



SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 1

Kompileringsdato: 06/07/2015

Revision: 26/09/2016

Version: 2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: PROTEC 50

Lagernummer: PRTC50

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

Anvendelse af produktet: PC14: Produkter til overfladebehandling af metaller, herunder produkter til galvanisering og elektroplettering. PROC13: Behandling af artikler ved dypning og hældning ERC4: Industriel anvendelse i processer og produkter af proceshjælpemidler, der ikke bliver en del af artikler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Thomsen & Co. ApS
L. Frandsensvej 3A
5600 Faaborg.
Danmark
Tel: 0045 49181485
Email: post@thomsen-co.dk

1.4. Nødtelefon

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304

Vigtigste bivirkninger: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

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

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Farepiktogrammer: GHS08: Sundhedsfarer

GHS09: Miljø



Signalord: Fare

Sikkerhedssætninger: P273: Undgå udledning til miljøet.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 2

P301+310: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en.

P331: Fremkald IKKE opkastning.

P391: Udslip opsamles.

P405: Opbevares under lås.

P501: Indholdet/Beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

PETROLEUM (RÅOLIE), HYDROAFSVOVLET

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
265-184-9	64742-81-0	-	Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411	50-70%

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Synkebesvær kan forekomme. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

Indånding: Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse.

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

Punkt 5: Brandbekæmpelse

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 3

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Egnet brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

6.4. Henvisning til andre punkter

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Undgå direkte kontakt med stoffet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering: Ingen data tilgængelige.

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 4

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Brun

Lugt: Karakteristisk lugt

Fordampningsgrad: Ingen data tilgængelige.

Oxiderende: Ingen data tilgængelige.

Opløselighed i vand: Ingen data tilgængelige.

Viskositet: Ikke-tyktflydende

Kogepunkt/-interval°C: 160-247

Smeltepunkt/-interval°C: Ingen data tilgængelige.

Antændelsespunkter%: nedre: Ingen data tilgængelige.

ovre: Ingen data tilgængelige.

Flammepunkt°C: 60 - 93

Ford.forh. n-octanol/vand: Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur°C: Ingen data tilgængelige.

Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ densitet: 0795 - 0860

pH-værdi: Ingen data tilgængelige.

VOC g/l: Ingen data tilgængelige.

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 5

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Aspirationsfare	-	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Synkebesvær kan forekomme. Kvalme og mavepine kan forekomme. Opkast kan forekomme.

Indånding: Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEC 50

Side: 6

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. CONTAINS KEROSENE
PETROLEUM

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 9

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelkode: E

Transportkategori: 3

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige forordninger: Ingen anvendelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.