

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

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

##### · 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: **illbruck OS300**

· Artikelnummer: A-I-OS300

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Stoffets/præparatets anvendelse Bitumenforsegling

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

##### · Producent/leverandør

Tremco CPG Netherlands B.V.

Vlietstade 1032, 4241 WC Arkel

T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100

msds@tremcocpg.com

##### · For yderligere information:

Tremco CPG Sweden AB

Polhemsplatsen 5, 411 03 Göteborg

T: +46 (0) 31570010, F: +46 (0) 31572007

www.tremcocpg.eu, info-se@tremcocpg.com

##### · 1.4 Nødtelefon:

I kontortiden Tel. +46 (0) 31570010. På alle andre tidspunkter bedes du kontakte din nationale giftinformationscentral.

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### · 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### · Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

##### · 2.2 Mærkningselementer

· Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant

· Farepiktogrammer Ikke relevant

· Signalord Ikke relevant

· Faresætninger Ikke relevant

##### · 2.3 Andre farer

Hydrogensulfid kan ophobes i tanke og lukkede områder og kan nå potentielt farlige koncentrationer.

##### · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke relevant.

· vPvB: Ikke relevant.

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

##### · 3.2 Blandinger

· Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 1)

**· Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 8052-42-4	asfalt	3-<10%
EINECS: 232-490-9	stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig	
Reg.nr.: 01-2119480172-44-xxxx	eksponering	

**· SVHC -****· Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****· Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**· Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**· Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**· Efter øjenkontakt:**

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**· Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

**· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Varme dampe er irriterende for åndedrætsorganerne.

Irriterer øjnene.

Kvalme

**· 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****· 5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:**

Skum

Slukningspulver.

Kuldioxid

Sand

Vandspraystråle

**· Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Under bestemte brandbetingelser kan der ikke udelukkes spor af andre giftige stoffer som fx:

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid

Hydrogensulfid

**· 5.3 Anvisninger for brandmandskab****· Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

(Fortsættes på side 3)

DK

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 2)

- **Yderligere oplysninger** Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

\*

#### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

- **For ikke-indsatspersonel** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **For indsatspersonel** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

- **6.4 Henvisning til andre punkter**

Der frigøres ingen farlige stoffer.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

\*

#### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Koncentrationer af svovlbrinte i tanke og lukkede områder kan nå farlige værdier, især ved langtidsopbevaring. Denne situation er især relevant, når der skal udføres arbejde i nærheden af tanken, eller i tilfælde af direkte eksponering for dampe i tanken. Der skal foretages en særlig vurdering af indåndingsrisikoen ved tilstedeværelse af svovlbrinte i tankens gasrum, lukkede rum, produktrester, tankaffald og spildevand samt utilsigtede udledninger for at afgøre, hvilke kontrolforanstaltninger der er passende ud fra de lokale forhold.

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- **Opbevaring:**

- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i original beholder.

- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

—DK—

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 3)

\*

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### · 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:
---

CAS: 8052-42-4 asfalt
-----------------------

GV   Langtidsværdi: 1 mg/m <sup>3</sup>
---

· Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### · 8.2 Eksponeringskontrol

· Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

· Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Undgå indånding af dampe.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Sørg for vaskemulighed på arbejdspladsen.

#### · Åndedrætsværn

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Helmaske med kombifilter

B-filter

Fortrinsvis et trykluftåndedrætsværn.

#### · Beskyttelse af hænder



Beskyttelseshandsker

· Handskemateriale: Handsker af gummi

· Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelsesbriller

· Kropsbeskyttelse:



Arbejdsbeskyttelsesdragt

\*

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
--

· Generelle oplysninger
-------------------------

· Farve:	Mørkebrun
----------	-----------

· Lugt:	Ligesom bitumen/asfalt
---------	------------------------

· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
----------------	---------------

(Fortsættes på side 5)

-DK-

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 4)

· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	Ikke bestemt.
· Øvre:	Ikke bestemt.
· Flammepunkt:	230 °C
· Selvantændelsestemperatur:	>300 °C
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Opløselighed	
· vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk:	Ikke bestemt.
	Ikke relevant.
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
· Partikelegenskaber	
Se punkt 3.	

· 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· Udseende:	
· Form:	Pasta-agtig
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
· Tørstofindhold:	100,0 %
· Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Ikke relevant
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 5)

· <b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
· <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant
· <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant

#### \* PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** vand / fugt
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
  - Hydrogensulfid
  - Carbonmonoxid og carbondioxid
  - Nitrogenoxider (NOx)

#### \* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Hudætsning/-irritation** Forårsager lette hudirritationer.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Let irritation er muligt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 6)

- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· <b>Hormonforstyrrende egenskaber</b>
--

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
---

\*

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** let biologisk nedbrydeligt
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Lavt potentiale for bioakkumulering.
- **12.4 Mobilitet i jord** Lav mobilitet
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**  
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.

\*

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

· <b>Europæisk affaldskatalog</b>
-----------------------------------

17 03 02	Bitumenholdige blandinger, bortset fra affald henhørende under 17 03 01
----------	---

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**  
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.  
Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

(Fortsættes på side 8)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 7)

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø  
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008  
FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006  
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020  
Lister over hormonforstyrrende stoffer I, II og III ([www.edlists.org](http://www.edlists.org))  
2001/118/EF for så vidt angår listen over affald  
2008/98/EF om affald
- FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (POP)  
Benzo(a)pyren kan være til stede sammen med andre polycykliske aromatiske kulbrinter (PAH) i røg, støv eller tåge fra f.eks. tjære og asfalt.

CAS: 50-32-8 | benzo[def]chrysen

Annex III Part B

- Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 9)

DK

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 16.04.2024

Versionsnummer 5 (erstatte version 4)

Revision: 16.04.2024

**Handelsnavn: illbruck OS300**

(Fortsat fra side 8)

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57 Ikke relevant.**

- **MAL-Kode (1993): 00-1**

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Dato for forrige udgave 27.04.2020**

- **Udgavenummer for forrige udgave 4**

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**