

# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Bygningsasfalt**Unik Formular Identifikation (UFI):** VVK2-60F2-900Y-YW6S**Vare nr.**

Vare nr.	Beskrivelse
342	

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anbefalede anvendelser:** Til fugtisolering og vedligeholdelse af murværk.**SU:** Bygge- og anlægsarbejde (SU19).

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør****Firma:** Phønix Tag Materialer A/S  
**Adresse:** Vester Allé 1  
**Post nr.:** 6600  
**By:** Vejen  
**Land:** DANMARK  
**E-mail:** info@phonixtagmaterialer.dk  
**Telefon:** +45 79 96 21 21  
**Fax:** +45 79 96 21 22  
**Hjemmeside:** www.phonixtagmaterialer.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Ring Giftlinjen (Bispebjerg Hospital), tlf. 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning.  
Nødtelefonen er åben hele døgnet.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**CLP-klassificering:** Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336**Væsentligste skadevirkninger:** Brandfarlig væske og damp. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### 2.2. Mærkningselementer

**Piktogrammer**



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0**Signalord:** Advarsel**Indeholder****Stof:** Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater;**H-sætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**P-sætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Ryging forbudt.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

**Supplerende oplysninger**

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**VOC:** Dette produkt indeholder max. 370 g VOC/l. Grænseværdien er 430 g VOC/l (kat.A/c)**2.3. Andre farer**Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.  
Produktet indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Bitumen	8052-42-4 232-490-9 01-2119480172-44	55 - 65 %		
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	- 919-857-5 01-2119463258-33	35 - 45 %	4	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

4 = H304 bortfalder p.g.a. produktets høje viskositet.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Indånding:** Frisk luft og hvile under opsyn. Søg læge ved vedvarende ubehag.  
Ved bevidstløshed tilkaldes ambulance. Hvis patienten ikke trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Patienten, som trækker vejret, lejres i aflåst sideleje og holdes varm.**Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge.**Hudkontakt:** Fjern forurenede tøj. Vask altid huden grundigt med sæbe og vand. Brug evt. hudrensemiddel. Efter afvaskning smøres huden med en fed creme. Ved hududslet eller andre hudgener: søg læge.**Øjenkontakt:** Skyl straks med vand i ca. 15 minutter. Spil øjet godt op. Evt. kontaktlinser fjernes. Søg læge ved fortsat irritation.



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0

**Forbrændinger:** Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Lad fastbrændt bitumen sidde. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus; fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

**Generelt:** Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding af dampe kan medføre irritation af luftveje, svimmelhed og sløvhed.  
Stænk i øjnene kan medføre irritation.  
Affedter huden. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vandstråle, da det spreder branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med bl.a. kuliite og svovloxider ved brand.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Skal afpasses med omgivelserne - ved større brande anvendes dog normalt fuld beskyttelsesdragt og lufforsynet åndedrætsværn.  
Beholdere i nærheden af brand flyttes, hvis det kan ske uden risiko, eller holdes afkølede med vand/vandtåge.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel:** Sørg for god ventilation.  
Brug personlige værnemidler.  
Vær opmærksom på eksplosionsfaren. Fjern enhver antændelseskilde.

**For indsatspersonel:** Sørg for god ventilation.  
Brug personlige værnemidler.  
Vær opmærksom på eksplosionsfaren. Fjern enhver antændelseskilde.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak, jord og/eller overfladevand.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes, opsamles med granulat, sand eller lignende ikke-brændbart materiale og kommes i egnede affaldsbeholdere.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0

Undgå kontakt med hud og øjne.

Undgå indånding af dampe.

Rygning og brug af åben ild forbudt.

Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Der skal være let adgang til rindende vand og øjenskylleflaske.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende.

Opbevares i tæt lukket original emballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige og brændbare væsker. Brandfareklasse II-1, oplagsenhed 5 liter.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse - punkt 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Fiber/cm <sup>3</sup>	Bemærkninger	Anmærkninger
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	8h	25	180			
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater	15m					§3, stk. 2

§3, stk. 2 = Korttidsgrænseværdien er to gange 8h grænseværdien.

#### Målingsmetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

#### Retsgrundlag:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1054 af 28. juni 2022, Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.  
At-vejledning nr. C.0.1., august 2007, Grænseværdier for stoffer og materialer.

#### DNEL- arbejdere

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	2,9 mg/m <sup>3</sup>				
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	300 mg/kg bw/day				



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022

Version: 14.0.0

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	1500 mg/m <sup>3</sup>				
--	------------------------	--	--	--	--

### DNEL - befolkning generelt

Bitumen, cas-no 8052-42-4

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	0,6 mg/m <sup>3</sup>				

Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, &lt; 2% aromater, cas-no -

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	300 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	900 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	300 mg/kg bw/day				

### 8.2. Eksposeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:**

Sørg for god ventilation. Sørg for mekanisk ventilation ved indendørs brug. Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme. Vand og rensemiddel skal medbringes, hvis arbejdet ikke foregår nær skurvogn eller samlingssted.

**Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:**

Brug ansigtsskærm ved stænkende arbejde. Øjenværn skal følge EN 166.

**Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:**

Brug overtræksdragt, hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter mod hudkontakt med produktet. Ved stænkende arbejde skal desuden anvendes hætte, hjelm eller kasket med stor skygge.

**Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:**

Brug beskyttelseshandsker af f.eks. nitrilgummi evt. med underhandsker af bomuld. Handsker skal følge EN 374.

**Personlige værnemidler, åndedrætsværn:**

Brug åndedrætsværn (hel- eller halvmaske) med A2 filter. Der må arbejdes uden åndedrætsværn ved behandling af små flader udendørs eller hvis dampene ved effektiv naturlig ventilation blæses bort fra ansigtet. Luftforsynet halvmaske skal anvendes ved behandling af store flader, nicher og lignende, indendørs. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

**Miljøeksposeringskontrol:**

Ingen særlige.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Sort
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Uopløseligt i vand



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022

Version: 14.0.0

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	ppm	Ingen data
Smeltepunkt	°C	Ingen data
Frysepunkt	°C	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	°C	> 150 °C
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ingen data
Antændelsesgrænser		Ingen data
Ekspløsningsgrænser	vol%	0,6-7,0 vol % (opløsningsmiddel)
Flammepunkt	°C	42 °C
Selvantændelsestemperatur	°C	Ingen data
Dekomponeringstemperatur	°C	Ingen data
pH i opløsning		Ikke relevant
pH koncentrat		Ikke relevant
Kinematisk viskositet	cSt	Ingen data
Viskositet	cP	1460 cP (20 °C)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand		Ingen data
Damptryk	kPa	3 hPa (20 °C) (opløsningsmiddel)
Massefylde		0,923 g/cm <sup>3</sup>
Relativ massefylde	g/cm <sup>3</sup>	Ingen data
Dampmassefylde		Ingen data
Relativ massefylde (mættet luft)		Ingen data
Partikelkarakterisering		Ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampene kan antændes ved temperaturer over flammepunktet og danne eksplosive blandinger med luft. Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, åben ild og antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Sundhedsfarlige nedbrydningsprodukter kan dannes ved høje temperaturer.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

 Revisionsdato: 26-10-2022  
 Version: 14.0.0

### Akut toksicitet - indtagelse

#### Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg bw			

Kan virke irriterende. Kan give ubehag.

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Akut toksicitet - hud

#### Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg bw			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Akut toksicitet - indånding

#### Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	> 4,95 mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Hudætsning/-irritation:

Affedter huden. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### Alvorlig øjenskade/-irritation:

Stænk i øjnene kan virke irriterende.  
 Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kræftisiko:

Langvarig og gentagen hudkontakt med produktet kan muligvis medføre hudkræft. IARC (det internationale kræftforskningsagentur) vurderer, at bitumenopløsninger i nogle dyreforsøg ved pensling på hud har virket kræftfremkaldende.  
 Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering:

Indånding af dampe kan medføre irritation af luftveje, svimmelhed, sløvhed, hovedpine, beruselse og nedsat reaktionsevne samt ved høje koncentrationer evt. bevidstløshed.

#### Gentagne STOT-eksponeringer:

Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan medføre skader på centralnervesystemet herunder hjerneskader med symptomer som bl.a. træthed, hovedpine, koncentrations- og hukommelsesbesvær.  
 Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Aspirationsfare:

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.2. Oplysninger om andre farer



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0

**Hormonforstyrrende egenskaber:** Produktet indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.

**Andre toksikologiske virkninger:** Ingen kendte.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

**Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEL50	> 1000 mg/l		OECD 202	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLL50	> 1000 mg/l		OECD 203	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEL50	> 1000 mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater, cas-no -**

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28 d		80 %	Let bionedbrydelig		

Opløsningsmidlet er let bionedbrydeligt. Bitumen er meget langsomt nedbrydeligt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet har lav mobilitet i jord.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Produktet flyder oven på vand. Kan spredes i vandmiljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester afleveres til den kommunale modtagestation eller godkendt affaldsmottager.  
Kemikalieaffaldsgruppe: H





# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022

Version: 14.0.0

**Affaldskategorier:** 08 01 11\* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer  
15 02 02\* Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltre, ikke specificeret andetsteds), aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	1268	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PETROLEUMSPRODUKTE R, N.O.S.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>	3		
<b>Farenummer:</b>	30	<b>Tunnel restriktionskode:</b>	D/E

#### Transport via indre vandveje (ADN)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	1268	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>	3		
<b>Transport i tankskibe:</b>	Ikke relevant.		

#### Søtransport (IMDG)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	1268	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke Marine Pollutant (MP).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navne på miljøfarlige stoffer:</b>	Ikke relevant.
<b>Fareetiket(ter):</b>	3		
<b>EmS:</b>	F-E, S-E	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	1268	<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetiket(ter):</b>	3		

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

**Øvrig information:** Produktet er ikke omfattet af bestemmelserne i ADR for emballager < 450 liter jvnf. afsnit 2.2.3.1.5.

# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

 Revisionsdato: 26-10-2022  
 Version: 14.0.0

Produktet er ikke omfattet af bestemmelserne vedrørende emballage og mærkning i IMDG for emballager < 30 liter jvnf. afsnit 2.3.2.5. Transportdokumentet skal indeholde følgende sætning: "Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code."

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**PR-nr.:** 2169134.

**Kodenummer:** 2-1 (1993).

**Særlige bestemmelser:** Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer nr. 1793 af 18. december 2015, Bilag 4 - Arbejde med asfaltmaterialer. Maksimal anvendelsestemperatur: Ingen opvarmning. Udsprøjtning af produktet er ikke tilladt. Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. Arbejdsgiveren skal ved en arbejdspladsvurdering risikovurdere, om gravide eller ammende medarbejdere er udsat for påvirkninger, der kan indebære en fare for graviditeten eller amningen. Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119463258-33	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater
01-2119480172-44	Bitumen

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
14.0.0	26-10-2022	Susanne Brandt Hansen	Ændring i punkt 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14 og 16.

**Forkortelser:** PBT: Persistent, bioakkumulerende, giftig (Persistent, Bioaccumulative and Toxic). vPvB: Meget persistent, meget bioakkumulerende (very Persistent and very Bioaccumulative). CLP: CLP forordningen (1272/2008) (Classification, Labelling and Packaging). DNEL: Den største mængde af et stof, et menneske kan udsættes for, uden der kan påvises nogen skadelige effekter (Derived No Effect Level). LD50: Dødelig dosis 50 % (Lethal Dose 50 %). LC50: Dødelig koncentration 50 % (Lethal Concentration 50 %). LL50: Dødelig belastning 50 % (Lethal Loading 50 %). EL50: Effektiv belastning 50 % (Effective Loading 50 %). Asp. Tox.: Aspirationsfare. Flam. Liq.: Brandfarlig væske. STOT SE: Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering.

#### Øvrig information:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

**Anbefalet uddannelse:** Arbejdet må kun udføres af personer, som har gennemgået et af kurserne "Tagdækning - sikkerhed ved bitumen og asfaltmaterialer" eller "Sikkerhed ved arbejde med kold asfalt og bitumen". Ved arbejde med produktet skal de pågældende personer være tilmeldt og have gennemført første ledige kursus. Indtil uddannelsen er gennemført skal brugeren have en særlig instruktion med 4 ugers mellemrum. Instruktionen skal gives af en person, der har gennemgået uddannelsen. Brugeren skal kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.



# Sikkerhedsdatablad

## Bygningsasfalt

Erstatter dato: 25-02-2021

Revisionsdato: 26-10-2022  
Version: 14.0.0

**Forhandlerbemærkninger:** Dette produkt skal opbevares, håndteres og bruges i overensstemmelse med god industriel arbejdshygiejnisk praksis.

**Klassificeringsmetode:** Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

### Liste med relevante H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Liste med relevante EUH-sætninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### SDS er udarbejdet af

Firma: Joblife a/s  
Adresse: Ceres Allé 3  
Post nr.: 8000  
By: Aarhus C  
Land: DANMARK  
E-mail: info@joblife.dk  
Telefon: +45 8819 1800  
Hjemmeside: www.joblife.dk/  
Kontaktperson: Navn: Susanne Brandt Hansen, E-mail: sbha@joblife.dk

**Land:** DK