

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

| | |
|---------------------|----------------|
| Produktbeskrivning: | <u>Platina</u> |
| Cat No. : | 47397 |
| CAS-nr | 7440-06-4 |
| EC-nr | 231-116-1 |
| Molekylformel | Pt |

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Rekommenderat bruk | Laboratoriekemikalier. |
| Användningar som det avråds från | Ingen information tillgänglig |

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|--------------|--|
| Företag | Thermo Fisher (Kandel) GmbH Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300 |
| E-postadress | begel.sdsdesk@thermofisher.com |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation - dygnet runt.
Ring 08-331231 i mindre brådska fall - dygnet runt.
Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

För information i **USA**, ring: 001-800-227-6701
För information i **Europa**, ring: +32 14 57 52 11

Telefonnummer för nödsituation, **Europa**: +32 14 57 52 99
Telefonnummer för nödsituation, **USA**: 201-796-7100

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

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008

Fysiska faror

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Hälsor

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Miljöfaror

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Krävs inte.

2.3. Andra faror

Enligt bilaga XIII till REACH-förordningen kräver oorganiska ämnen ingen bedömning.

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

| Komponent | CAS-nr | EC-nr | Viktprocent | CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008 |
|-----------|-----------|-------------------|-------------|---|
| Platina | 7440-06-4 | EEC No. 231-116-1 | <= 100 | - |

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|----------------------------------|---|
| Ögonkontakt | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök läkarvård. |
| Hudkontakt | Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår. |
| Förtäring | Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten. Uppsök läkare om symtomen uppstår. |
| Inandning | Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår. |
| Förstahjälpens självskydd | Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

Inga rimligen förutsebara.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Upplysning till läkaren

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

godkända brandsläckare av klass D.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Vatten kan vara ineffektivt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

Farliga förbränningsprodukter

platinaoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i miljön. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning. Undvik dammbildning. Samla upp och för över till rätt märkta behållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning/ansiktsskydd. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik sväljning och inandning. Undvik dammbildning.

Hygienåtgärder

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt. Håll borta från syror.

7.3. Specifik slutanvändning

Användning i laboratorier

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Liste kilde Förordningen om koncentrationer som befunnits skadliga, 557/2009. HTP-värden 2009, Koncentrationer som befunnits skadliga. Social- och hälsovårdsministeriets publikationer 2009:11. Bilaga 1 HTP-värden. Bilaga 3 Fasta gränsvärden **Sverige** - Arbetsmiljöverkets Författningssamling, AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna

| Komponent | Europeiska unionen | Storbritannien | Frankrike | Belgien | Spanien |
|-----------|--------------------|--|--|---------------------------------|---|
| Platina | | STEL: 15 mg/m ³ 15 min TWA: 5 mg/m ³ 8 hr | TWA / VME: 1 mg/m ³ (8 heures). | TWA: 1 mg/m ³ 8 uren | TWA / VLA-ED: 1 mg/m ³ (8 horas) |

| Komponent | Italien | Tyskland | Portugal | Nederländerna | Finland |
|-----------|---------|---|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Platina | | TWA: 1 mg/m ³ (8 Stunden). AGW - | TWA: 1 mg/m ³ 8 horas | TWA: 1 mg/m ³ 8 uren | TWA: 1 mg/m ³ 8 tunteina |

| Komponent | Österrike | Danmark | Schweiz | Polen | Norge |
|-----------|--|---|------------------------------------|--------------------------------------|--|
| Platina | MAK-TMW: 1 mg/m ³ 8 Stunden | TWA: 1 mg/m ³ 8 timer STEL: 2 mg/m ³ 15 minutter | TWA: 1 mg/m ³ 8 Stunden | TWA: 1 mg/m ³ 8 godzinach | : 8 timer : 15 minutter. no value adopted |

| Komponent | Bulgarien | Kroatien | Irland | Cypern | Tjeckien |
|-----------|----------------------------|--|---|--------------------------|--|
| Platina | TWA: 1.0 mg/m ³ | TWA-GVI: 1 mg/m ³ 8 satima. | TWA: 1 mg/m ³ 8 hr. Pt STEL: 3 mg/m ³ 15 min | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 0.5 mg/m ³ 8 hodinách. Ceiling: 1 mg/m ³ |

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

| Komponent | Lettland | Litauen | Luxemburg | Malta | Rumänien |
|-----------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Platina | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ IPRD | TWA: 1 mg/m ³ 8 Stunden | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ 8 ore |

| Komponent | Ryssland | Slovakien | Slovenien | Sverige | Turkiet |
|-----------|----------|--------------------------|--|--|---------------------------------|
| Platina | | TWA: 1 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ 8 urah inhalable fraction | TLV: 1 mg/m ³ 8 timmar. NGV | TWA: 1 mg/m ³ 8 saat |

Biologiska gränsvärden

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden

Övervakningsmetoder

EN 14042:2003 Namn Identifierare: Arbetsplatsluft Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

Härledd nolleffektnivå (DNEL) / Deriverad minsta effektnivå (DMEL)

Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Inga under normala användningsförhållanden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd (EU-standard - EN 166)

Handskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs

| Handskmaterial | Genombrottstid | Tjocklek på handske | EU-standard | Handske kommentarer |
|-----------------|-----------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| Engångshandskar | Se tillverkarens rekommendationer | - | EN 374 | (minimikrav) |

Hud- och kroppsskydd

Långärmad klädsel.

Andningsskydd

Det behövs ingen skyddsutrustning under normala användningsförhållanden.

Storskalig / användning i nödsituationer

Använd en andningsapparat med hel ansiktsmask som har godkänts av NIOSH/MSHA eller som uppfyller den europeiska standarden EN 136 om exponeringsgränserna överskrids eller om du känner irritation eller har andra symptom
Rekommenderad filtertyp: Partiklar filtrera

Småskalig / laboratoriebruk

Upprätthåll tillräcklig ventilation

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Fast

Utseende

Silver

Lukt

Luktfritt

Lukttröskel

Inga data tillgängliga

Smältpunkt/smältpunktsintervall

1769 - 1773 °C / 3216.2 - 3223.4 °F

Mjukningspunkt

Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsintervall

3825 °C / 6917 °F

@ 7600 mmHg

Brandfarlighet (Vätska)

Ej tillämpligt

Fast

Brandfarlighet (fast, gas)

Ingen information tillgänglig

Explosionsgränser

Inga data tillgängliga

SÄKERHETSDATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------------------------|
| Flampunkt | Ingen information tillgänglig | Metod - Ingen information tillgänglig |
| Självtändningstemperatur | Inga data tillgängliga | |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga | |
| pH | Ej tillämpligt | |
| Viskositet | Ej tillämpligt | Fast |
| Vattenlöslighet | Olösligt i vatten | |
| Löslighet i andra lösningsmedel | Ingen information tillgänglig | |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) | | |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga | |
| Densitet / Specifik vikt | 21.4500 | |
| Skrymdensitet | Inga data tillgängliga | |
| Ångdensitet | Ej tillämpligt | Fast |
| Partikelegenskaper | Inga data tillgängliga | |

9.2. Annan information

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Molekylformel | Pt |
| Molekylvikt | 195.08 |
| Avdunstningshastighet | Ej tillämpligt - Fast |

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga kända enligt levererad information

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Farlig Polymerisation | Ingen information tillgänglig. |
| Farliga reaktioner | Inget under normal bearbetning. |

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Oförenliga produkter. Stark värme.

10.5. Oförenliga material

Syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

platinaoxid.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktinformation

a) Akut toxicitet.

| | |
|-----------|------------------------|
| Oral | Inga data tillgängliga |
| Dermal | Inga data tillgängliga |
| Inandning | Inga data tillgängliga |

b) Frätande/irriterande på huden. Inga data tillgängliga

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

| | |
|---|---|
| c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation. | Inga data tillgängliga |
| d) Luftvägs- /hudsensibilisering. Respiratorisk Hud | Inga data tillgängliga Inga data tillgängliga |
| e) Mutagenitet i könsceller. | Inga data tillgängliga |
| f) Cancerogenitet. | Inga data tillgängliga I denna produkt finns inga kända carcinogena kemikalier |
| g) Reproduktionstoxicitet. | Inga data tillgängliga |
| h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering. | Inga data tillgängliga |
| i) Specifik organotoxicitet – upprepade exponering. | Inga data tillgängliga |
| Målorgan | Ingen information tillgänglig. |
| j) Fara vid aspiration; | Ej tillämpligt Fast |
| Symptom / effekterna, både akuta och fördröjda | Ingen information tillgänglig. |

11.2. Information om andra faror

| | |
|---------------------------|---|
| Hormonstörande egenskaper | Relevanta för att bedöma hormonstörande egenskaper för människors hälsa. Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen. |
|---------------------------|---|

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

| | |
|-----------------------|--|
| Ekotoxicitetseffekter | Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. |
|-----------------------|--|

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---------------------------|--|
| Persistens | Produkten innehåller tungmetaller. Utsläpp i miljön måste undvikas. Särskild förbehandling krävs |
| Nedbrytbarhet | Olösligt i vatten, kan kvarstå. Inte relevanta för oorganiska ämnen. |
| Nedbrytning i reningsverk | Innehåller ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk. |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämnet kan bioackumuleras i någon mån; Produkten har en hög potential att biokoncentreras

12.4. Rörligheten i jord

Spill sannolikt inte tränga ned i jorden Sannolikt inte rörligt i miljön på grund av sin låga

SÄKERHETSDATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

vattenlöslighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt bilaga XIII till REACH-förordningen kräver oorganiska ämnen ingen bedömning.

12.6. Hormonstörande egenskaper Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7. Andra skadliga effekter Långlivade organiska föroreningar Ozonnedbrytningspotential

Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks

Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter

Enheter som producerar kemiskt avfall måste fastställa om en kasserad kemikalie klassificeras som farligt avfall . Enheter som producerar kemiskt avfall måste också konsultera lokala, regionala och nationella föreskrifter om farligt avfall för att se till att klassificeringen är fullständig och korrekt.

Förorenad förpackning

Töm återstående innehåll. Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Återanvänd inte tömd behållare. Återanvänd inte tömd behållare.

Europeiska avfallskatalogen

Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika.

Annan information

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

Inte reglerad

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

ADR

Inte reglerad

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

IATA

Inte reglerad

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

14.4. Förpackningsgrupp

14.5. Miljöfaror

Inga identifierade risker

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

14.6. Särskilda skyddsåtgärder Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Inte tillämpligt, förpackade varor

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Internationella Förteckningar

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

| Komponent | CAS-nr | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL | ENCS | ISHL |
|-----------|-----------|-----------|--------|-----|-------|------|----------|------|------|
| Platina | 7440-06-4 | 231-116-1 | - | - | X | X | KE-28808 | X | - |

| Komponent | CAS-nr | TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen) | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-----------|-----------|---|---|-----|------|------|-------|-------|
| Platina | 7440-06-4 | X | ACTIVE | X | - | X | X | X |

Teckenförklaring: X - Listat - Not Listed KECL - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

Tillstånd/Restriktioner enligt EU REACH Ej tillämpligt

| Komponent | CAS-nr | REACH (1907/2006) - Bilaga XIV - tillståndspliktiga ämnen | REACH (1907/2006) - Bilaga XVII - Begränsningar av vissa farliga ämnen | REACH-förordningen (EG 1907/2006) artikel 59 - Kandidatlista över ämnen med mycket stor oro (SVHC) |
|-----------|-----------|---|---|--|
| Platina | 7440-06-4 | - | - | - |

Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponent | CAS-nr | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - tröskelvärden för storolyckor Anmälan | Seveso III-direktivet (2012/18/EC) - tröskelvärdena för krav säkerhetsrapport |
|-----------|-----------|---|---|
| Platina | 7440-06-4 | Ej tillämpligt | Ej tillämpligt |

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier
Ej tillämpligt

Innehåller komponent(er) som uppfyller en 'definition' av per & polyfluoroalkylsubstans (PFAS)?
Ej tillämpligt

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet .

Nationella föreskrifter

WGK klassificering Vattenriskklass = 3 (självklassificering)

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning / Rapport (CSA / CSR) har inte utförts

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

Teckenförklaring

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europeiska förteckningen över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/EU-förteckningen över anmälda kemiska ämnen

PICCS - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

IECSC - Kinas förteckning över existerande kemiska ämnen

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

WEL - Exponering på arbetsplatsen

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikanska sammanslutningen för statsanställda yrkes- och miljöhygieniker)

DNEL - Uppskattad nolleffektnivå

RPE - Andningsskydd

LC50 - Dödlig koncentration 50%

NOEC - Nolleffektkoncentration

PBT - Långlivade, bioackumulerande, giftiga

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

DSL/NDSL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

ENCS - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning

TWA - Tidsvägt medelvärde

IARC - Internationella institutet för cancerforskning

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

LD50 - Letal dos 50%

EC50 - Effektiv koncentration 50%

POW - Fördelningskoefficient oktanol: Vatten

vPvB - mycket långlivade och mycket bioackumulerande

ADR - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

BCF - Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Leverantörernas säkerhetsdatablad, Chemadvisor - Loli, Merck Index, RTECS

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

ATE - Uppskattad akut toxicitet

VOC - (flyktig organisk förening)

Råd om utbildning

Utbildning i medvetenhet om kemiska faror. Utbildningen omfattar märkning, säkerhetsdatablad, personlig skyddsutrustning och hygien.

Framställd av

Revisionsdatum

Revisionssammandrag

Avdelning produktsäkerhet Tel. ++049(0)7275 988687-0

15-feb-2024

Ny leverantör av larmtelefoni.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

SÄKERHETS DATABLAD

Platina

Revisionsdatum 15-feb-2024

Slut på säkerhetsdatablad