

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Produktnamn : Dichtung Klebstoff Bitumen

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Lim, tätningsmedel

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Einersheimer Straße 53  
box 60  
97346 Iphofen - Deutschland  
T +49 932331-760 - F +49 932331-770  
[info@pft.net](mailto:info@pft.net) - [www.pft.net](http://www.pft.net)  
E-postadress till kompetent person med ansvar för SDB : [sds-info@knauf.de](mailto:sds-info@knauf.de)

##### Technical information

Technical information service PFT  
T +49 (0)9323/31-1818  
[info@pft.net](mailto:info@pft.net)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Extra märkning för att visa Extra klassificering(ar) för att visa

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

#### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Gäller inte

#### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
destillater (råolja), vätebehandlade medeltunga	(CAS nr) 64742-46-7 (EC nr) 265-148-2 (REACH-nr) 01-21 19459347-30	>=1-<10	Asp. Tox. 1, H304
Propane-1,2-diol, propoxylated	(CAS nr) 25322-69-4 (EC nr) 500-039-8	>=1-<10	Acute Tox. 4 (Oral), H302

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök medicinsk rådgivning i tveksamma fall eller om symptom uppstår.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj och tvätta sedan huden med tvål och vatten. Sök medicinsk rådgivning i tveksamma fall eller om symptom uppstår.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Tag person med ihållande ögonirritation till läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen ordentligt med vatten. Sök medicinsk rådgivning i tveksamma fall eller om symptom uppstår.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimma. Alkoholresistent skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kemiskt pulver.
- Olämpligt släckningsmedel : stark vattenstråle.

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

- Explosionsrisk : Angor kan bilda en explosiv blandning med luft.
- Reaktivitet vid brand : Avståndet för bakeld kan vara avgörande.
- Farliga sönderdelningsprodukter : koloxid (CO, CO<sub>2</sub>). Metalloxider.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Använt lämpligt media för att ringa in branden. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Utrym området.
- Skydd under brandbekämpning : Friskluftmask. skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- Allmänna åtgärder : Avlägsna alla källor till antändning. Bär personlig skyddsutrustning.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt. Däm upp och begränsa utsläppet. Återvinn dagvattnet inför slutlig deponering. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledning skall myndigheter underrättas.

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

- Rengöringsmetoder : Absorbära utspilld vätska i inert absorptionsmedel. Reducera ångan med vattendimma eller spreja med vatten.
- Annan information : Använd gnistfria verktyg.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Tillse att det finns punktutslug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm. Behållaren ska vara väl tillsluten. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- Åtgärder beträffande hygien : Flaska för ögonsköljning med rent vatten. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

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

- Lagringsvillkor : Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras i den ursprungliga behållaren.
- Icke blandbara produkter : Oxideringsmedel. Gaser. Sprängämnen.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.

#### Handskydd:

Skyddshandskar

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	nitrilgummi (NBR), butylgummi		0,4		EN ISO 374

#### Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon med sidoskydd

#### Hudskydd:

Antistatkläder. Undvik kontakt med huden

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
Skyddsmask med kombinationsfilter för ånga/partiklar	Typ A - Organiska föreningar med hög kokpunkt (>65°C), Filter P (vitt)		



#### Begränsning av användarens exponering:

Reducera exponeringslängden och bearbetningsomfattningen till minsta möjliga.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Pastaaktig.
Färg	: Svart.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: 73,5 °C
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: 0,01 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: $\approx 1,49 \text{ g/cm}^3$
Löslighet	: Vatten: Olösligt
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft.
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

#### 9.2. Annan information

VOC-halt	: 0,09 % (1,341 g/l)
----------	----------------------

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft. Reagerar med (starka) oxidationsmedel.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Öppen eld. Gnistor.

#### 10.5. Oförenliga material

Oxideringsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga omvandlingsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

Dichtung Klebstoff Bitumen	
DL50 oralt	> 2000 mg/kg
destillater (råolja), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (mg/l)	> 5,266 mg/l

Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4)	
LD50 oral råtta	500 - 2000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat  
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat  
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat  
Cancerogenitet : Inte klassificerat  
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat  
Specifik organotxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat  
Specifik organotxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat  
Fara vid aspiration : Inte klassificerat

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4)	
LC50 fiskar 1	> 100 mg/l (OECD-metod 203)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (OECD-metod 202)
EC50 72h alga 1	> 100 mg/l (OECD-metod 201)

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Komponent	
destillater (råolja), vätebehandlade medeltunga (64742-46-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Töm behållarna fullständigt innan de slängs bort. Bränn inte tomma förpackningar. Skär inte i dem med skärbrännare.  
Europeisk avfallsförteckning : 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09  
15 01 06 - Blandade förpackningar

# Dichtung Klebstoff Bitumen

## Säkerhetsdatablad



i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

### AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Ingen ytterligare information tillgänglig				

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

##### - Vägtransport

Gäller inte

##### - Sjötransport

Gäller inte

##### - Flygtransport

Gäller inte

##### - Insjötransport

Gäller inte

##### - Järnvägstransport

Gäller inte

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

Gäller inte

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 0,09 % (1,341 g/l)

##### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4

# Dichtung Klebstoff Bitumen

## Säkerhetsdatablad



i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Knauf SDS EU (REACH-bilaga II)

*Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.*