

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Vejstribemaling 0182

Vare nr.

| Vare nr. | Beskrivelse |
|----------|-------------|
| 0182 | |

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

Anbefalede anvendelser: Afstribning.

Frarådede anvendelser: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S
Adresse: Energivej 13
Post nr.: DK-6700
By: Esbjerg
Land: DANMARK
E-mail: info@esbjergpaints.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Hjemmeside: www.esbjergpaints.dk

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgntåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226

Væsentligste skadevirkninger: Brandfarlig væske og damp.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Indeholder

Stof: Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater;

H-sætninger

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

H226 Brandfarlig væske og damp.

P-sætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

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

P233 Hold beholderen tæt lukket.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale regler.

Supplerende oplysninger

EUH208 Indeholder 2-butanonoxim, Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Kan udløse allergisk reaktion.

VOC: Dette produkt indeholder max. 422 g VOC/l. Grænseværdien er 500 g VOC/l (kat.A/i)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

| Stof | CAS Nr | EC-nr | REACH-registreringsnr. | Koncentration | Bemærkninger | CLP-klassificering |
|---|------------|-----------|------------------------|---------------|--------------|--|
| Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater | | 927-241-2 | 01-2119471843-32 | 10 - 25% | | Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412 |
| 2-ethylhexansyre, zirconiums salt | 22464-99-9 | 245-018-1 | 01-2119979088-21 | < 0,3% | | Repr. 2;H361d |
| 2-butanonoxim | 96-29-7 | 202-496-6 | 01-2119539477-28 | < 0,15% | | Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351 |
| Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater | | 918-481-9 | 01-2119457273-39 | 10 - 25% | | Asp. Tox. 1;H304 |
| Cobalt bis(2-ethylhexanoate) | 136-52-7 | 205-250-6 | 01-2119524678-29 | < 0,1% | | Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361f Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412 |

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald læge eller ambulance.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks lægehjælp!

Hudkontakt: Fjern straks forurenede beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.

Øjenkontakt: Skyl straks med lunkent vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019
Version: 13.0.0

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjensmerter, rødmen, tårer, hævede øjenlåg, kløe. Hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme.

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

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes sundhedsskadelige gasser, som forbrændingsrester og kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Undgå indånding af dampe. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation.

For indsatspersonel: Anvend nitrilhandsker og luftforsynet åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Det skal forhindres, at store mængder udslip kommer ud i afløb eller vand, ved at dæmme det spildte ind med sand eller lignende og samle det op. Rengør det forurenede område med et egnet rengøringsmiddel, brug ikke opløsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes. Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning og brug af åben ild forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019
Version: 13.0.0

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

Øvrig information: Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

| Stofnavn | Periode | ppm | mg/m ³ | Fiber/cm ³ | Bemærkninger | Anmærkninger |
|---|---------|-----|-------------------|-----------------------|-----------------|--------------|
| Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater | 8h | 25 | | | | |
| Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater | 8h | 25 | 180 | | | |
| 2-ethylhexansyre, zirconiumsalt | - | | 5 | | Zr | |
| 2-butanonoxim | 8h | 25 | | | | K |
| Cobalt bis(2-ethylhexanoate) | 8h | | 0,05 | | Støv respirabel | |

K = Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

Grænseværdi: Grænseværdien for 2-Butanonoxim er tentativ

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018 med senere ændringer.

PNEC

| 2-ethylhexansyre, zirconiumsalt, cas-no 22464-99-9 | | | | |
|--|-------------|------------------|-----------------------|--------|
| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Ekstrapolationsmetode | Bemærk |
| Freshwater | 0,36 mg/l | | | |
| Marine water | 0,036 mg/l | | | |
| Freshwater - sediment | 6,37 mg/kg | | | |
| Marine water - sediment | 0,637 mg/kg | | | |
| Soil | 1,06 mg/kg | | | |
| 2-butanonoxim, cas-no 96-29-7 | | | | |
| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Ekstrapolationsmetode | Bemærk |
| Freshwater | 0,256 mg/l | | | |
| Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7 | | | | |
| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Ekstrapolationsmetode | Bemærk |
| Freshwater | 0,51 µg/l | | | |
| Marine water - sediment | 9,5 mg/kg | | | |
| Freshwater - sediment | 9,5 mg/kg | | | |
| Soil | 10,9 mg/kg | | | |
| Marine water | 2,36 µg/l | | | |

Sikkerhedsdatablad

Vejstribebemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

DNEL- arbejdere

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|-----------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 871 mg/m ³ | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Dermal | 208 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |

2-ethylhexansyre, zirconiumsalt, cas-no 22464-99-9

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 32,97 mg/m ³ | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Dermal | 6,49 mg/kg | Long-term exposure | | Systemic effects | |

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|------------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 9 mg/m ³ | Acute / short-term exposure | | Systemic effects | |
| Inhalation | 3,33 mg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |
| Dermal | 2,5 mg/kg bw/day | Acute / short-term exposure | | Systemic effects | |

Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 235,1 µg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |

DNEL - befolkning generelt

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|-----------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Dermal | 125 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Oral | 125 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Inhalation | 185 mg/m ³ | Long-term exposure | | Systemic effects | |

2-ethylhexansyre, zirconiumsalt, cas-no 22464-99-9

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Oral | 4,51 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Inhalation | 8,13 mg/m ³ | Long-term exposure | | Systemic effects | |
| Dermal | 3,25 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|---------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 2 mg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |
| Dermal | 1,5 mg/kg bw/day | Acute / short-term exposure | | Systemic effects | |
| Dermal | 0,78 mg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |

Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7

| Eksposering | Værdi | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------|----------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation | 37 µg/m ³ | Long-term exposure | | Local effects | |
| Oral | 55,8 µg/kg bw/day | Long-term exposure | | Systemic effects | |

Øvrig information: Se ovenfor.

8.2. Eksposeringskontrol

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019
Version: 13.0.0

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodennummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodennumreerede produkter).

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:

Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges. Brug beskyttelseshandsker fremstillet af nitril. Ved en handsketykkelse på 0,38 mm. er der en gennembrudstid på 8 timer.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Brug luftforsynet halvmaske.

Miljøeksponeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Parameter | Værdi/enhed |
|-------------------------|--|
| Produktets tilstand | Flydende |
| Farve | Forskellige |
| Lugt | Lugt af organiske opløsningsmidler. |
| Opløselighed | Opløselig i: Organiske opløsningsmidler. |
| Eksplorative egenskaber | Se eksplosionsgrænser |
| Oxiderende egenskaber | Ingen tilgængelig information |

| Parameter | Værdi/enhed | Bemærkninger |
|--|------------------|--------------|
| pH i opløsning | Ingen data | |
| pH koncentrat | Ingen data | |
| Smeltepunkt | Ingen data | |
| Frysepunkt | Ingen data | |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ingen data | |
| Flammepunkt | > 23 °C | |
| Fordampningshastighed | Ingen data | |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | Ingen data | |
| Antændelsesgrænser | Ingen data | |
| Eksplosionsgrænser | 0,90 - 8 | |
| Damptryk | Ingen data | |
| Dampmassefylde | Ingen data | |
| Relativ massefylde | Ingen data | |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand | Ingen data | |
| Selvantændelsestemperatur | Ingen data | |
| Dekomponeringstemperatur | Ingen data | |
| Viskositet | 1300 - 1500 mPas | |
| Lugttærskel | Ingen data | |

9.2 Andre oplysninger

| Parameter | Værdi/enhed | Bemærkninger |
|----------------------------------|-------------|--------------|
| Massefylde | ~ 1.28 g/ml | |
| Brandklasse | II-1 | |
| Vægt% organiske opløsningsmidler | 33 | |

Sikkerhedsdatablad**Vejstribemaling 0182**

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

| | | |
|-----|-----|--|
| VOC | 422 | |
|-----|-----|--|

Øvrig information: Opløselighed i vand: Ikke opløselig i vand. Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Antændelig ved temperaturer over flammepunktet. Dampene kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er ved almindelig temperatur tungere end luft og kan spredes langs gulvet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.

10.5. Materialer, der skal undgås

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet - indtagelse****Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2**

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|----------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | > 5000mg/kg bw | | | |

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater, EC-no 918-481-9

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-----------|------------------|----------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 LD50 | | > 5000mg/kg bw | | OECD 401 | |

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 2528 mg/kg | | | |

Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-----------|------------------|--------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 LD50 | | 3129mg/kg bw | | | |

Indtagelse af store mængder kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser.

Akut toksicitet - hud**Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2**

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|----------------|------------|------------|-------|
| Kanin | LD50 | | > 5000mg/kg bw | | | |

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater, EC-no 918-481-9

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-------|------------|------------|-------|
| | | | | | | |

Sikkerhedsdatablad

Vejstribebemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

| | | | | | | |
|-------|-----------|--|----------------|--|----------|--|
| Kanin | LD50 LD50 | | > 5000mg/kg bw | | OECD 402 | |
|-------|-----------|--|----------------|--|----------|--|

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|---------------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 1000 - 1800mg/kg | | | |

Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-----------|------------------|----------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 LD50 | | > 2000mg/kg bw | | | |

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Akut toksicitet - indånding

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|--------------|------------------|-------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 (dampe) | 4 h | > 4,951mg/l | | | |

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater, EC-no 918-481-9

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|--------------|------------------|------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 (dampe) | 4 h | > 4951mg/l | | OECD 403 | |

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|--------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 | 4 h | 20mg/l | | | |

Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer, som hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig indånding af høje koncentrationer kan give varige skader på det centrale nervesystem.

Hudætsning/-irritation: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan udløse allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet: Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræftisiko: Indeholder 2-Butanonoxim og cobaltforbindelse, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet: Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

Enkel STOT-eksponering: Ingen kendte farer.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ingen kendte farer.

Aspirationsfare: Klassificeres ikke for aspirationsfare med H304 på grund af viskositeten.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2

| Organisme | Arter | Eksponeeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-------------|---------------|------------------|----------|-------------|------------|------------|-------|
| Akut dafnie | Daphnia magna | 48 h | EL50 | 22 - 46mg/l | | | |

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

| | | | | | | | |
|-----------|---------------------------------|------|-------|-------------|--|--|--|
| Akut alge | Pseudokirchneriella subcapitata | 72 h | NOELR | < 1mg/l | | | |
| Akut alge | Pseudokirchneriella subcapitata | 72 h | EL50 | > 1000mg/l | | | |
| Akut fisk | Onchorhynchus mykiss | 96 h | LL50 | 10 - 30mg/l | | | |

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater, EC-no 918-481-9

| Organisme | Arter | Eksponeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-------------|---------------------------------|-----------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Akut Dafnie | Daphnia magna | 48 h | ELO | 1000mg/l | | | |
| Akut alge | Pseudokirchneriella subcapitata | 72 h | ELO | 1000mg/l | | | |
| Akut fisk | Onchorhynchus mykiss | 96 h | LL0 | 1000mg/l | | | |

2-butanonoxim, cas-no 96-29-7

| Organisme | Arter | Eksponeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-------------|---------------------|-----------------|----------|-----------|------------|--------------|-------|
| Akut Dafnie | Daphnia magna | 48 h | EC50 | > 500mg/l | | | |
| Akut fisk | Poecilia reticulata | 96 h | LC50 | 760 mg/l | | ISO 7346/1-3 | |
| Akut alge | Desmodesmus | 72 h | EC50 | 83 mg/l | | DIN 38412/9 | |

Cobalt bis(2-ethylhexanoate), cas-no 136-52-7

| Organisme | Arter | Eksponeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------|-----------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Akut alge | | 72 h | IC50 | 528 mg/l | | | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, Isoalkaner, Cyclener, < 2% Aromater, EC-no 927-241-2

| Organisme | Arter | Eksponeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------|-----------------|----------|-------|------------|------------|-------|
| | | 28 d | | 89% | | | |

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, <2 % aromater, EC-no 918-481-9

| Organisme | Arter | Eksponeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------|-----------------|----------|-------|------------|------------|-------|
| | | 28 d | | 80% | | | |

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig information

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019
Version: 13.0.0

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Affaldsbeholdere skal mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder.

Affaldskategorier: EAK-Kode: 08 01 11 Kemikalieaffaldsgruppe H.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|--------|---------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 1263 | 14.4. Emballagegruppe: | III |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | MALING | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | | |
| Fareetiket(ter): | 3 | | |
| Farenummer: | 30 | Tunnel restriktionskode: | D/E |

Transport via indre vandveje (ADN)

| | | | |
|---|-------|-------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 1263 | 14.4. Emballagegruppe: | III |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | PAINT | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | | |
| Fareetiket(ter): | 3 | | |
| Transport i tankskibe: | | | |

Søtransport (IMDG)

| | | | |
|---|----------|---------------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 1263 | 14.4. Emballagegruppe: | III |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | PAINT | 14.5. Miljøfarer: | Produktet er ikke Marine Pollutant (MP). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | Navne på miljøfarlige stoffer: | |
| Fareetiket(ter): | 3 | | |
| EmS: | F-E, S-E | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | | | |
|---|-------|-------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 1263 | 14.4. Emballagegruppe: | III |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | PAINT | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | | |
| Fareetiket(ter): | 3 | | |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019

Version: 13.0.0

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Kodenummer: 2-1 (1993)**Særlige bestemmelser:** Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 med senere ændringer, om unges arbejde.

Produktet er på grund af indholdet af 2-Butanonoxim og coboltforbindelser omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

Autorisationer/begrænsninger: Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

| Version | Revisionsdato | Ansvarlig | Ændringer |
|---------|---------------|-----------|---------------------------------|
| 13.0.0 | 26-09-2019 | GK | 2, 3, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16 |
| 12.0.0 | 22-12-2016 | GK | 11, 12 |
| 11.0.0 | 19-04-2016 | GK | 2 |
| 10.0.0 | 26-02-2016 | GK | 2, 3, 8, 11, 12, 13, 15 |
| 9.0.0 | 09-07-2015 | GK | 2, 3, 4, 8, 9, 11, 15 |

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.**Referencer til litteratur og datakilder:** REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.**Øvrig information:** Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.**Anbefalet uddannelse:** Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.**Dato:** 01-01-1994

Liste med relevante H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

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

Sikkerhedsdatablad

Vejstribemaling 0182

Erstatter dato: 22-12-2016

Revisionsdato: 26-09-2019
Version: 13.0.0

| | |
|-------|---|
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H351 | Mistænkt for at fremkalde kræft. |
| H361d | Mistænkes for at skade det ufødte barn. |
| H361f | Mistænkes for at skade forplantningsevnen. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Dokumentsprog: DK