

Sikkerhedsdatablad**FAXE Bivoks Flydende 0281 07310**

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn:** FAXE Bivoks Flydende 0281 07310**Vare nr.**

Vare nr.	Beskrivelse
028107310	

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anbefalede anvendelser:** Voksbehandling af træ.**Frarådede anvendelser:** Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Leverandør**

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S
Adresse: Energivej 13
Post nr.: DK-6700
By: Esbjerg
Land: DANMARK
E-mail: info@esbjergpaints.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Hjemmeside: www.esbjergpaints.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgntåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****CLP-klassificering:** Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.**2.2. Mærkningselementer****P-sætninger**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

VOC: Dette produkt indeholder max. 0 g VOC/l. Grænseværdien er 500 g VOC/l (kat.A/i)**2.3. Andre farer**

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
------	--------	-------	------------------------	---------------	--------------	--------------------

Sikkerhedsdatablad

FAXE Bivoks Flydende 0281 07310

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

Paraffinolie (råolie)	8042-47-5	232-455-8	01-2119487078- 27	50 - 95%		Asp. Tox. 1;H304
--------------------------	-----------	-----------	----------------------	----------	--	------------------

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald læge eller ambulance.
- Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks lægehjælp!
- Hudkontakt:** Fjern straks forurenet beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.
- Øjenkontakt:** Skyl straks med lunkent vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
- Generelt:** I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved opkastning.

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

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler:** Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.
- Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel:** Undgå indånding af dampe. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation. Ved uheld anvendes luftforsynet åndedrætsværn og nitrilhandsker.
- For indsatspersonel:** Anvend nitrilhandsker og luftforsynet åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Det skal forhindres, at store mængder udslip kommer ud i afløb eller vand, ved at dæmme det spildte ind med sand eller

Sikkerhedsdatablad

FAXE Bivoks Flydende 0281 07310

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

lignende og samle det op. Rengør det forurenede område med et egnet rengøringsmiddel, brug ikke opløsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå hud og øjenkontakt. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

Øvrig information: Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi: Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav

DNEL- arbejdere

Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	160 mg/m ³	Long-term exposure			
Dermal	220 ppm	Long-term exposure			

DNEL - befolkning generelt

Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	92 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	35 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Oral	40 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Biologiske grænseværdier: PNEC - værdier mangler.

Øvrig information: Ingen information.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodenummererede produkter).

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Ingen specielle forholdsregler er foreskrevet.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Ingen specielle forholdsregler er foreskrevet.

Sikkerhedsdatablad

FAXE Bivoks Flydende 0281 07310

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:

Brug beskyttelseshandsker af nitril ved risiko for længevarende eller gentagen hudkontakt. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Miljøeksponeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske.
Farve	Farveløs.
Lugt	Ingen eller ukarakteristisk lugt.
Opløselighed	Ikke blandbart med vand.
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 62 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant
Antændelsesgrænser		Ikke relevant
Eksplorativegrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s /40°C	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	0.85 g/cm ³	
Brandklasse	III-1	
Vægt% organiske opløsningsmidler	0	

Øvrig information:

Opløselighed i vand: Ikke opløselig i vand. Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data

Sikkerhedsdatablad**FAXE Bivoks Flydende 0281 07310**

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme, flammer og gnister. Direkte varmekilder. Stærkt sollys i længere perioder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet - indtagelse****Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5**

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

Indtagelse af store mængder kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser.

Akut toksicitet - hud**Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5**

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

Ingen kendte informationer.

Akut toksicitet - indånding**Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5**

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	> 5mg/l			

Ikke relevant.

Hudætsning/-irritation: Ingen kendte farer.**Alvorlig øjenskade/-irritation:** Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ingen kendte farer.**Kimcellemutagenicitet:** Forventes ikke at være kimcellemutagen.**Kræftisiko:** Forventes ikke at fremkalde kræft.**Reproduktionstoksicitet:** Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.**Enkel STOT-eksponering:** Ingen kendte farer.**Gentagne STOT-eksponeringer:** Ingen kendte farer.

Sikkerhedsdatablad**FAXE Bivoks Flydende 0281 07310**

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

Aspirationsfare: Ingen kendte farer.**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Paraffinolie (råolie), cas-no 8042-47-5**

Organisme	Arter	Eksponerings- tid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Leuciscus idus	96 h	LC50	> 1000mg/l		OECD 203	
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h		> 100mg/l		OECD 202	
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h		> 100mg/l		OECD 201	

Ingen tilgængelig information

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt er ikke et stof, der er et PBT eller vPBT.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Tom, urensset emballage bortskaffes på samme måde som produktet. Sørg for god kemikaliehygiejne.

Affaldskategorier: Rester af produktet anses ikke for at være kemikalieaffald.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer:** Ikke relevant.**14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.**14.2. UN-** Ikke relevant.**14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.**forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke relevant.**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

FAXE Bivoks Flydende 0281 07310

Erstatter dato: 09-04-2019

Revisionsdato: 07-06-2019

Version: 12.0.0

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Kodenummer: 00 - 1 (1993)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
8.0.0	26-11-2013	GK	1, 2, 7, 8, 9, 12, 16
9.0.0	25-02-2015	GK	2, 8, 11
10.0.0	01-11-2016	GK	2, 8, 9, 11, 13, 15
11.0.0	09-04-2019	GK	7, 11, 13, 16
12.0.0	07-06-2019	GK	7

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referencer til litteratur og datakilder: REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Øvrig information: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

Anbefalet uddannelse: Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Dato: 08-10-2007

Liste med relevante H-sætninger

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

Dokumentprog: DK