

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Malemiddel

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Malemiddel

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Fortynder

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen (REACH)

Ingen særlige

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

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

Firmanavn og adresse

**Farvefabrikken Skovgaard & Frydensberg**

Gadestævnet 6-8

2650 Hvidovre

Denmark

+45 36753222

Kontaktperson

Dirch Madsen

E-mail

farve@skovfryd.dk

SDS udarbejdet den

2020-08-18

SDS Version

1.1

Dato for forrige udgave

2020-08-18 (1.1)

#### 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

Asp. Tox. 1; H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Risiko m.v.

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

#### Sikkerhed

##### Generelt

P102, Opbevares utilgængeligt for børn.

P101, Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

##### Forebyggelse

-

##### Reaktion

P331, Fremkald IKKE opkastning.

P301+P310, I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTLINJEN/læge.

##### Opbevaring

P405, Opbevares under lås.

##### Bortskaffelse

P501, Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Isopar L (Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics)

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

Ikke anvendelig

#### Andet

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

Indeholder tørrende olier. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude m.m. opsamles, opbevares i brandsikker beholder og destrueres.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Produkt/Ingrediensnavn	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
Isopar L (Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics)	CAS No.: 246538-78-3 EC No.: 920-901-0 REACH No.: 01-2119456810-40-XXXX Index No.:	25-40%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	

-----

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

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

## 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

Vask med brun sæbe, linoliesæbe, sulfo eller "værkstedsrens", undgå brug af opløsningsmidler.

#### 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 skylningen 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

Ikke anvendelig

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet.

Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

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 / CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten 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

- Undgå direkte kontakt med spildt stof.
- Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Ingen særlige krav
- Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Forsøg at opsamle væsker "mekanisk", fx med skovl eller fejebakke og deponer i spand. Efterfølgende rengøring foretages med brun sæbe og vand. Bruges klude til opsamling/rengøring, så hver opmærksom på at linolievædede klude og savsmuld/spåner kan selvantænde og at disse skal lægges i lufttæt beholder og gerne vand (fx en plastpose med vand i eller spanden som malingen kom i ), husk at sætte låg på.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

- Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.
- Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde. Afbrændes efter brug eller opbevares i metalbeholder med tætsluttende låg. Tilsatte filtre fjernes og destrueres straks efter brug.
- Rygning, 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

- Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
- Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

##### Lagertemperatur

- Ingen særlige krav

#### 7.3. Særlige anvendelser

- Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

- Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

##### DNEL

- Ingen data tilgængelige

##### PNEC

- Ingen data tilgængelige

#### 8.2. Eksponeringskontrol

- Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

##### Generelle forholdsregler

- Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

##### Eksponeringsscenarier

- Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

##### Eksponeringsgrænse

- Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

##### Tekniske tiltag

- Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

##### Hygiejniske foranstaltninger

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

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

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

##### Generelt


Anvend kun CE mærket værneudstyr.

##### Luftvejene

Arbejdssituation	Anbefalet filtertype	Klasse	Farve	Standarder
-	Ved tilstrækkelig ventilation er åndedrætsværn ikke nødvendigt	-	-	-

#### Hud og krop

Arbejdssituation	Anbefalet	Type/Kategori	Standarder
	Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-



#### Hænder

Ingen særlige krav

#### Øjne

Arbejdssituation	Anbefalet	Standarder
	Ingen særlige krav	-

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk tilstand

Flydende

#### Farve

Ravfarvet

#### Lugt

Karakteristisk

#### Lugttærskel (ppm)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

0.89

#### Viskositet

10-15 centistokes (40.00 °C)

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Selvantændelighed (°C)

°C

##### Eksplosionsgrænser (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Eksplosive egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Oxiderende egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### Opløselighed

##### Opløselighed i vand

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

##### Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

#### 9.2. Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

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

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

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

##### 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 eller 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.

#### 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

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

#### Gentagne STOT-eksponeringer

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

#### Aspirationsfare

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

#### Langtidsvirkninger

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet.

Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

#### 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. Andre negative virkninger

Ingen særlige

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

#### EAK-kode / Affaldsgruppe

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

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenet emballage

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

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 - 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### ADR/RID

UN-nr.	Godsbetegnelse og beskrivelse	Klasse	Emballagegruppe	Transportkategori (Tunnelrestriktionskode)
1263	MALING eller MALINGRELATEREDE PRODUKTER	3	III	3 (D/E)

#### IMDG

Ikke anvendelig

#### IATA

Ikke anvendelig

"MARINE POLLUTANT"

Nej

### 14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

#### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

#### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig

#### Andet

Følbar mærkning.

Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

MAL-kode: 2-1

#### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Rådets direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer. Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-5).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).



EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

## 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.

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

#### 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

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

EWG = 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

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

STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

UVCB = Kompleks kulbrintestof

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Andreas Lorenzen

#### Andet



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830

---

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.