

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort.

Varenummer: -

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

Anvendelse: Reparations maling.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Firma TreeTops A/S
Bavnevej 32,
6580 Vamdrup
Tlf.: 70 266 233

Kontaktperson: info@treetops.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Aerosol 1 - H222, H229, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336. EUH066.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Indeholder: Acetone, 1-methoxy-2-propanol, Butanon.

H-sætninger:

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



P-sætninger:

Generelt:

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P261 Undgå indånding af damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjnebeskyttelse.

Reaktion:

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden information:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder organiske opløsningsmidler. Udsættes man gentagende gange for organiske opløsningsmidler, kan det skade centralnervesystemet og de indre organer som f.eks. lever og nyrer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
68476-85-7 / 270-704-2	-	Råoliegasser, fortættede	30<60	Flam. Gas. 1; H220.
67-64-1 / 200-662-2	01-2119471330- 49	Acetone	30<60	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2, H319, STOT SE 3, H336.
108-65-6 / 203-603-9	01-2119475791- 29	2-Methoxy-1-methylethylacetat	5<10	Flam. Liq. 3; H226.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



1330-20-7 / 215-535-7	01-2119488216- 32	Xylen	5<10	Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Acute Tox. 4; H312+H332.
107-98-2 / 203-539-1	01-2119457435- 35	1-methoxy-2-propanol	1<5	Flam. Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336.
78-93-3 / 201-159-0	01-2119457290- 43	Butanon	1<5	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Indånding:

Bring personen ud i frisk luft og hold varm, sørg for en stilling der letter vejtrækningen. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.

Hudkontakt:

Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Fjern forurenede beklædning. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i mindst 15 minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Kontakt straks læge ved fortsat irritation.

Indtagelse:

Skyl straks munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge og vis beholder eller etiket.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irritation ved kontakt med øjne.
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Enkelt eksponering kan forårsage følgende virkninger: hovedpine, kvalme, opkast. Påvirkning af centralnervesystemet. Døsighed, svimmelhed, narkotiske effekter.

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

Behandle symptomatisk.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Alkohol-resistent skum, CO₂, slukningspulver, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Yderst brandfarlig aerosol.

Opvarmning fører til forøget tryk og fare for sprængning af beholderen.

Brand vil danne sundhedsskadelig og irriterende røg/gasser – indånd ikke.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsyret åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Om muligt, nedkøl udsatte beholdere med vandtåge.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne. Fjern og sluk alle antændelseskilder. Sørg for god ventilation. Rygning forbudt. Indånd ikke dampe. Stop yderligere lækage hvis det kan gøres uden risiko. Spild kan gøre overflader/gulve glatte, pas på.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Vær opmærksom på om affald herefter er at betragte som farlig affald. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Vær opmærksom på at produktet er brandfarligt, sluk og fjern alle antændelseskilder. Brug kun gnistfrit udstyr. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse. Brug ikke opløsningsmidler eller fortynder til rengøring.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå unødvendig eksponering. Se punkt 8 for personlige værnemidler. Vask eksponerede områder grundigt efter brug. Der må ikke spises eller drikkes under håndtering af produktet. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Ved brug af produktet mod åben ild eller glødende materiale, kan aerosol dampene antændes.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper –

Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Må ikke opbevares i nærheden af åben ild, antændelseskilder varme overflader, rygning forbudt. Beskyttes mod direkte sollys. Opbevares på et tørt, køligt og vel-ventileret sted. Må ikke udsættes for en temperatur som overstiger 50°C. Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
67-64-1	Acetone	250 ppm 600 mg/m ³	E	BEK nr. 1458 af 13/12/2019
108-65-6	2-Methoxy-1-methylethylacetat	50 ppm 275 mg/m ³	EH	BEK nr. 1458 af 13/12/2019
1330-20-7	Xylen	55 ppm 109 mg/m	EH	BEK nr. 1458 af 13/12/2019
107-98-2	1-methoxy-2-propanol	50 ppm 185 mg/m ³	EH	BEK nr. 1458 af 13/12/2019
78-93-3	Butanon	50 ppm 145 mg/m ³	EH	BEK nr. 1458 af 13/12/2019

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under ovenstående grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af damp/spray.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



- Personlige værnemidler:** Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Produktet er omfattet af reglerne for kodenummererede produkter, se kodenumberbekendtgørelsen for yderligere information.
- Åndedrætsværn:** Produktet indeholder lavtkogende væsker (acetone). Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsynet.
- Handsker:** Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen i forhold til andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. EN 374. Mulighed: Neopren, Nitril, PVC. >480 min.
- Øjenværn:** Brug sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt. EN 166
- Hudværn:** Almindeligt arbejdstøj.
- Begrænsning af eksponering til miljøet:** Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Konsistens: Flydende/aerosol	Farve: Sort	Lugt: Ingen data	PH: Ingen data	Viskositet: Ingen data
Flammepunkt: Ingen data	Kogepunkt: Ingen data	Damptryk 20°C: Ingen data	Massefylde g/cm³: 0,735	Damptæthed: Ingen data
Antændelighed: Ingen data	Selvantændelighed: Ingen data	Ekspløsningsgrænser: Ingen data	Opløselighed i vand: Uopløselig	

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Stabil under normale forhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen risiko for farlige reaktioner ved normal brug og opbevaring.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Fjern alle antændelseskilder og hold væk fra varme, gnister og direkte sollys. Yderst brandfarlig aerosol. Hvis temperaturen stiger er der fare for at beholdere eksploderer på grund af indvendig tryk.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Brand vil danne sundhedsskadelig og irriterende røg/gasser.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

Andre oplysninger: Produktet indeholder opløsningsmidler: Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan give skade på lever, nyrer og centralnervesystemet.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Ikke klassificeret miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Produktet er biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale: Lavt potentiale.

12.4 Mobilitet i jord: Uopløselig i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger: Ingen information.

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Nedenstående er mulighed:

EAK-kode: 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.

Rester af affald – Emballage: Helt rengjorte emballager til genanvendelse afhængig af materialet:
15 01 04 Metalemballage.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1950	1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	AEROSOLER, brandfarlige	AEROSOLS, flammable
14.3 Transportfareklasse	2/2.1	2/2.1
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Nej F-D, S-U	No F-D, S-U
Andre oplysninger	LQ: 1 L Tunnel: D	LQ: 1 L Tunnel: D

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

Sikkerhedsdatablad

Reparationsmaling til sort pulverlakerede Kirkedal hegnsstolper – Sort

Version 1.0

Udarbejdet: 19-05-2020



PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

At-bekendtgørelse BEK nr. 1458 af 13/12/2019: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Kræftbekendtgørelse (Bek. 1795/2015). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015. CLP 1272/2008. REACH 1907/2006. Kodenummerbekendtgørelsen. Aerosolbekendtgørelsen.

Yderligere information:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet.

Mal-kode (1993): 3-3

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for dette produkt.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H220 Yderst brandfarlig gas.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk