

Tillverkningsdatum 18-sep-2009

Revisionsdatum 21-sep-2023

Revisionsnummer 7

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

### 1.1. Produktbeteckning

|                           |                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produktbeskrivning:       | <b>Saccharin</b>                                             |
| Cat No. :                 | <b>149000000; 149000010; 149000025; 149001000; 149005000</b> |
| Synonymer                 | Saccharin insoluble; o-Benzoic sulfimide                     |
| CAS-nr                    | 81-07-2                                                      |
| Molekylformel             | C7 H5 N O3 S                                                 |
| REACH-registreringsnummer | 01-2119950321-48                                             |

### 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

**EU-enhet / företagsnamn**  
Thermo Fisher Scientific  
Janssen Pharmaceuticaaan 3a, 2440 Geel, Belgium

**Brittisk enhet / företagsnamn**  
Fisher Scientific UK  
Bishop Meadow Road,  
Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

**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

# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

## Fysiska faror

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

## Hälsöfaror

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

Ämnet anses varken långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) / mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB)

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 |
|-----------|---------|-------------------|-------------|---------------------------------------------------|
| Saccharin | 81-07-2 | EEC No. 201-321-0 | 98          | -                                                 |

REACH-registreringsnummer

01-2119950321-48

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. Sök läkarvård.                         |
| Förtäring   | Framkalla INTE kräkning. Sök läkarvård.                                                   |
| Inandning   | Flytta till frisk luft. Vid andningssvårigheter, ge syrgas. Sök läkarvård.                |

ACR14900

**Förstahjälparens självskydd** Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

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

Ingen information tillgänglig.

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

**Upplysning till läkaren** Behandla enligt symptom.

### **AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**

#### **5.1. Släckmedel**

##### **Lämpligt släckningsmedel**

Vattenspray. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Torr kemikalie. kemiskt skum.

##### **Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Ingen information tillgänglig.

#### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor. Håll produkten och tomma behållare åtskilt från värme och antändningskällor.

##### **Farliga förbränningsprodukter**

Kväveoxider (NO<sub>x</sub>), Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Svaveloxider.

#### **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**

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning.

#### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

#### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning. Släpp inte denna kemikalie i miljön.

#### **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**

Hantera produkten endast i slutna system eller tillhandahåll lämpligt punktutsläpp. Använd personlig skyddsutrustning/ansiktsskydd.

# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

Undvik dammbildning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte damm. Förtär inte. Vid förtäring sök omedelbart läkarvård.

## 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.

## 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara på en torr, sval och välventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

## 7.3. Specifik slutanvändning

Användning i laboratorier

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränser

Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ

#### 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.

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

Se tabell för värden

| Component                   | Akut effekt lokal (Hud) | Akut effekt systemisk (Hud) | Kroniska effekter lokal (Hud) | Kroniska effekter systemisk (Hud) |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Saccharin<br>81-07-2 ( 98 ) |                         |                             |                               | DNEL = 18.75mg/kg<br>bw/day       |

| Component | Akut effekt lokal (Inandning) | Akut effekt systemisk (Inandning) | Kroniska effekter lokal (Inandning) | Kroniska effekter systemisk (Inandning) |
|-----------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Saccharin |                               |                                   |                                     | DNEL = 131.3mg/m <sup>3</sup>           |

# SÄKERHETSDATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

|                |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|--|
| 81-07-2 ( 98 ) |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|--|

## Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Se värden under.

| Component                   | Färskvatten  | Färskvatten sediment                  | Vatten intermittent | Mikroorganismer i avloppsrening | Jord (jordbruk)                     |
|-----------------------------|--------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Saccharin<br>81-07-2 ( 98 ) | PNEC = 5mg/L | PNEC =<br>104.403mg/kg<br>sediment dw | PNEC = 50mg/L       | PNEC = 50mg/L                   | PNEC =<br>29.024034mg/kg<br>soil dw |

| Component                   | Havsvatten     | Saltvatten sediment                   | Havsvatten intermittent | Näringskedja | Luft |
|-----------------------------|----------------|---------------------------------------|-------------------------|--------------|------|
| Saccharin<br>81-07-2 ( 98 ) | PNEC = 0.5mg/L | PNEC =<br>104.403mg/kg<br>sediment dw |                         |              |      |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

Inga under normala användningsförhållanden.

### Personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd

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

#### Handskydd

Skyddshandskar

| Handskmaterial                              | Genombrottstid                    | Tjocklek på handske | EU-standard | Handske kommentarer |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------|---------------------|
| Nitrilgummi<br>Neopren<br>Naturgummi<br>PVC | Se tillverkarens rekommendationer | -                   | EN 374      | (minimikrav)        |

#### Hud- och kroppsskydd

Använd lämpliga skyddshandskar och klädsel för att förhindra hudexponering.

Inspektera handskar före användning

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören.

Rådfråga tillverkare / leverantör för information

Se handskar är lämpliga för uppgiften; kemisk kompatibilitet;

fingerfärdighet; driftförhållanden, Användare känslighet, t ex allergiska reaktioner

Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kont

Ta bort handskar med omsorg att undvika hudkontamination

#### 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

# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

## 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                           |                               |                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| Aggregationstillstånd                     | Fast                          |                                       |
| Utseende                                  | Vit                           |                                       |
| Lukt                                      | Luktfritt                     |                                       |
| Lukttröskel                               | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall           | 226 - 230 °C / 438.8 - 446 °F |                                       |
| Mjukningspunkt                            | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall               | Ingen information tillgänglig |                                       |
| Brandfarlighet (Vätska)                   | Ej tillämpligt                | Fast                                  |
| Brandfarlighet (fast, gas)                | Ingen information tillgänglig |                                       |
| Explosionsgränser                         | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Flampunkt                                 | Ingen information tillgänglig | Metod - Ingen information tillgänglig |
| Självtändningstemperatur                  | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Sönderfallstemperatur                     | Inga data tillgängliga        |                                       |
| pH                                        | ~ 2.0                         | 0.35% aq.sol                          |
| Viskositet                                | Ej tillämpligt                | Fast                                  |
| Vattenlöslighet                           | 3.3 g/l (20°C)                |                                       |
| Löslighet i andra lösningsmedel           | Ingen information tillgänglig |                                       |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) |                               |                                       |
| Komponent                                 | log Pow                       |                                       |
| Saccharin                                 | -0.024                        |                                       |
| Ångtryck                                  | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Densitet / Specifik vikt                  | 0.828                         |                                       |
| Skrymdensitet                             | Inga data tillgängliga        |                                       |
| Ångdensitet                               | Ej tillämpligt                | Fast                                  |
| Partikelegenskaper                        | Inga data tillgängliga        |                                       |

## 9.2. Annan information

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Molekylformel         | C7 H5 N O3 S          |
| Molekylvikt           | 183.18                |
| 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 | Farlig polymerisation förekommer inte. |
| Farliga reaktioner    | Ingen information tillgänglig.         |

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Oförenliga produkter.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

Kväveoxider (NOx). Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

**Produktinformation** Information om akut giftighet saknas för den här produkten

**a) Akut toxicitet.**

Oral

Inga data tillgängliga

Dermal

Inga data tillgängliga

Inandning

Inga data tillgängliga

| Komponent | LD50 oral                  | LD50 dermal | LC50 Inandning |
|-----------|----------------------------|-------------|----------------|
| Saccharin | LD50 = 14200 mg/kg ( Rat ) | -           | -              |

**b) Frätande/irriterande på huden.** Inga data tillgängliga

**c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.** Inga data tillgängliga

**d) Luftvägs- /hudsensibilisering.**

Respiratorisk

Inga data tillgängliga

Hud

Inga data tillgängliga

**e) Mutagenitet i könsceller.** Inga data tillgängliga

Mutagena effekter har upptäckts hos försöksdjur

**f) Cancerogenitet.** Inga data tillgängliga

Eventuell fara för cancer. Djurdata tyder på att ämnet kan orsaka cancer

**g) Reproduktionstoxicitet.  
Reproduktiva effekter**

Inga data tillgängliga

Experiment har påvisat reproduktionstoxiska effekter hos försöksdjur.

**h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering.** Inga data tillgängliga

**i) Specifik organotoxicitet – upprepad exponering.** Inga data tillgängliga

Målorgan

Ingen information tillgänglig.

**j) Fara vid aspiration;**

Ej tillämpligt

Fast

**Andra skadliga effekter**

De toxikologiska egenskaperna har inte undersökts helt och fullt. Fullständiga uppgifter finns i anteckningen i RTECS (Register över de kemiska ämnens toxiska effekter)

**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**

Töm ej i avloppet.

| Komponent | Sötvattenfiskar                                  | vattenloppa | Sötvattenalger |
|-----------|--------------------------------------------------|-------------|----------------|
| Saccharin | LC50: = 18300 mg/L, 96h<br>(Pimephales promelas) |             |                |

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Persistens**

Lösligt i vatten, Persistens osannolik, Inga kända enligt levererad information.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulering osannolik

| Komponent | log Pow | Biokoncentrationsfaktor (BCF) |
|-----------|---------|-------------------------------|
| Saccharin | -0.024  | Inga data tillgängliga        |

**12.4. Rörligheten i jord**

Produkten är vattenlöslig, och kan spridas i vattensystem Sannolikt rörligt i miljön på grund av sin vattenlöslighet. Lättrörlig i jordar

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnet anses varken långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) / mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

**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. Avfallshandla enligt lokala föreskrifter. Återanvänd inte tömd behållare. Återanvänd inte tömd behållare.

**Europeiska avfallskatalogen**

Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika.



# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

**Annan information** Lösningar med lågt pH-värde skall neutraliseras före utsläpp.

## 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

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 |
|-----------|---------|-----------|--------|-----|-------|------|----------|------|------|
| Saccharin | 81-07-2 | 201-321-0 | -      | -   | X     | X    | KE-02681 | X    | X    |

| Komponent | CAS-nr  | TSCA<br>(Lag om<br>kontroll av<br>giftiga<br>ämnen) | TSCA Inventory<br>notification -<br>Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-----------|---------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| Saccharin | 81-07-2 | 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

ACR14900

# SÄKERHETS DATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

| 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) |
|-----------|---------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Saccharin | 81-07-2 | -                                                         | -                                                                      | -                                                                                                  |

## 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 |
|-----------|---------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Saccharin | 81-07-2 | 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

Se tabell för värden

| Komponent | Tyskland Vattenklassificering (AwSV) | Tyskland - TA-Luft-klass |
|-----------|--------------------------------------|--------------------------|
| Saccharin | WGK2                                 |                          |

| Component                   | Switzerland - Ordinance on the Reduction of Risk from handling of hazardous substances preparation (SR 814.81) | Switzerland - Ordinance on Incentive Taxes on Volatile Organic Compounds (OVOC) | Switzerland - Ordinance of the Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Saccharin<br>81-07-2 ( 98 ) | Prohibited and Restricted Substances                                                                           |                                                                                 |                                                                                             |

## 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

# SÄKERHETSATABLAD

Saccharin

Revisionsdatum 21-sep-2023

**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/NDL** - 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** - Biokoncentrationsfaktor (BCF)

**Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor**

Leverantörernas säkerhetsdatablad, Chemadviser - 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.

**Tillverkningsdatum** 18-sep-2009

**Revisionsdatum** 21-sep-2023

**Revisionssammandrag** Ej tillämpligt.

**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

**Slut på säkerhetsdatablad**