods:  Ja  Nej  Ej bedömt

#### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



##### Klassificering enligt KIFS 2005:7.

Produkten klassificeras som ej hälso- eller miljöfarlig.

##### Förpackningen skall vara försedd med följande text:

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålles på begäran.

**Övrigt:** Beakta försiktighetsåtgärder som normalt vidtas då kemiska produkter hanteras.

##### Övrig lagstiftning:

Direktiv 1999/13/EG: 1-2% flyktiga organiska ämnen (VOC)

Direktiv 2004/42/EG: 1-2% flyktiga organiska ämnen (VOC)

#### 16. ANNAN INFORMATION



##### LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Knauf Danogips GmbH.

##### LISTA ÖVER RISKFRASER NÄMNDA UNDER PUNKT 3

Nr.	Text
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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.