

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestecuri  
Denumirea produsului : Dichtung Klebstoff Bitumen

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

#### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Peamine kasutuskategooria : Utilizare profesională  
Utilizarea substanței/amestecului : Adezivi, produse de etanșare

#### 1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

#### Furnizor

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Einersheimer Straße 53  
casuta postala 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)  
Adresa de e-mail a persoanei competente care răspunde de FDS : [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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]  
Neclasificat

### Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] Trebuie afișată etichetare suplimentară Trebuie afișată (afișate)  
clasificare (clasificări) suplimentară (suplimentare)

Coduri EUH : EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

### 2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu contribuie la clasificare : Vaporii pot forma cu aerul un amestec exploziv.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
distillates (petroleum), hydrotreated middle	(Nr. CAS) 64742-46-7 (Nr. UE) 265-148-2 (REACH-Nr) 01-2119459347-30	>=1-<10	Asp. Tox. 1, H304
Propane-1,2-diol, propoxylated	(Nr. CAS) 25322-69-4 (Nr. UE) 500-039-8	>=1-<10	Acute Tox. 4 (Oral), H302

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă aveți incertitudini sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Clătiți și apoi spălați pielea cu multă apă și săpun. Dacă aveți incertitudini sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție. Dacă iritația persistă, consultați un oftalmolog.
- Măsuri de prim ajutor după ingerare : NU provocați vomă. Clătiți abundent gura cu apă. Dacă aveți incertitudini sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

- Solventul potrivit : Ceață de apă. Spumă rezistentă la alcool. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pudră chimică.
- Agenți de stingere neadecvați : multă apă în jet.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Pericol de explozie : Vaporii pot forma cu aerul un amestec exploziv.
- Reactivitate în caz de incendiu : Distanța de întoarcere a flăcării poate fi considerabilă.
- Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>). Oxizi de metale.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

- Măsuri de stingere a incendiilor : A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere. Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Evacuați zona.
- Protecție la stingerea incendiilor : Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Îmbrăcăminte de protecție.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Măsuri generale : A se elimina orice sursă de aprindere. A se purta echipament individual de protecție.

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri. Îndiguiți și opriți răspândirea. Recuperați apa de curățare pentru a fi eliminată ulterior. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metode de curățare : Take up liquid spill into inert absorbent material. A se reduce vaporii prin pulverizare de apă sub formă de ceață sau de picături fine.
- Alte informații : A se utiliza unelte care nu produc scântei.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Se asigură ventilație de extracție sau ventilarea generală a camerei. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.
- Măsuri de igienă : Sticlă cu apă curată pentru spălarea pe ochi. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Condiții de depozitare : Păstrați recipientul închis etanș. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se păstra în ambalajul original.
- Produse incompatibile : Agent oxidant. Gaze. Explozivi.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o ventilație adecvată, în special în locurile închise.

#### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
	Cauciuc nitrilic (NBR), Butilcauciuc		0,4		EN ISO 374

#### Protecția ochilor:

Ochelari de securitate cu protecții laterale

#### Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte antistatică. A se evita contactul cu pielea

#### Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

Dispozitiv	Tipul filtrului	Condiție	Normă
aparat respiratoriu cu filtru combinat pentru vapori/particule	Tip A - Compuși organici cu punct de fierbere ridicat (>65 °C), Filtru P (alb)		



### Controlul expunerii consumatorului:

Reduceți la minimum necesar durata de expunere și cantitatea utilizată.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Aspectul exterior	: Păstos.
Culoare	: Negru.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: Nu sunt date disponibile
Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	: 73,5 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu sunt date disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu sunt date disponibile
Presiunea de vapori	: 0,01 hPa
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt date disponibile
Densitatea	: Nu sunt date disponibile
Densitate	: $\approx 1,49 \text{ g/cm}^3$
Solubilitate	: Apă: Insolubil
Log Pow	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamic	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	: Vaporii pot forma cu aerul un amestec exploziv.
Proprietăți oxidante	: Nu sunt date disponibile
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile

### 9.2. Alte informații

Conținutul de COV	: 0,09 % (1,341 g/l)
-------------------	----------------------

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Vaporii pot forma cu aerul un amestec exploziv. Reacționează cu oxidanții (puternici).

### 10.4. Condiții de evitat

Căldură. Flacără deschisă. Scântei.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută : Neclasificat

Dichtung Klebstoff Bitumen	
DL50 orală	> 2000 mg/kg
distillates (petroleum), hydrotreated middle (64742-46-7)	
LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	> 5,266 mg/l

Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4)	
LD50 contact oral la șobolani	500 - 2000 mg/kg
DL50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerogenitatea : Neclasificat

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

Propane-1,2-diol, propoxylated (25322-69-4)	
LC50 pești 1	> 100 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 Dafnia 1	> 100 mg/l (metoda OCDE 202)
EC50 72h Alge 1	> 100 mg/l (metoda OCDE 201)

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă	
(64742-46-7)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri) : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : A se goli complet ambalajele înainte de eliminare. A nu se arde ambalajele goale. A nu se tăia cu un arzător.

Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 08 04 10 - deșeuri de adezivi și chituri, altele decât cele de la 08 04 09  
15 01 06 - amestec de ambalaje

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numărul ONU</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

**- Transportul terestru**

Neaplicabil

**- Transport maritim**

Neaplicabil

**- Transport aerian**

Neaplicabil

**- Transport pe cale fluvială**

Neaplicabil

**- Transport feroviar**

Neaplicabil

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### **15.1.1. Reglementări EU**

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conținutul de COV : 0,09 % (1,341 g/l)

##### **15.1.2. Reglementări naționale**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

# Dichtung Klebstoff Bitumen

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830



Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Knauf FDS UE (Anexa II REACH)

*Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.*