

SIKKERHEDSDATABLAD



Ifølge 453/2010 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2015-07-03

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

#273 Silver strike - lösvikt

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

Identificerede anvendelser

Slipmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab

PAYBACK AB

Företagsvägen 12

SE-91135 VÄNNÄSBY

Sverige

Telefon

+46(0)935 - 207 00

E-mail-adresse

sweden@payback.se

Hjemmeside

www.payback.se

1.4. Nødtelefon

I nødstilfælde kontakt tillige Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12, eller 112

Giftlinjen ikke-akut: <http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter 1272/2008

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig, ved vurdering i henhold till 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ifølge 1272/2008

Farepiktogrammer Ikke anvendelig

Signalord Ikke anvendelig

Faresætninger Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Ikke relevant.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Dette produkt består af en homogen, flydende blanding.

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når de blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

| Indholdsstoff | Klassificering | Koncentration |
|--|-----------------|---------------|
| POLY(1-DECENE) | | |
| CAS-nummer 68037-01-4 EF-nummer 500-183-1 | Asp Tox 1; H304 | 10 - 25% |
| GRAPHITE | | |
| CAS-nummer 7782-42-5 EF-nummer 231-955-3 | - | 1 - 10% |

| QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BIS(HYDROGENATED TALLOW ALKYL)DIMETHYL, SALTS WITH BENTONITE | | | |
|---|--------------|---|---------|
| CAS-nummer | 68953-58-2 | - | 1 - 10% |
| EF-nummer | 273-219-4 | | |
| 2-METHYL-1-PROPENE HOMOPOLYMER | | | |
| CAS-nummer | 9003-27-4 | - | 1 - 10% |
| EF-nummer | 618-360-8 | | |
| MOLYBDENIUM DISULFIDE | | | |
| CAS-nummer | 1317-33-5 | - | 1 - 10% |
| EF-nummer | 215-263-9 | | |
| KIMRÖK | | | |
| CAS-nummer | 1333-86-4 | Acute Tox 4 <i>dust</i> , Eye Irrit 2, STOT SE 3 <i>resp</i> ; H332, H319, H335 | 3 - 7% |
| EF-nummer | 215-609-9 | | |
| ALUMINIUMPULVER STABILISERET | | | |
| CAS-nummer | 7429-90-5 | Flam Sol 1 <i>m</i> , Water-react 2; H228, H261 | 1 - 3% |
| EF-nummer | 231-072-3 | | |
| Index-nummer | 013-002-00-1 | | |

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandinges fareklassifikation, se Punkt 16b

Indeholder også ikke mærkningspligtige stoffer.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved mindste tvivl eller hvis symptom består, opsig læge.

Ved indånding

Lad den beskadigede hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsig læge.

Ved kontakt med øjnene

Skyl øjnene med rigelige mængder vand. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Ved hudkontakt

Vask huden med sæbe og vand.

Kontakt lægen, hvis der opstår symptomer.

Overstænkt tøj tages af.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med meget vand men SLUG IKKE. Drik siden mindst en halv liter vand og kontakt læge. Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen yderligere relevant information er tilgængelig.

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

Symptomatisk behandling.

Når der tages kontakt med lægen, skal der sørges for, at dette sikkerhedsdatablad er tilgængeligt.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænder under dannelse af røg indeholdende sundhedsskadelige gasser (kuloxid og kuldioxid) samt, ved ufuldstændig forbrænding, aldehyder og andre irriterende stoffer.

Udslip af spildevand i afløb skal forhindres. Spildevandet skal håndteres i henhold til gældende forskrifter.

Ikke brandfarlig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Ved brand brug friskluftsmaske.
- Bær fuld beskyttelsesdragt.
- Sørg for, at alt personale udover alarmberedskabet evakuerer brandområdet.
- Afkøl gasbeholderen med vand i mindst 10 minutter efter den fjernes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Indåndes ikke dampene og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se afsnit 8.
- Sørg for god ventilation.
- Bemærk skridrisikoen ved lækage/spild.
- Ved udslip til vandindløbssted, tilkald umiddelbart politi og brandvæsen, tlf. 112.
- Hold ubemyndigede og ubeskyttede personer på sikker afstand.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Standt lækagen, hvis dette er sikkert.
- Mindre udslip kan tørres op med en klud eller lignende. Udslipsområdet spules derefter med rigeligt vand. Større udslip inddæmnes med sand, jord eller lignende og opsamles. Opsamlet materiale håndteres i henhold til afsnit 13.
- Der findes oplysninger om affaldshåndtering i afsnit 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

- Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Indånde ikke dampene og undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- Fjern arbejdstøj og beskyttelsesudstyr inden måltider.
- Opbevares i tæt lukket originalemballage.
- Hold dette produkt afskåret fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.
- Spise, drik og ryg ikke i de rum, hvor dette produkt håndteres.
- Vask hænder efter håndtering af produktet.
- Undgå åben ild, varme genstande, gnistdannelse eller andre antændingskilder.
- Arbejdet således at spild er forhindret. Hvis spild forekommer, ordne det med det samme, som beskrevet i punkt 6 i dette sikkerhedsdatabladet.
- De sædvanlige forsigtighedsregler ved håndtering af kemikalier skal overholdes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares tørt og køligt (frostfrit, men ikke over 30 °C).
- Håndteres i lokal med god ventilation.
- Opbevares på et godt ventileret sted.
- Nødbruker og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.
- Må ikke opbevares i direkte sollys.
- Må kun opbevares i den originale emballage.

7.3. Særlige anvendelser

- Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier, Danmark

OLIETÅGE, MINERALOLIEPARTIKLER

Nivågrænseværdi = 1 mg/m³

Øvrige ingredienser (se punktum 3) savner hygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

For at forebygge en arbejdsrisiko behøves der ikke tages særlige hensyn til dette produkt, udover de generelle krav, der følger af EU-direktiv 89/391 samt national arbejdsmiljølovgivning.

Øjenbeskyttelse bør bruges ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Der behøves normalt ikke beskyttelseshandsker på basis af dette produkts egenskaber. Beskyttelseshandsker kan være nødvendige på grund af andre arbejdsforhold, f.eks. slitage, temperaturforhold eller mikrobiologiske farer.

Anvend beskyttelseshandsker af neopren eller nitril (EN 374).

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Gasmaske med filter A (brun) eller støvfilter IIb (P2) kan være nødvendig.

Begrænsning miljøeksponering, jf. punkt 12.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|--|
| a) Udseende | Form: væske Farve: gråsvart |
| b) Lugt | Oliet |
| c) Lugttærskel | Ikke anvendelig |
| d) pH-værdi | Ikke anvendelig |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke anvendelig |
| f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 300 °C ved atmosfærtryk (101325 Pa) |
| g) Flammepunkt | 270 °C |
| h) Fordampningshastighed | Ikke anvendelig |
| i) Antændelighed (fast stof, luftart) | Ikke anvendelig |
| j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke anvendelig |
| k) Damptryk | Ikke anvendelig |
| l) Dampmassefylde | Ikke anvendelig |
| m) Relativ massefylde | 1.09 kg/L |
| n) Opløselighed | Opløselighed i vand: Uopløselig Opløselig i PETROLEUMBENSIN 40-60 |
| o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | Ikke anvendelig |
| p) Selvantændelsestemperatur | Ikke anvendelig |
| q) Dekomponeringstemperatur | Ikke anvendelig |
| r) Viskositet | > 20.5 mm ² /sek |
| s) Eksplosive egenskaber | Ikke anvendelig |
| t) Oxiderende egenskaber | Ikke anvendelig |

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings- og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under normale håndterings- og anvendelsesforhold forekommer der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå antændelseskilder og for høje temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

Undgå kontakt med reducerende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte (CO), kuldioxid (CO₂) og sundhedsskadelige og irriterende stoffer.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almen eller uspecifik toksicitet

Produktet er ikke klasset som giftigt.

Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

Akutte virkninger

Ikke klassificeret som akut-giftigt stof.

Sundhedsskadelighed

Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

CMR-virkninger

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Sensibilisering

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Ætsende og irriterende virkninger

Irritation i mund, svælg og/eller åndedrætsorganer kan opstå ved indånding eller indtagelse.

Kan give anledning til hud- og øjenirritation ved langvarig kontakt.

Synergisme og antagonisme

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

POLY(1-DECENE)

LC50 Minnow (*Pimephales promelas*) 96h > 750 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h = 190 mg/l

Der foreligger ikke information om miljøpåvirkningerne.

Forebyg udslip i jord, vand og afløb.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er svært nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Dette produkt eller nogen af dets ingredienser kan muligvis akkumuleres i naturen.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet kan ikke blandes med vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsrapport.

12.6. Andre negative virkninger

Petroleumsprodukter kan påvirke de isolerende egenskaber af pels og fjerdragt, så havfugle og pattedyr, der lever i havet, kan risikere at fryse ihjel.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht.

ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Undgå udslip til afløb.

Overhold lokale forskrifter.

Inddeling efter 2006/12

Anbefalet affaldskode: 12 01 12 Brugt voks og fedt.

Anbefalet affaldskode: 15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer.

Genvinding af produktet

Tom, afskylllet pakning sendes til genbrug, hvor det er praktisk muligt.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, skal du kontakte udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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

Ikke anvendelig

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave.

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

| | |
|-----------------|--|
| Asp Tox 1 | Aspirationstoksicitet (Kategori 1) |
| No phys haz | Ikke tildelt fysisk fare |
| No tox haz | Ikke klassificeret som giftig |
| Acute Tox 4dust | Akut toksicitet (Kategori 4 Støv) |
| Eye Irrit 2 | Øjenirritation (kategori 2) |
| STOT SE 3resp | Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne (Kategori 3 Resp) |
| Flam Sol 1m | Brandfarlig metal (Kategori 1m) |
| Water-react 2 | Stoff eller blanding, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser (Kategori 2) |

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2015-07-10.

Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information

fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 1272/2008 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
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- 2006/12 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald
- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Bilag I

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
- H332 Farlig ved indånding
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene
- H228 Brandfarligt fast stof
- H261 Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Advarsel for fejlagtig brug

Dette produkt kan forårsage skade ved fejlagtig brug. Producenten, distributøren eller leverandøren ansvarer ikke for skader til følge af andet end tilsigtet brug.

Anden relevant information

Oplysninger om dette dokument

Dette sikkerhedsdatablad er genereret af programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.