Sikkerhedsdatablad

FAXE GOlak 0259

Erstatter dato: 02-06-2021

Revisionsdato: 19-10-2022
Version: 11.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: FAXE GOlak 0259

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
0259	

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

Anbefalede anvendelser: Lakering 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:	EFApaint A/S
Adresse:	Energivej 13
Post nr.:	DK-6700
By:	Esbjerg
Land:	DANMARK
E-mail:	info@efapaint.dk
Telefon:	0045 75 12 86 00
Fax:	0045 75 45 33 68
Hjemmeside:	www.efapaint.dk

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: I henhold til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

2.2. Mærkningselementer

Indeholder

Stof: Dipropylene glycol n-butylether;

P-sætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

VOC: Dette produkt indeholder max. 134 g VOC/l. Grænseværdien er 140 g VOC/l (kat.A/i)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke hormonforstyrrende, 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
Propylenglycol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23	2,5 - 10 %		
Dipropylene glycol n-butylether	29911-28-2 249-951-5 01-2119451543-42	2 - 5 %		
en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0,0006 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 EUH071 C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C; H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: I tilfælde af kvalme, hovedpine eller svimmelhed, søg straks frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Indtagelse: Giv rigelig mælk/vand at drikke. FREMKALD IKKE OPKASTNING! Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg læge ved ubehag.

Hudkontakt: Fjern straks forurenet beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmidler. Tøj/fodtøj renses, inden det tages i brug igen. Søg læge, hvis gener vedvarer.

Øjenkontakt: Skyl straks med lunkent vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Forbrændinger: Produktet er ikke brandfarligt.

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1. Ved uheld: Kontakt læge/skadestue: Medbring om muligt etiket eller sikkerhedsdatablad.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation af øjne og hud.

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

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke brændbart.

Uegnede slukningsmidler: Produktet er ikke brændbart.

Slukningsmetoder: Produktet er ikke brændbart.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Glatte belægninger.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Produktet kan normalt ikke brænde, men opvarmet til >200°C kan det afgive sundhedsskadelige dampe.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Brug en engangsdragt, der smides væk efter brug. Ikke relevant.

For indsatspersonel: Anvend gummihandsker og engangsdragt.

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 lignende og samle det op. Opsamles med et absorberende materiale. Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

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. Adgang til vaske og skyllefaciliteter.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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. Hold produktet væk fra oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

Øvrig information: Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m³	Fiber/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
Propylenglycol	8h					

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018 med senere ændringer.

PNEC

Propylenglycol, cas-no 57-55-6				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	206 mg/l			
Marine water	26 mg/l			
Freshwater - sediment	572 mg/l			
Marine water - sediment	57.2 mg/l			
Soil	50 mg/kg			

DNEL- arbejdere

Propylenglycol, cas-no 57-55-6					
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	186 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	10 mg/m3	Long-term exposure		Local effects	

DNEL - befolkning generelt

Propylenglycol, cas-no 57-55-6					
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	50 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	10 mg/m3	Long-term exposure		Local effects	

Øvrig information: Se ovenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Beskyttelsesbriller anbefales.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug engangshandsker af nitril.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Miljøeksponeringskontrol: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Øvrig information: Adgang til vaske- og skyllefaciliteter.

PUNKT 9: Fysiske og 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	Blandbart med vand.

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant
Antændelsesgrænser		Ikke relevant
Eksplosionsgrænser		Ikke relevant
Flammepunkt	> 62 °C	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	7,30 - 7,80	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	20 - 25 sec. 4 mm cup	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	1,04 g/ml	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Brandklasse	III-2	
Vægt% organiske opløsningsmidler	13	
VOC (g/liter)	137	

Øvrig information: Opløselighed i vand: Opløselig i vand Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data

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

Stærkt sollys.

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

Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet - indtagelse

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		22000 mg/kg			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		64 mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag.

Akut toksicitet - hud

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

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

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		87,12 mg/kg			

Udtørrer huden med følgende irritation.

Akut toksicitet - indånding

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LC50	2 h	> 317 mg/l			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	0,33 mg/l			

Ingen kendte farer.

Hudætsning/-irritation: 2-butoxyethanol og dets acetat trænger let gennem huden og har ved dyreforsøg vist sig at have skadelig effekt på blodet.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan udløse allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet: Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræftrisiko: 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.

Aspirationsfare: Ingen kendte farer.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte informationer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Propylenglycol, cas-no 57-55-6

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie		48 h	EC50	43500 mg/l			
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	40613 mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	96 h	EC50	19000 mg/l			

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	0,16 mg/l			
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	0,19 mg/l			
Akut alge	Selenastrum capricornutum	72 h	ErC50	0,027 mg/l			

Ingen tilgængelig information

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og vil spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte informationer.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig information

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

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

Affaldskategorier: Kemikalieaffaldsgruppe H. EAK-Kode: 08 01 11

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	**14.4. Emballagegruppe:**	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke relevant.	**14.5. Miljøfarer:**	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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)

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
11.0.0	19-10-2022	GK	9, 11, 12
10.0.0	02-06-2021	GK	2, 3, 8, 9, 11, 12, 15
9.0.0	14-08-2019	GK	11, 13, 15, 16
8.0.0	12-02-2015	GK	2, 3, 8, 11, 12
7.0.0	06-11-2013	GK	2, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 16
6.0.0	03-08-2012	GK	REACH datasheet

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: 09-01-2009

Liste med relevante H-sætninger

H301	Giftig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Liste med relevante EUH-sætninger

EUH071	Ætsende for luftvejene.
EUH208	Indeholder en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

Land: DK