

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Klargøringsdato 17-nov-2016 Revisionsdato 22-mar-2024 Revisionsnummer 2

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Beskrivelse af produkt: Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

 Cat No. :
 98595

 CAS-nr
 7440-06-4

 EF-nr
 231-116-1

 Bruttoformel
 Pt

 REACH-registreringsnummer

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

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier.
Anvendelser, der frarådes Ingen information tilgængelig

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhe

d Thermo Fisher (Kandel) GmbH

Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany

Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300

**E-mailadresse** begel.sdsdesk@thermofisher.com

1.4. Nødtelefon

Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

For at få information i **USA** ring på: 001-800-227-6701 For at få information i **Europa** ring på: +32 14 57 52 11

Nødkaldsnummer, **USA**: 201-796-7100 Nødkaldsnummer, **Europa**: +32 14 57 52 99

CHEMTREC telefonnummer, **USA**: 800-424-9300 CHEMTREC telefonnummer, **Europa**: 703-527-3887

## **PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION**

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysiske farer

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### **Sundhedsfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

#### <u>Miljøfarer</u>

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

#### 2.2. Mærkningselementer

Ingen påkrævet.

#### 2.3. Andre farer

I overensstemmelse med bilag XIII i REACH-forordningen kræver uorganiske stoffer ikke vurdering.

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1. Stoffer

| Komponent | CAS-nr    | EF-nr             | Vægt procent | CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 |
|-----------|-----------|-------------------|--------------|--|
| Platin    | 7440-06-4 | EEC No. 231-116-1 | >95          | -  |

| REACH-registreringsnummer | - |
|---------------------------|---|

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med øjnene Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.

Kontakt med huden Vask straks af med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg omgående lægehjælp, hvis der

opstår symptomer.

Indtagelse Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter. Søg læge, hvis der opstår

symptomer.

Indånding Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Personlig beskyttelse af Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

førstehjælperen

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen, der med rimelighed kan forventes.

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

Information til lægen Behandles symptomatisk.

## **PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**

#### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø. Vandspray, kuldioxid (CO2), pulver, alkoholbestandigt skum.

## Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Ingen oplysninger tilgængelige.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

#### Farlige forbrændingsprodukter

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Som ved enhver brand skal der bæres trykluftforsynet åndedrætsværn, MSHA/NIOSH (godkendt eller tilsvarende), og fuldt beskyttelsesudstyr.

## **PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå støvdannelse.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i miljøet.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse. Undgå støvdannelse. Suges op med inert absorberende materiale. Opbevares i egnede, lukkede beholdere til bortskaffelse. Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 8 og 13.

## **PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

Bær personlige værnemidler/ansigtsbeskyttelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undgå indtagelse og indånding. Undgå støvdannelse. Må ikke anvendes i nærheden af tøj og andre brændbare materialer.

#### Hygiejneforanstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tag forurenet tøj og forurenede handsker af, og vask dem, også indvendigt, før de bruges igen. Vask hænder før pauser og efter arbejde.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse i laboratorier

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1. Kontrolparametre

## Eksponeringsgrænser

Liste kilde DA - Bestilling om grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynsbekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, nr. 986 af 11. oktober 2012, nr. 655 af 31. maj 2018. Bilag 2 - Grænseværdier for luftforurening m.v. Afsnit A om grænseværdier for luftforurening Arbeidstilsynet

| Komponent | Den Europæiske<br>Union | U.K                               | Frankrig                          | Belgien                         | Spanien                           |  |
|-----------|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| Platin    |                         | STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> 15 min | TWA / VME: 1 mg/m <sup>3</sup> (8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren | TWA / VLA-ED: 1 mg/m <sup>3</sup> |  |
|           |                         | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 hr     | heures).                          |                                 | (8 horas)                         |  |

| Komponent | Italien | Tyskland                    | Portugal                         | Nederlandene                    | Finland                    |
|-----------|---------|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Platin    |         | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> (8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 |
|           |         | Stunden), AGW -             |                                  | _                               | tunteina                   |

|   | Komponent                             | Østrig | Danmark                          | Schweiz                    | Polen                      | Norge                   |  |
|---|---------------------------------------|--------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|--|
| Ī | Platin MAK-TMW: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 |        | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 | : 8 timer               |  |
| 1 | Stunden                               |        | STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> 15     | Stunden                    | godzinach                  | : 15 minutter. no value |  |
| L |                                       |        | minutter                         |                            |                            | adopted                 |  |

| Komponent | Bulgarien                  | Kroatien                       | Irland                            | Cypern                   | Tjekkiet                     |
|-----------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Platin    | TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup> | TWA-GVI: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr. Pt | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup> 8 |
|           |                            | satima. STEL: 3 mg/m³ 15 min   |                                   |                          | hodinách.                    |
|           |                            |                                | ·                                 |                          | Ceiling: 1 mg/m <sup>3</sup> |

| Komponent | Estland                    | Gibraltar                     | Grækenland               | Ungarn                     | Island                            |  |
|-----------|----------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Platin    | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8        |  |
|           | tundides.                  | metallic;existing             |                          | órában. AK                 | klukkustundum. dust               |  |
|           |                            | scientific data on health     |                          |                            | and powder                        |  |
|           |                            | effects appear to be          |                          |                            | Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup> dust |  |
|           |                            | particularly limited          |                          |                            | and powder                        |  |

| Komponent | Letland                  | Litauen           | Luxembourg                            | Malta                    | Rumænien                       |
|-----------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Platin    | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1 mg/m³ IPRD | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8<br>Stunden | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore |
|           |                          |                   |                                       |                          |                                |
| Komponent | Rusland                  | Slovakiet         | Slovenien                             | Sverige                  | Tyrkiet                        |

## Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

|  | Platin |  | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 urah inhalable fraction | TLV: 1 mg/m³ 8 timmar.<br>NGV | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 saat |
|--|--------|--|--------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|
|--|--------|--|--------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|

#### Biologiske grænseværdier

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder

#### Overvågningsmetoder

EN 14042:2003 Titelidentifikator: Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer.

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) / Afledt minimumseffektniveau (DMEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Ingen under normale anvendelsesforhold. Sørg for, at der er øjenskyllestationer og nødbrusere placeret tæt på arbejdsstedet. Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille) (EU-standard - EN 166)

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker

| ſ | Handske materiale | Gennembrudstid  | Handsketykkelse | EU-standard | Handske kommentarer |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------------------|
|   | Naturgummi        | Se producentens | -               | EN 374      | (minimum)           |
|   | Nitrilgummi       | anbefalinger    |                 |             |                     |
|   | Neopren           |                 |                 |             |                     |
|   | PVC               |                 |                 |             |                     |

Beskyttelse af huden og kroppen Anvend egnede beskyttelsesbriller og -beklædning for at forhindre eksponering af huden.

Inspicere handsker før brug

Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.

Der henvises til producenten / leverandøren for at få oplysninger

Sikre handsker er egnet til opgaven; Kemisk kompabilitet, smidighed, operationelle forhold, Bruger følsomhed, fx overfølsomhedsreaktioner

Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid Fjern handsker med omhu at undgå hudkontakt

Åndedrætsværn Ingen værnemidler er nødvendig under normale anvendelsesforhold.

Stor skala / brug i nødsituationer Der skal bruges NIOSH/MSHA eller åndedrætsværn i henhold til europæisk standard EN

136, hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller der opstår irritation eller øvrige

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

symptomer

Anbefalet filtertype: Partikler filter

Lille skala / Laboratorium brug Oprethold tilstrækkelig ventilation

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige. eksponering af miljøet

## **PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**

Metode - Ingen oplysninger tilgængelige

Fast stof

Fast stof

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Pulver Fast stof **Tilstandsform** 

Udseende Sort Lugtfri Lugt

Lugttærskel Ingen tilgængelige data 1772 °C / 3222 °F Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval Ingen tilgængelige data Blødgøringspunkt

Kogepunkt/område 3827 °C / 6920 °F @ 7600 mmHg Antændelighed (Væske) Ikke relevant Fast stof

Antændelighed (fast stof, luftart) Ingen oplysninger tilgængelige

Ingen tilgængelige data Eksplosionsgrænser

Flammepunkt Ingen oplysninger tilgængelige

Ingen tilgængelige data Selvantændelsestemperatur Dekomponeringstemperatur Ingen tilgængelige data

Ingen oplysninger tilgængelige pH-værdi

Viskositet Ikke relevant Vandopløselighed Uopløselig

Opløselighed i andre Ingen oplysninger tilgængelige

opløsningsmidler

Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)

Damptryk Ingen tilgængelige data Massefvide / Massefvide Ingen tilgængelige data **Bulkdensitet** Ingen tilgængelige data

**Dampmassefylde** Ikke relevant

Partikelegenskaber Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Pt **Bruttoformel** Molekylvægt 195.08

**Fordampningshastighed** Ikke relevant - Fast stof

## **PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

10.1. Reaktivitet Ingen kendt, ifølge de medgivne oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisation forekommer ikke. Farlig polymerisation

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

Farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Produkter, der skal undgås. For høj varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler. Halogener. Peroxider. Reduktionsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

## **PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Produktinformation** Der foreligger ingen oplysninger om akut toksicitet for dette produkt

a) akut toksicitet

OralIngen tilgængelige dataDermalIngen tilgængelige dataIndåndingIngen tilgængelige data

b) hudætsning/-irritation Ingen tilgængelige data

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen tilgængelige data

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Respiratorisk Ingen tilgængelige data Hud Ingen tilgængelige data

e) kimcellemutagenicitet Ingen tilgængelige data

f) kræftfremkaldende egenskaber Ingen tilgængelige data

Der er ingen kendte kræftfremkaldende kemikalier i dette produkt

g) reproduktionstoksicitet Ingen tilgængelige data

h) enkel STOT-eksponering Ingen tilgængelige data

i) gentagne STOT-eksponeringer Ingen tilgængelige data

Målorganer Ingen oplysninger tilgængelige.

j) aspirationsfare; Ikke relevant

Fast stof

Andre negative virkninger De toksikologiske egenskaber er ikke komplet undersøgt.

Symptomer / virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen oplysninger tilgængelige.

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber Relevante for vurderingen af hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed.

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

Revisionsdato 22-mar-2024

hormonforstyrrende.

## **PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**

12.1. Toksicitet

Økotoksiske virkninger Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloakker. Lad ikke materialet forurene

grundvandssystemet. Må ikke tømmes i kloakafløb.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens Uopløseligt i vand.

**Nedbrydelighed** Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale Materialet kan potentielt bioakkumulere

12.4. Mobilitet i jord Spild usandsynligt at trænge ned i jorden Vil sandsynligvis ikke være mobilt i miljøet på

grund af dets lave vandopløselighed.

12.5. Resultater af PBT- og

vPvB-vurdering

I overensstemmelse med bilag XIII i REACH-forordningen kræver uorganiske stoffer ikke

vurdering.

12.6. Hormonforstyrrende

egenskaber

Oplysninger vedrørende

hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

hormonforstyrrende

12.7. Andre negative virkninge

Persistente organiske miljøgifte Kan være ozonnedbrydende Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof

## **PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Det kemiske affaldsbehandlingsanlæg skal fastlægge, om et bortskaffet kemikalie

klassificeres som farligt affald. Det kemiske affaldbehandlingsanlæg skal rådføre sig med lokale, regionale og nationale bestemmelser om farligt affald for at sikre fuldstændig og

præcis klassificering.

Kontamineret emballage Tøm for resterende indhold. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Tomme beholdere må ikke genbruges.

Europæisk Affalds Katalog Ifølge det europæiske affaldskatalog er affaldskoderne ikke produktspecifikke, men

anvendelsesspecifikke.

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

## **PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

IMDG/IMO Ikke reguleret

14.1. FN-nummer

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

ADR Ikke reguleret

14.1. FN-nummer

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

IATA Ikke reguleret

14.1. FN-nummer

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer Ingen identificerede farer

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for** Der kræves ingen særlige forholdsregler. brugeren

CAS-nr

7440-06-4

14.7. Bulktransport til søs i henhold Ikke relevant, emballerede varer til IMO-instrumenter

## **PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

Internationale fortegnelser

Komponent

Platin

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australien (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippinerne (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

EINECS ELINCS

| Platin    | 7440-06-4 | 231-116-1 | -       | -                              | X   | X    | KE-28808 | X     | -     |
|-----------|-----------|-----------|---------|--------------------------------|-----|------|----------|-------|-------|
|           |           |           |         |                                |     |      |          |       |       |
| Komponent | CAS-nr    | TSCA      | notific | ventory<br>ation -<br>Inactive | DSL | NDSL | AICS     | NZIoC | PICCS |

**ACTIVE** 

NLP

IECSC

TCSI

Tekstforklaring: X - opført på liste '-' - Not KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Listed

ISHL

**ENCS** 

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

#### Godkendelse/restriktioner i henhold til EU REACH

Ikke relevant

| Komponent | CAS-nr    | REACH (1907/2006) -<br>Bilag XIV - stoffer der<br>kræver godkendelse | Bilag XVII - Restriktioner | REACH-forordningen (EF<br>1907/2006) artikel 59 -<br>Kandidatliste over meget<br>problematiske stoffer<br>(SVHC) |
|-----------|-----------|--|----------------------------|--|
| Platin    | 7440-06-4 | -  | -                          | -  |

#### Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponent | CAS-nr    | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - | Seveso III-direktivet (2012/18/EF) - |
|-----------|-----------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|           |           | tærskelmængderne for større uheld    | tærskelmængder for sikkerhedsrapport |
|           |           | Notification                         | Krav                                 |
| Platin    | 7440-06-4 | Ikke relevant                        | Ikke relevant                        |

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier Ikke relevant

Indeholder komponent(er), der opfylder en 'definition' af per & polyfluoralkylstof (PFAS)? Ikke relevant

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser .

Nationale bestemmelser

WGK-klassificering

Vandfareklasse = 3 (selvklassificering)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering / Report (CSA / CSR) er ikke udført

## **PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

## Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

#### **Tekstforklaring**

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser/EU-liste over anmeldte kemiske substanser

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne) IECSC - kinesisk fortegnelse over eksisterende kemiske substanser

TSCA - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

ENCS - japanske eksisterende og nye kemiske substanser

AICS - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

(PNEC)

skibe

Platinum wire, .15mm(.006in) dia, 99.95% (metals basis), annealed

Revisionsdato 22-mar-2024

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

kemikalier for New Zealand)

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

MARPOL - Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra

TWA - Time Weighted Average

LD50 - Dødelig Dosis 50%

POW - Oktanol: Vand

**Transport Association** 

ATE - Akut toksicitet estimat

VOC - (flygtig organisk forbindelse)

EC50 - Effektiv koncentration 50%

IARC - Det internationale kræftforskningscenter

vPvB - meget persistente, meget bioakkumulerende

WEL - Erhvervsmæssig eksponering

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk arbejdsmiljøorganisation)

**DNEL** - Afledte nuleffektniveauer

RPE - Åndedrætsværn

LC50 - Dødelig koncentration 50% **NOEC** - Nuleffektkoncentration

PBT - Persistente, bioakkumulerbare, giftige

ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

BCF - Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Leverandører sikkerhedsdatabladet, Chemadvisor - Ioli, Merck Index, RTECS

Oplæringsvejledning

Træning i opmærksomhed på kemiske farer, herunder mærkning, sikkerhedsdatablade, personlige værnemidler og hygiejne.

Udarbeidet af Afdeling produktsikkerhed Tel. ++049(0)7275 988687-0

Klargøringsdato 17-nov-2016 Revisionsdato 22-mar-2024

Resumé af revisionen Ny udbyder af alarmtelefoner.

> Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006

#### **Ansvarsfraskrivelse**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

## Sikkerhedsdatabladet ender her