

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 1/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse:

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Artikelnr.:

FE61001

UFI:

Y7XE-0561-E00M-9D8N

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

Anvendelse af stoffet/blandingen:

Reparationsmateriale

Relevant identificeret brug:

Anvendelsesområder [SU]

SU 6a: Fremstilling af træ og træprodukter

Produktkategorier [PC]

PC 9: Coating og lak, fillere, spartelmasse, fortyndere

Produktkategorier [AC]

AC 11: Træartikler: møbel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14
48703 Stadtlohn
GERMANY

Telefon: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

Faxnr.: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

E-mail: verkauf@fsg-schaefer.de

Website: www.fsg-schaefer.de

E-mail (sagkyndig person): sdb@fsg-schaefer.de

Poison Information Center, Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23, 60, 1, Copenhagen

1.4. Nødtelefon

24h: Poison Information Center: +45 82 12 12 12 / www.giftlinjen.dk, kontor FSG: +49 (0) 2563 93950 (engelsk). (Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
antændelige flydende stoffer (Flam. Liq. 2)	H225: Meget brandfarlig væske og damp.	
Akut toxicitet (oral) (Acute Tox. 4)	H302: Farlig ved indtagelse.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation (Eye Irrit. 2)	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Enkel STOT-eksponering (STOT SE 3)	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
Kimcellemutagenicitet (Muta. 1B)	H340: Kan forårsage genetiske defekter.	
Kræftfremkaldende egenskaber (Carc. 1B)	H350: Kan fremkalde kræft.	

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 2/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Gentagne STOT-eksponeringer (STOT RE 2)	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (centralnervesystemet)	
Farlig for vandmiljøet (Aquatic Chronic 2)	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer:



GHS02
Flamme



GHS07
Udråbstegn



GHS08
Sundhedsfarer



GHS09
Miljø

Signalord: Fare

Farehenvisninger om fysiske farer	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.

Farehenvisninger om sundhedsfarer	
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (centralnervesystemet)

Farehenvisninger om miljøfarer	
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende farekendetegn: ingen

Sikkerhedssætninger Prævention	
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P270	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Sikkerhedssætninger Reaktion	
P301 + P312	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/læge/Førstehjælp i tilfælde af ubehag.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312	Ring til GIFTLINJEN/læge/Førstehjælp i tilfælde af ubehag.

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger:

4,9 % procent af blandingen består af en eller flere ingredienser med ukendt akut toksicitet (dermal).

3,8 % procent af blandingen består af en eller flere ingredienser af ukendt akut toksicitet (inhalativ).

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 3/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige indholdsstoffer / Farlige urenheder / Stabilisatorer:

Produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1 EU-identifikationsnummer: 607-025-00-1 REACH nr.: 01-2119485493-29-0007	n-butyl acetate Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Advarsel EUH066	34 - < 60 vægt-%
CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1 EU-identifikationsnummer: 606-004-00-4 REACH nr.: 01-2119473980-30	4-methylpentan-2-one Acute Tox. 4 (H332), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Fare EUH066 Akutte toksicitetsskøn ATE (indånding, damp): 11 mg/L	12 - < 25 vægt-%
CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6 EU-identifikationsnummer: 603-002-00-5	ethanol Flam. Liq. 2 (H225) Fare	3 - ≤ 5,002936 vægt-%
CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9 EU-identifikationsnummer: 607-195-00-7	2-methoxy-1-methylethyl acetate Flam. Liq. 3 (H226) Advarsel	2 - < 4 vægt-%
EF-nummer: 927-241-2 EU-identifikationsnummer: 649-330-00-2 REACH nr.: 01-2119471843-32-0000	Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater Asp. Tox. 1 (H304), Carc. 1B (H350), Muta. 1B (H340), STOT RE 1 (H372) Fare	1 - < 3 vægt-%
CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5 EU-identifikationsnummer: 022-006-00-2 REACH nr.: 01-2119489379-17-0000	titandioxid Carc. 2 (H351) Advarsel	0 - < 1 vægt-%
CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5 REACH nr.: 01-2119455851-35	Kulbrinter, C9, aromater Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336) Fare	0 - < 0,42 vægt-%
CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0 EU-identifikationsnummer: 603-108-00-1 REACH nr.: 01-2119484609-23	2-methylpropan-1-ol Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315) Fare	0 - < 0,09 vægt-%
CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nummer: 215-535-7 EU-identifikationsnummer: 601-022-00-9 REACH nr.: 01-2119488216-32	xylene Acute Tox. 4 (H332, H312), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315) Advarsel	0 - < 0,05 vægt-%

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 4/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 70657-70-4 EF-nummer: 274-724-2 EU-identifikationsnummer: 607-251-00-0	2-methoxypropyl acetate Flam. Liq. 3 (H226), Repr. 1B (H360D***), STOT SE 3 (H335) Fare	0 - < 0,002399 vægt-%

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Fjern forulykkede fra farezonen. Tag snavset, vædet tøj af. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Den berørte skal være under opsyn. Advarsel Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

Ved indånding:

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne. Søg lægehjælp ved ubehag.

Ved kontakt med huden:

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Efter øjenkontakt:

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Ved indtagelse:

Skyl munden. Søg lægehjælp ved ubehag. Lad vedkommende drikke 1 glas vand i små slurke (fortyndningseffekt).

Førstehjælperens selvbeskyttelse:

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Giv ikke direkte kunstigt åndedræt ved førstehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Omtågethed Svimmelhed

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum, Slukningspulver, Kuldioxid (CO₂).
ildslukker Brandklasse B.

Uegnede slukningsmidler:

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Meget brandfarlig, Brændbar.

Farlige forbrændingsprodukter:

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid, Kulmonoxid, Pyrolyseprodukter, toksisk, sod.
Ved brand: Gasser/dampe, giftige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

5.4. Yderligere oplysninger

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 5/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Personlige sikkerhedsforholdsregler:

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Bring folk i sikkerhed.

Beskyttelsesudstyr:

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

6.1.2. For indsatspersonel

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler: se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indslæb i miljøet skal undgås. Må ikke komme i kloakfløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse:

Suges op med inert opsnagningsmiddel og bortskaffes som særligt overvågningskrævende affald. Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Til rengøring:

Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler. Vand (med rengøringsmiddel).

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7.

Personlige værnemidler: se punkt 8.

Destruktion: se punkt 13.

6.5. Yderligere oplysninger

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Henvisning til sikker omgang:

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc. Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås. lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Brandbeskyttende foranstaltninger:

Dette materiale er brændbart og kan antændes af varme, gnister, flammer eller andre antændingskilder (f.eks. statisk elektricitet, tændflammer, mekanisk/elektrisk udstyr). Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv:

Teknisk ventilation af arbejdspladsen.

Miljø sikkerhedsforanstaltninger:

Indslæb i miljøet skal undgås.

Råd om almindelig industrihygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 6/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser:

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

emballagematerialer:

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Krav til lagerrum og beholdere:

Gulve skal opfylde "retningslinjerne til undgåelse af antændelsesfarer som følge af elektrostatiske opladninger (TRGS 727)".

Instruktioner om lagring sammen:

Må ikke lagres sammen med: Stærk syre, base, alkalisk Materialer, Oxidationsmiddel, stærk.

Lagerklasse (TRGS 510, Tyskland): 3 - Antændelige væsker

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser:

Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Anbefaling:

Opbevares utilgængeligt for børn.

Brancheløsninger:

Klare lakker/trælasurer, kan fortyndes med opløsningsmiddel, aromatfattige

GISCODE:

M-KH03

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for arbejdsplads

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
DK	n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³) ⑤ E
IOELV (EU)	n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³)
DK	4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m ³) ② 50 ppm (208 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden) EH
IOELV (EU)	4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m ³) ② 50 ppm (208 mg/m ³)
DK	ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	① 1.000 ppm (1.900 mg/m ³) ② 2.000 ppm (3.800 mg/m ³)
DK	2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden) EH
IOELV (EU)	2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 7/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
DK	titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	① 6 mg/m ³ ② 12 mg/m ³ ⑤ K
DK	2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	③ 50 ppm (150 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden) LH
DK	xylene CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nummer: 215-535-7	① 25 ppm (109 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (kan optages gennem huden) EH
IOELV (EU)	xylene CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nummer: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
DK	2-methoxypropyl acetate CAS-nr.: 70657-70-4 EF-nummer: 274-724-2	① 20 ppm (110 mg/m ³) ② 40 ppm (220 mg/m ³)

8.1.2. Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

8.1.3. DNEL/PNEC-værdier

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	48 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	102,34 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	859,7 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Akut - indånding, systemiske virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	480 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, lokale virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Akut - indånding, lokale virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	7 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermat, systemiske virkninger
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	11 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② akut-dermal, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	83 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	14,7 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	208 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Akut - indånding, systemiske virkninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 8/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	11,8 mg/kg	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	4,2 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	114 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	1.900 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Akut - indånding, lokale virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Akut - indånding, lokale virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	343 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	206 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	87 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	87 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② akut-oral, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	275 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	33 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	33 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Akut - indånding, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	500 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Akut - indånding, lokale virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	796 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	320 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	36 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2	185 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 9/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Substansnavn	DNEL værdi	① DNEL type ② Eksponeringsvej
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2	77 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2	46 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2	300 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2	46 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	10 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, lokale virkninger
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	700 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9, aromater CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5	150 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9, aromater CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5	32 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9, aromater CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5	25 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9, aromater CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5	11 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - dermalt, systemiske virkninger
Kulbrinter, C9, aromater CAS-nr.: 64742-95-6 EF-nummer: 918-668-5	11 mg/kg legemsvægt pr. dag	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - oralt, systemiske virkninger
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	310 mg/m ³	① DNEL medarbejder ② Langsigtet - indånding, lokale virkninger
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	55 mg/m ³	① DNEL Forbruger ② Langsigtet - indånding, lokale virkninger

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Vandløb, Ferskvand
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,018 mg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Spildevandsrensingsanlægget
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC sediment, ferskvand

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 10/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC sediment, havvand
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,36 mg/L	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse
n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1	0,0903 mg/L	① PNEC jord, ferskvand
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	600 µg/L	① PNEC Vandløb, Ferskvand
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	60 µg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	27,5 mg/L	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	8,27 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	0,83 mg/kg	① PNEC sediment, havvand
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	1,3 mg/kg	① PNEC jord
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1	1,5 mg/L	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vandløb, Ferskvand
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	0,76 mg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	580 mg/L	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	3,6 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EF-nummer: 200-578-6	0,63 mg/kg	① PNEC jord, ferskvand
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	635 µg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	63,5 µg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	3,29 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	0,329 mg/kg	① PNEC sediment, havvand

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 11/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Substansnavn	PNEC værdi	① PNEC type
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	0,29 mg/kg	① PNEC jord
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9	6,35 mg/L	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	0,127 mg/L	① PNEC Vandløb, Ferskvand
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	1 mg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	100 mg/L	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	1.000 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvand
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC sediment, havvand
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	1.667 mg/kg	① PNEC Sekundærforgiftning
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	0,61 mg/L	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC jord, ferskvand
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	400 µg/L	① PNEC Vandløb, Ferskvand
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	40 µg/L	① PNEC Vandløb, Havvand
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	10 mg/L	① PNEC Spildevandsrensningsanlægget
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	1,56 mg/kg legemsvægt pr. dag	① PNEC sediment, ferskvand
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	156 mg/kg legemsvægt pr. dag	① PNEC sediment, havvand
2-methylpropan-1-ol CAS-nr.: 78-83-1 EF-nummer: 201-148-0	11 mg/L	① PNEC vandløb, periodisk frigørelse

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr. aerosoldannelse: Teknisk ventilation af arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler



SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 12/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn:

ved normal brug (ingen øjenkontakt): Ingen sikkerhedsbriller påkrævet. Brillor med sidebeskyttelse EN 166

Hudbeskyttelse:

Ved fuld kontakt: Eget materiale: Butylkautsjuk, Handskematerialets tykkelse >0,7 mm, Gennemtrængningstid >480 min.

Ved kontakt med stænk: Eget materiale: Butylkautsjuk, NBR (Nitrilkautsjuk) Handskematerialets tykkelse >0,4 mm, Gennemtrængningstid >120 min.

ved normal brug (ingen kontakt med huden): Ingen handsker påkrævet.

Der skal bære godkendte handsker EN ISO 374.

Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning. Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Åndedrætsbeskyttelse:

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Andre beskyttende forholdsregler:

Brug særligt arbejdstøj.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen data disponible

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk form: Flydende

Farve: ved respektive mærkning.

Lugt: ester

Sikkerhedsrelevante data

Parameter	Værdi	ved °C	① Metode ② Bemærkning
pH-værdi	ikke relevant		
Smeltepunkt	ikke bestemt		
Frysepunkt	ikke bestemt		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	114 - 128 °C		
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt		
Brændepunkt	14 °C		
Fordampningshastighed	ikke bestemt		
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt		
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	ikke bestemt		
Damptryk	ikke bestemt		
Damptæthed	ikke bestemt		
Massefylde	0,9 g/cm ³	20 °C	
Relativ æthed	ikke bestemt		
Vægtfylde	ikke bestemt		
Opløselighed i vand	delvist blandbar		
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt		
Dynamisk viskositet	ikke bestemt		
Kinematisk viskositet	ikke bestemt		

9.2. Andre oplysninger

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 13/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner /Eksoterm reaktion med: Stærk syre, base, Oxidationsmiddel, stærk.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå: Dannelse af antændelige opløsningsmidler luftblandinger.
Gasser/dampe, giftige.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1
LD₅₀ oral: 10.760 mg/kg (Ratte) OECD Prüfrichtlinie 423
LD₅₀ dermal: >14.112 mg/kg (Kanin) OECD Prüfrichtlinie 402
LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): 23,4 mg/L 4 h (Rotte) OECD Prüfrichtlinie 403
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1
ATE (indånding, damp)¹: 11 mg/L
LD₅₀ oral: >2.000 - ≤5.000 mg/kg (Rotte) distributørens materialesikkerhedsdatablad
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kanin) distributørens materialesikkerhedsdatablad
LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (damp): >10 - ≤20 mg/L 4 h (Rotte)
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9
LD₅₀ oral: 8.530 mg/kg (Ratte) Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-1582
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kaninchen) Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-1582
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2
LD₅₀ oral: >15.000 mg/kg (Rotte) distributørens materialesikkerhedsdatablad
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kanin) distributørens materialesikkerhedsdatablad
LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): >6,1 mg/L 4 h (Rotte) distributørens materialesikkerhedsdatablad
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5
LD₅₀ oral: >2.000 - 25.000 mg/kg (Rotte) OECD 425
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Kanin)
LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): 3,43 - 6,82 mg/L 4 h (Rotte) ECHA
xylene CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nummer: 215-535-7
LD₅₀ oral: 4.300 mg/kg (Rotte) AMA Archives of Industrial Health. Vol. 14, Pg. 387, 1956.
LD₅₀ dermal: >1.700 mg/kg (Kanin) Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 123, 1974.
LC₅₀ Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge): 21,7 mg/L 4 h (Rotte) Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 123, 1974.

¹: Akutte toksicitetsskøn. Harmoniseret (legal) klassificering.

Akut oral toksicitet:

Farlig ved indtagelse.

Akut dermal toksicitet:

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 14/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Akut inhaleringstoksicitet:

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

Hudætsning/-irritation:

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

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

Kimcellemutagenicitet:

Kan forårsage genetiske defekter.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Kan fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet:

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

Enkel STOT-eksponering:

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare:

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

Yderligere oplysninger:

Ingen data disponible

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1

LC₅₀: 18 mg/L 4 d (fisk, Pimephales promelas) OECD Prüfrichtlinie 203

EC₅₀: 32 - 44 mg/L 2 d (krebsdyr, Daphnia magna)

EC₅₀: 246 - 647,7 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Desmodesmus subspicatus) Wachstumshemmung

NOEC: 105 - 196 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Desmodesmus subspicatus) Wachstumshemmung

NOEC: 23,2 mg/L 21 d (krebsdyr)

IC₅₀: 356 mg/L 2 d (Tetrahymena)

4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1

LC₅₀: >100 mg/L (fisk) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: >100 mg/L (krebsdyr) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: ≤100 mg/L (Alger/vandplanter) distributørens materialesikkerhedsdatablad

EC₅₀: >100 mg/L (fisk) distributørens materialesikkerhedsdatablad

EC₅₀: >100 mg/L (krebsdyr) distributørens materialesikkerhedsdatablad

EC₅₀: ≤100 mg/L (Alger/vandplanter) distributørens materialesikkerhedsdatablad

IC₅₀: >100 mg/L (fisk) distributørens materialesikkerhedsdatablad

IC₅₀: >100 mg/L (krebsdyr) distributørens materialesikkerhedsdatablad

IC₅₀: ≤100 mg/L (Alger/vandplanter) distributørens materialesikkerhedsdatablad

2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9

LC₅₀: 100 - 180 mg/L 4 d (fisk)

EC₅₀: 500 mg/L 2 d (krebsdyr)

NOEC: 100 mg/L 4 d (fisk)

NOEC: 63,5 mg/L 12 d (fisk)

NOEC: 100 mg/L 21 d (krebsdyr)

NOEC: 1.000 mg/L 4 d (Alger/vandplanter)

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 15/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater

EF-nummer: 927-241-2

LC₅₀: 10 - ≤100 mg/L 2 d (krebsdyr, Daphnia magna (stor vandloppe)) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: 10 - ≤100 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: >100 mg/L (Alger/vandplanter) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: >1.000 mg/L (Mikroorganismen) distributørens materialesikkerhedsdatablad

LC₅₀: >10 - <30 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred))

EC₅₀: >1.000 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchneriella subcapitata) EL 50 SDB BR

EC₅₀: >22 - <46 mg/L 2 d (krebsdyr, Daphnia magna (stor vandloppe)) EL 50 SDB BR

NOEC: <1 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchneriella subcapitata) NOELR SDB BR

titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 **EF-nummer:** 236-675-5

LC₅₀: >0,87 - 1,1 mg/L 4 d (fisk, Pimephales promelas) ECHA

LC₅₀: >100 mg/L 2 d (krebsdyr, Daphnia magna) ECHA

EC₅₀: 100 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchnerella subcapitata) ECHA

NOEC: ≥100 mg/L -∞ h (krebsdyr, Hyalella azteca) ECHA

NOEC: 0,87 - 1,1 mg/L 12 d (fisk) ECHA

NOEC: 0,004 - 0,08 mg/L 28 d (fisk) ECHA

NOEC: 100 mg/L 3 d (Alger/vandplanter) ECHA

xylene CAS-nr.: 1330-20-7 **EF-nummer:** 215-535-7

LC₅₀: 3,3 - 780 mg/L 4 d (fisk) Bailey, H.C., D.H.W. Liu, and H.A. Javitz 1985. Time/Toxicity Relationships in Short-Term Static, Dynamic, and Plug-Flow Bioassays. In: R.C.Bahner and D.J.Hansen (Eds.), Aquatic Toxicology and Hazard Assessment, 8th Symposium, ASTM STP 891, Philadelphia, PA :193-212

LC₅₀: 8,5 - 8,5 mg/L 2 d (krebsdyr)

Akvatocitet:

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 **EF-nummer:** 204-658-1

Biologisk nedbrydning: Ja, hurtig

Bemærkning: 83 % (aerob; Expositionsduer: 28 d)(OECD Prüfrichtlinie 301D)

4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 **EF-nummer:** 203-550-1

Biologisk nedbrydning: Ja, hurtig

2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 **EF-nummer:** 203-603-9

Biologisk nedbrydning: Ja, hurtig

Bemærkning: in Vand

Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater

EF-nummer: 927-241-2

Biologisk nedbrydning: Ja, hurtig

Bemærkning: Bioakkumulation potentiell möglich, Schädlich für Fische.

titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 **EF-nummer:** 236-675-5

Biologisk nedbrydning: Ja, langsom

Bemærkning: Bei diesem Pigment handelt es sich um einen anorganischen Stoff. Aufgrund seiner sehr geringen Wasserlöslichkeit und seines interten Charakters wird der Stoff als nicht bioverfügbar für Sediment und terrestrische Organismen betrachtet.

12.3. Bioakkumulationspotentiale

n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 **EF-nummer:** 204-658-1

Log K_{ow}: 2,3

4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 **EF-nummer:** 203-550-1

Log K_{ow}: 1,31

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

Side 16/18

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



FSG-Fejl lak (forskellige farver)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

n-butyl acetate CAS-nr.: 123-86-4 EF-nummer: 204-658-1
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —
4-methylpentan-2-one CAS-nr.: 108-10-1 EF-nummer: 203-550-1
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —
2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS-nr.: 108-65-6 EF-nummer: 203-603-9
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —
Kulbrinter, C9-C10, indeholdende n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, med <2% aromater EF-nummer: 927-241-2
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —
titandioxid CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —
xylene CAS-nr.: 1330-20-7 EF-nummer: 215-535-7
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: —

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1. Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt

08 01 11 *	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
------------	---

*: Bevispligt.

Affaldskode emballering

15 01 05	Kompositemballage
----------	-------------------

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Korrekt bortskaffelse / Pakning:

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

Andre anbefalinger om bortskaffelse:

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

13.2. Yderligere oplysninger

Retur til producent

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vejtransport (ADR/RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer			
UN 3363	UN 3363	UN 3363	UN 3363
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
FARLIGT GODS I MASKINER eller FARLIGT GODS I APPARATER (n-Butylacetat)	FARLIGT GODS I MASKINER eller FARLIGT GODS I APPARATER (n-Butylacetat)	DANGEROUS GOODS IN MACHINERY or DANGEROUS GOODS IN APPARATUS (n-Butyl acetate)	DANGEROUS GOODS IN MACHINERY or DANGEROUS GOODS IN APPARATUS (n-Butyl acetate)

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 17/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

Vejtransport (ADR/RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.3. Transportfareklasse(r)			
14.4. Emballagegruppe			
-			
14.5. Miljøfarer			
Nej	Nej	Nej	Nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren			
Begrænset mængde (LQ): SP301 Klassificeringskode: M11 Bemærkning: -	Klassificeringskode: M11 Bemærkning: -	Begrænset mængde (LQ): SP301 Bemærkning: Stowage Category A	Begrænset mængde (LQ): SP301

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke bestemt

Yderligere oplysninger:

-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-bestemmelser

Anvendelsesrestriktioner:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF). Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås. lagttag beskæftigelsesbegrænsninger mht. kvinder i den fødedygtige alder. lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag direktiv 98/24/EF om beskyttelse af medarbejdere sundhed og sikkerhed mod farer ved kemiske arbejdsmidler under arbejdet.

Andre EU-bestemmelser:

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv], Farekategorier:

- P5a Antændelige væsker, Kategori 1 eller 2
- P5b Antændelige flydende stoffer
- P5c Brandfarlige væsker 2 og 3, der ikke falder ind under P5a eller P5b
- E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2

Direktiv 2004/42/EF om emissionsbegrænsninger for VOC fra maling og lak:

Indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC) i masseprocent: 90,5 vægt-%

15.1.2. Nationale bestemmelser

Ingen data disponible

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Oplysninger om ændringer

Ingen data disponible

SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 25. nov. 2022

Trykt: 12. dec. 2022

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Side 18/18

FSG-Fejl lak (forskellige farver)

16.2. Forkortelser og akronymer

For forkortelser og akronymer, se ECHA: Vejledning om informationskrav og kemisk sikkerhedsvurdering, kapitel R.20 (liste over udtryk og forkortelser).

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen data disponible

16.4. Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
antændelige flydende stoffer (Flam. Liq. 2)	H225: Meget brandfarlig væske og damp.	
Akut toxicitet (oral) (Acute Tox. 4)	H302: Farlig ved indtagelse.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation (Eye Irrit. 2)	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Enkel STOT-eksponering (STOT SE 3)	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
Kimcellemutagenicitet (Muta. 1B)	H340: Kan forårsage genetiske defekter.	
Kræftfremkaldende egenskaber (Carc. 1B)	H350: Kan fremkalde kræft.	
Gentagne STOT-eksponeringer (STOT RE 2)	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (centralnervesystemet)	
Farlig for vandmiljøet (Aquatic Chronic 2)	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	

16.5. Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

Faresætninger	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H340	Kan forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende farekendetegn	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

16.6. Kursushenvisninger

Ingen data disponible

16.7. Yderligere oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.