

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

Mercalin TS (aerosol)

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Godkendt for brug | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godk. for lab. brug | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Modificeret af Geveko Industri AB | <input type="checkbox"/> |

HANDELSNAVN

Mercalin TS (aerosol)

GRUPPENAVN

21187010/20/30/50/70

ANVENDELSESOMRÅDE

Til mærkning ved begrænsede holdbarhedskrav hvor markeringen skal kunne vaskes af.

Varenummer

4-6500(2, 3, 5, 7)

Deklarationsnummer

963043

National producent/importør

Virksomhed	Geveko Industri AB
Adresse	Box 13007
Postnr. / sted	SE-402 51 Göteborg, Sverige
Telefon	+46 31 84 46 10
Fax	+46 31 25 93 42

Forhandler

Virksomhed	Trafik Produkter A/S
Adresse	Longelsevej 34
Postnr. / sted	DK-5900 Rudkøbing
Land	Danmark
Telefon	+45 59 30 24 24
Fax	+45 59 30 24 85

Nødtelefon

Bistandstype

+46 20 99 60 00

Opening Hours

2. FAREIDENTIFIKATION



Yderst
brandfarlig

GENERELT

YDERST BRANDFARLIG.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007
Mercialin TS (aerosol)

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Nr.	Stoffets navn	Reg.Nr.	EEC-Nr.	Cas-nr.	Konc. interval	Fareklasse/Anm.
1	ethylacetat		205-500-4	141-78-6	< 5 %	Xi,F,R11 - R67 - R66 - R36
2	naphta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen)		265-150-3	64742-48-9	< 1 %	Xn,R65 - R67 - R10 - R66
3	ethanol		200-578-6	64-17-5	30 - 40 %	F,R11
4	organisk pigment (ikke mærkningspligtigt)		-	-	15 - 25 %	-
5	alkydharpiks		-	67761-96-0	< 1 %	
6	propan-/butanblanding		-	61641-74-5	30 - 60 %	F+,R12

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=ætsende, Xn=sundhedsfarlig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oxiderende, F+=yderst brandfarlig, F=meget brandfarlig, N=miljøfarlig, Kræft=kræftfremkaldende, Mut=mutagen, Rep=reproduktionstoksisk:, Konc.=koncentration

SAMMENSÆTNINGSKOMMENTARER

Se afsnit 16 for forklaring om de indgående komponenters R-sætninger.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

GENERELT

Ved vedvarende symptomer op søges læge.

INDÅNDING

Frisk luft.

HUDKONTAKT

Fjern forurenede klæder. Vask huden med sæbe og vand.

ØJENKONTAKT

Skyl omgående med vand i flere minutter.

INDTAGELSE

Indtagelse ikke sandsynlig (aerosoldåse).

5. BRANDBEKÆMPELSE

EGNET BRANDSLUKNINGSMIDDEL

Sluk med pulver, skum eller kuldioxid.

BRAND- OG EKSPLOSIONSFARER

Yderst brandfarlig. Dampene kan allerede ved temperaturer under stuetemperatur danne eksplosiv blanding med luft. Brandrøgen indeholder kuloxider, aromatiske og alifatisk hydrocarboner. Vær opmærksom på at også den tømte beholder udgør en brandrisiko.

ANDEN INFORMATION

Udsatte beholdere flyttes og/eller afkøles med vand.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007
Mercalin TS (aerosol)

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

6. FORHOLDSREGLER OVERFOR UDSLIP VED UHELD

FORHOLDSREGLER FOR AT BESKYTTE PERSONALE

Personlige værnemidler som anvist i afsnit 8, kan være påkrævet.

SIKKERHEDSTILTAG FOR AT BESKYTTE DET YDRE MILJØ

Undgå udledning til afløb. Kontakt redningstjenesten ved større udslip.

EGNEDE METODER FOR SKADEBEGRÆNSNING OG OPRENSNING

Indæmmes med sand, jord eller lignende og opsamles. Rengør med vand.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene. Må ikke udsættes for temperatur over +50°C.

OPBEVARING

Opbevares som brandfarligt materiale. Opbevares tørt i tæt lukket originalemballage, køligt men frostfrit. Opbevaringstid 24 måneder ved håndtering i henhold til givne forskrifter.

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

FOREBYGGENDE FORANSTALTNINGER

Alt arbejde med farlige kemiske produkter skal udføres i godt ventileret og håndteringsgodkendt område. Fjern alle antændelseskilder. Gnistdannelser på grund af statisk elektricitet skal forhindres.

ÅNDEDRÆTSVÆRN

Åndedrætsværn mod organiske dampe/partikler (AX/P2).

ØJENVÆRN

Ved risiko for direkte kontakt med produktet eller stænk bør der anvendes beskyttelsesbriller.

HÅNDVÆRN

Ved risiko for direkte kontakt eller stænk bør der anvendes plasthandsker. Handskemateriale f.eks. PVA.

HUDVÆRN

Beskyttelsesklæder efter behov.

Grænseværdier

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Interval	ppm	mg/m ³	År	Anm.
naphtha (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen)	64742-48-9	8 timer	25			
ethylacetat	141-78-6	8 timer	150		1994	
ethanol	64-17-5	8 timer	1000			

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007
Mercialin TS (aerosol)

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform Aerosol.
Farve Gul. Rød. Blå. Orange. Hvid.
Lugt Opløsningsmiddel.
Opløselighed Organiske opløsningsmidler.

Fysiske og kemiske parametre

Smelte/Frysepunkt:		Massefylde:	~780
Ekspløsningsgr., %--%:	3,5 - 19	Opløselighed i vand:	
Flammepunkt:	<0	pH koncentrat:	
Mol.vægt:		Viskositet:	>7mm ² /s (40°C)
Antændelsestemp.:	>200	Lugtegrænse:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabilt ved normal håndtering.

FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Ingen farlige nedbrydningsprodukter forventes dannet under normal håndtering. Ved brand dannes kuloxier og hydrocarboner.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

GENERELT

Opløsningsmiddeldampe kan fordampe fra produktet. Nedenfor nævnte symptomer gælder egenskaberne for de indgående opløsningsmidler.

INDÅNDING

Kan forårsage svimmelhed, træthed, hovedpine og ildebefindende. Risiko for nedsat reaktionsevne, omtågethed, bevidstløshed ved høje koncentrationer.

HUDKONTAKT

Hudkontakt virker affedtende, hvilket kan give rødme, revner i huden og ved langvarig eller gentagen kontakt, irritation.

ØJENKONTAKT

Stænk i øjnene forårsager stærk svie. Dampe virker irriterende.

INDTAGELSE

Ikke relevant.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

Mercalin TS (aerosol)

12. MILJØOPLYSNINGER

ØKOTOKSISITET

Ethylacetat: Lav giftighed for vandlevende organismer. Tilgængelige miljødata tyder på at kun større lokale udslip kan udgøre en risiko. Lav giftighed for landlevende pattedyr. Normal håndtering og mindre udslip anses ikke for at udgøre en risiko. Let nedbrydelig. Nedbrydes relativt hurtigt af naturligt forekommende mikroorganismer. Ved spild eller udslip fordampes hovedparten. Ved nedtrængen i dybere jordlag besværliggøres fordampningen betydeligt. Bioakkumulere ikke i vandmiljøet. Naphta (råolie), hydrogenbehandlet tung:
kan danne en hinde på vandoverfladen, hvilket indirekte kan skade vandlevende organismer og mindske ilttilførslen.

Ethanol: Lav giftighed for vandlevende organismer. Tilgængelige miljødata tyder på at kun større lokale udslip kan udgøre en risiko for forgiftning af vandlevende organismer. Lav giftighed for landlevende pattedyr. Normal håndtering og mindre udslip anses ikke for at udgøre en risiko for skader. Let nedbrydelig. Nedbrydes relativt hurtigt af naturligt forekommende mikroorganismer. Ved spild eller udslip fordampes størstedelen. Ved nedtrængen i dybere jordlag mindskes fordampningen betydeligt. Bioakkumulerer ikke i vandmiljøet.

ANDEN INFORMATION

Kvantitative data om produktets økologiske effekter er ikke tilgængelige. Undgå udslip til drikkevand, afløb eller jord.

13. BORTSKAFFELSE

GENERELT

Udgør miljøfarligt affald. Hvis spild eller affald ikke kan genindvindes eller destrueres i eget regi transporteres dette til kommunal modtagestation eller Kommunekemi.

AFFALDSGRUPPER

14 06 03 (EWC-kod)

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods: Ja Nej Ikke vurderet

UN Nr. 1950

VARENAVN OG BESKRIVELSE:

AEROSOLER.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007
Mercalin TS (aerosol)

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

ADR/RID

Klasse: 2,5F
Fareseddel: 3
HAZ Nr.: 23

Indpakningsgr.:

IMDG

Klasse: 2.1
Sub Risk:
Marine Pollutant: P

Indpakningsgr.:

EMS: F-D, S-U

IATA

Klasse: 2.1

Indpakningsgr.:

ANDEN INFORMATION

Transportbetegnelse: 1950 Aerosoler.
LQ2.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING



Yderst
brandfarlig

EU-Etiket

Nej

Ja

Ikke vurderet

SAMMENSÆTNING

ethylacetat (< 5 %), ethanol (30 - 40 %), propan-/butanblanding (30 - 60 %)

RISIKOSÆTNINGER

R12 Yderst brandfarlig.

SIKKERHEDSSÆTNINGER

S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S23.3 Undgå indånding af aerosoler. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S33 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. S38 Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer ove 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Kodenummer

2-1

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Sidst ændret: 05-10-2007

Internt Nr: DK465000

Erstatter dato: 04-12-2006

Mercalin TS (aerosol)

16. ANDRE OPLYSNINGER



LEVERANDØRENS ANMÆRKNINGER

Fuld tekst for R-sætninger angivet i afsnit 2: R10 Brandfarlig. R11 Meget brandfarlig. R12 Yderst brandfarlig. R20 Farlig ved indånding. R21 Farlig ved hudkontakt. R36 Irriterer øjnene. R38 Irriterer huden. R65 Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

According to 91/155 EEC.