



SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Tagtæt

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Borup Tagtæt

Produkt nr.:

651000080, 651000120, 651000200, 651000470

Unik formelidentifikator (UFI):

3W4X-X866-V00F-152V

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:

Se etiketten på produktet.

Liste over use descriptorer (REACH):

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC1	Klæbestoffer, tætningsmidler.
PC9a	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere.

Anvendelser der frarådes :

Se etiketten på produktet.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Borup Kemi I/S
Bækgårdsvej 53
4140 Borup
Denmark
+45 5756 0020
www.borup-kemi.dk

E-mail:

MSDS@borup-kemi.dk

Revision:

17.01.2023

SDS Version:

8.0



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 3; H226, Brandfarlig væske og damp.
STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

Brandfarlig væske og damp. (H226)
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Sikkerhed:

Generelt:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse:

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt. (P210)
Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. (P271)
Undgå indånding af damp. (P261)
Bær beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion:

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
(P301+P310)
VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen
lettes. (P304+P340)

Opbevaring:

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. (P403+P235)

Bortskaffelse:

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer:

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%

Anden mærkning:

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
UFI: 3W4X-X866-V00F-152V

VOC:

VOC Indhold: 349,6 g/L
MAXIMUM VOC INDHOLD (Fase II, kategori A/h (OB): 750 g/L)

2.3. Andre farer



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Andet:

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS nr: 64742-48-9 EF nr.: 919-857-5 REACH: 01-2119463258-33-XXXX Indeksnr.: 649-327-00-6	35 -40 %	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	[19]
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)	CAS nr: 64742-53-6 EF nr.: 265-156-6 REACH: 01-2119480375-34-XXXX Indeksnr.: 649-466-00-2	5 -10 %	Asp. Tox. 1, H304	[19]

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding:

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt:

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Øjenkontakt:

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Søg læge og fortsæt skyllingen under transporten derhen.

Indtagelse:

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding:

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige.

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

Ingen særlige.

Oplysning til lægen:

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Anvend eksplosionssikkert [elektrisk/lys-/ventilations-] udstyr.
Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

Anbefalet opbevaringsmateriale:

Opbevares kun i originalemballagen.

Brandklasse:

I henhold til Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker klassificeres produktet som en væske i klasse II, underklasse 1 (1 oplagsenhed = 5 Liter).

Lagertemperatur:

Opbevares utilgængeligt for børn.

Materialer, der skal undgås:

Må ikke blandes med andre kemikalier.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Oxideret bitumen
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 5
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 10

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 300
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 50
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 600
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 100

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

DNEL

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	970 µg/kg/dag
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5.58 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1.19 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	2.73 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	740 µg/kg/dag

Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	77 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	46 mg/kg bw/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1066.67 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	640 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1286.4 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1152 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	837.5 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	178.57 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1.9 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	871 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	410 µg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	185 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	46 mg/kg bw/dag

Oxideret bitumen

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	2.88 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	610 µg/m ³

PNEC

Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Rovdyr		9.33 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

Generelle forholdsregler:

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenerier:

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse:

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag:

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se

ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser.

Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige krav.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


Luftvejene:

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.	A		371	

Hud og krop:

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.	-	-	

Hænder:

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0,38	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne:

Type	Standarder	
Ved risiko for stænk: brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

Højviskøs masse

Farve:

Sort

Lugt / Lugttærskel (ppm):



Aromatisk

pH:

Ikke anvendelig

Massefylde (g/cm³):

0,94 (20 °C)

Kinematisk viskositet:

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber:

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C):

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C):

> 150

Damptryk:

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde:

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C):

40

Selvantændelighed (°C):

Ingen data tilgængelige

Antændelighed (°C):

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):

1 - 6

Opløselighed

Opløselighed i vand:

Uopløseligt

n-octanol/vand koefficient:

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i fedt (g/L):

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):

Ingen data tilgængelige

VOC (g/L):

349,6

Andre fysiske og kemiske parametre:



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner under normale brugsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Må ikke blandes med andre kemikalier.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Oxideret bitumen
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kgbw
Andre oplysninger	Test reference: ECHA

Produkt/Substans	Oxideret bitumen
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	> 2000 mg/kgbw
Andre oplysninger	Test reference: ECHA

Produkt/Substans	Oxideret bitumen
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	> 94,4 mg/m ³
Andre oplysninger	Test reference: ECHA

Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	> 5000 mg/m ³
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	> 5,53 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Ingen særlige.

Hormonforstyrrende egenskaber

Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Oxideret bitumen er klassificeret af IARC i gruppe 2A.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	> 100 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	> 100 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Naphtha (råolie) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	> 100 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Fisk



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LL50
Resultat	> 100 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
<hr/>	
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	NOEL
Resultat	> 100 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
<hr/>	
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	86 timer
Test	LL50
Resultat	> 10000 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør
<hr/>	
Produkt/Substans	Destillater (råolie) , hydrogenbehandlede lette naphthen DMSO < 3% (IP346)
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	21 dage
Test	NOEL
Resultat	10 mg/L
Andre oplysninger	Test henvisning: Leverandør

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 3 - Brandfarlig



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

17 03 01* Bitumenholdige blandinger indeholdende kultjære

Affaldsgruppe

Gr. C Affald med højt energiindhold

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Begrænset mængde:

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og bane i emballager under 450 liter i henhold til ADR/RID 2.2.3.1.5 pga. produktets viskositet.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Begrænset mængde:

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på sø i emballager under 30 liter i henhold til IMDG 2.3.2.5 pga. produktets viskositet.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Anvendelsesbegrænsninger:

Nanomateriale: Nej

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

P5c - BRANDFARLIGE VÆSKER, Tærskelmængde (kolonne 2): 5.000 tons / (kolonne 3): 50.000 tons

Andet:

Ikke relevant.

Kilder:

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H226, Brandfarlig væske og damp.

H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PC1 = Klæbestoffer, tætningsmidler.

PC9a = Belægnings og maling, fortyndere, farvefjernere.

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger

[Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

BD, TSM

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da