

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

### 1.1. Produktbeteckning

Produktbeskrivning: **2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride**  
Cat No. : **S07397CB; S07397DA; S07397EA; S07397ZZ**  
Molekylformel **C12 H9 Cl O**

### 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**  
Thermo Fisher Scientific (Heysham),  
Shore Road,  
Port of Heysham Industrial Park,  
Heysham, Lancashire, LA3 2XY  
United Kingdom

E-postadress [begel.sdsdesk@thermofisher.com](mailto:begel.sdsdesk@thermofisher.com)

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation - dygnet runt.  
Ring 08-331231 i mindre brådskande 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

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

## Fysiska faror

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

## Hälsofaror

Frätande/irriterande på huden  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kategori 1 B (H314)  
Kategori 1 (H318)

## Miljöfaror

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

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

## 2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

## Faroangivelser

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

## Skyddsangivelser

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha

## 2.3. Andra faror

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 |
|---------------------------------|-----------|-------|-------------|---------------------------------------------------|
| 2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride | 5121-00-6 |       | 100         | Skin Corr. 1B (H314)                              |

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd                | Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Uppsök läkare omedelbart.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ögonkontakt                 | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Uppsök läkare omedelbart.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hudkontakt                  | Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Ring en läkare omedelbart.                                                                                                                                                                                    |
| Förtäring                   | Framkalla INTE kräkning. Tvätta munnen med vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Ring en läkare omedelbart.                                                                                                                                                                                                              |
| Inandning                   | Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning. Förflytta från exponeringsområdet, ligg ned. Använd inte mun-mot-mun-metoden om den drabbade personen har sväljt eller andats in ämnet; ge konstgjord andning med hjälp av en andningsapparat med backventil eller med hjälp av annan lämplig medicinsk andningsutrustning. Ring en läkare omedelbart. |
| Förstahjälparens självskydd | Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om, vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig.                                                                                                                                                                          |

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

Orsakar brännskador genom alla exponeringsvägar. Produkten är ett frätande material. Tarmsköljning eller kräkning kontraindiceras. Man ska undersöka möjligheter att perforera magsäcken eller matstrupen: Förtäring orsakar svår svullnad, svår skada på känslig vävnad och fara för perforation

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

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Upplysning till läkaren | Behandla enligt symptom. |
|-------------------------|--------------------------|

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpligt släckningsmedel

Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Torr kemikalie. kemiskt skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Torr kemikalie, Torr sand, Alkoholbeständigt 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. Produkten orsakar brännsår på ögon, hud och slemhinnor.

#### Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Rök, Klor, Vätekloridgas.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd en tryckreglerad syrgasapparat, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning. Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i miljön. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

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

Förvara i lämpliga, slutna behållare för bortskaffning. Sug upp med inert absorberande material.

### 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

Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd personlig skyddsutrustning/ansiktsskydd. Använd enbart i en kemisk rökhu. Inandas inte dimma/ångor/sprej. 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. Område för frätande ämnen. Lagra i inert atmosfär. Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

### 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)**

Ingen information tillgänglig

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)**

Ingen information tillgänglig.

**8.2. Begränsning av exponeringen****Tekniska åtgärder**

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonduschar och säkerhetsduschar i arbetsplatsens omedelbara närhet.

För att kontrollera farliga ämnen på källan bör man vidta tekniska kontrollåtgärder såsom isolering eller slutning av processen, göra förändringar i processen eller utrustningen för att minimera utsläpp eller kontakt samt använda rätt konstruerade ventilationssystem överallt där det är möjligt

**Personlig skyddsutrustning****Ögonskydd**

Skyddsglasögon (EU-standard - EN 166)

**Handskydd**

Skyddshandskar

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

**Hud- och kroppsskydd**

Långärmad klädsel.

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**

När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider exponeringsgränsen måste de

# SÄKERHETS DATABLAD

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          | använda lämpliga certifierade andningsskydd.<br>För att skydda användaren måste andningsskyddsutrustningen ha bra passform och användas och underhållas på rätt sätt                                                                                                                                                                                                                          |
| 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<br><b>Rekommenderad filtertyp:</b> Partikelfiler som uppfyller EN 143 Sura gaser filter Typ E Gul som överensstämmer med EN14387                                   |
| Småskalig / laboratoriebruk              | Använd en andningsapparat med hel ansiktsmask som har godkänts av NIOSH/MSHA eller som uppfyller den europeiska standarden EN 149:2001 om exponeringsgränserna överskrids eller om du känner irritation eller har andra symptom<br><b>Rekommenderad halvmask:</b> - Ventil filtrering: EN405; eller; Halvmask: EN140; plus filter, EN141<br>Då RPE används en ansiktsdel Fit prov bör utföras |
| Begränsning av miljöexponeringen         | Ingen information tillgänglig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                           |                               |                                              |
|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Aggregationstillstånd                     | Viskös vätska Vätska          |                                              |
| Utseende                                  | Gul                           |                                              |
| Lukt                                      | Ingen information tillgänglig |                                              |
| Lukttröskel                               | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall           | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Mjukningspunkt                            | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall               | 130 - 142 °C / 266 - 287.6 °F | @ 0.6 mmHg                                   |
| Brandfarlighet (Vätska)                   | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Brandfarlighet (fast, gas)                | Ej tillämpligt                | Vätska                                       |
| Explosionsgränser                         | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Flampunkt                                 | Ingen information tillgänglig | <b>Metod -</b> Ingen information tillgänglig |
| Självantändningstemperatur                | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Sönderfallstemperatur                     | Inga data tillgängliga        |                                              |
| pH                                        | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Viskositet                                | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Vattenlöslighet                           | Ingen information tillgänglig |                                              |
| Löslighet i andra lösningsmedel           | Ingen information tillgänglig |                                              |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) |                               |                                              |
| Ångtryck                                  | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Densitet / Specifik vikt                  | Inga data tillgängliga        |                                              |
| Skrymdensitet                             | Ej tillämpligt                | Vätska                                       |
| Ångdensitet                               | Inga data tillgängliga        | (Luft = 1.0)                                 |
| Partikelegenskaper                        | Ej tillämpligt (vätska)       |                                              |

### 9.2. Annan information

|               |             |
|---------------|-------------|
| Molekylformel | C12 H9 Cl O |
| Molekylvikt   | 204.66      |

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Inga kända enligt levererad information

**10.2. Kemisk stabilitet**

Fuktkänsligt.

**10.3. Risken för farliga reaktioner****Farlig Polymerisation**  
**Farliga reaktioner**Ingen information tillgänglig.  
Inget under normal bearbetning.**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Oförenliga produkter. Exponering för fuktig luft eller vatten.

**10.5. Oförenliga material**

Starka oxiderande ämnen. Alkoholer.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Rök. Klor. Vätekloridgas.**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

**b) Frätande/irriterande på huden.**

Kategori 1 B

**c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.**

Kategori 1

**d) Luftvägs- /hudsensibilisering.****Respiratorisk**

Inga data tillgängliga

**Hud**

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 – upprepad exponering.**

Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Målorgan                                       | Ingen information tillgänglig.                                                                                                                                                                                                                    |
| j) Fara vid aspiration;                        | Inga data tillgängliga                                                                                                                                                                                                                            |
| Andra skadliga effekter                        | De toxikologiska egenskaperna har inte undersökts helt och fullt.                                                                                                                                                                                 |
| Symptom / effekterna, både akuta och fördröjda | Produkten är ett frätande material. Tarmsköljning eller kräkning kontraindiceras. Man ska undersöka möjligheter att perforera magsäcken eller matstrupen. Förtäring orsakar svår svullnad, svår skada på känslig vävnad och fara för perforation. |
| <b>11.2. Information om andra faror</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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

|                                                                                                        |                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Toxicitet</b><br>Ekotoxicitetseffekter                                                        | Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.                |
| <b>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</b>                                                              | Ingen information tillgänglig                                                                                                |
| <b>12.3. Bioackumuleringsförmåga</b>                                                                   | Ingen information tillgänglig                                                                                                |
| <b>12.4. Rörligheten i jord</b>                                                                        | Ingen information tillgänglig                                                                                                |
| <b>12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>                                                     | Inga uppgifter finns för bedömning.                                                                                          |
| <b>12.6. Hormonstörande egenskaper</b><br>Information om hormonstörande ämnen                          | Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen                                                |
| <b>12.7. Andra skadliga effekter</b><br>Långlivade organiska föroreningar<br>Ozonnedbrytningspotential | Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks<br>Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks |

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

|                                        |                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>13.1. Avfallsbehandlingsmetoder</b> |                                                                                                                                                                       |
| Avfall från rester/oanvända produkter  | Avfall klassificeras som farligt. Avfallshandla i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. |
| Förorenad förpackning                  | Kassera denna behållare för farligt avfall insamlingsställe.                                                                                                          |
| Europeiska avfallskatalogen            | Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika.                                                              |

# SÄKERHETS DATABLAD

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

## Annan information

Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. Töm ej i avloppet. Spola inte ned i avlopp. Stora mängder påverkar pH och skadar vattenlevande organismer.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

### IMDG/IMO

|                                           |                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | UN3265                                        |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | Frätande vätska, syrahaltig, organisk, n.o.s. |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      | 8                                             |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | III                                           |

### ADR

|                                           |                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | UN3265                                        |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | Frätande vätska, syrahaltig, organisk, n.o.s. |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      | 8                                             |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | III                                           |

### IATA

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | UN3265                                     |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.* |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      | 8                                          |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | III                                        |

|                                                               |                                             |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                                       | Inga identifierade risker                   |
| <b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>                         | Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs. |
| <b>14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | 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 |
|---------------------------------|-----------|--------|--------|-----|-------|------|------|------|------|
| 2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride | 5121-00-6 | -      | -      | -   | -     | -    | -    | -    | -    |

| 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 |
|---------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| 2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride | 5121-00-6 | -                                                   | -                                                   | -   | -    | -    | -     | -     |

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

# SÄKERHETS DATABLAD

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

## 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) |
|---------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride | 5121-00-6 | -                                                         | -                                                                      | -                                                                                                  |

| Komponent                       | CAS-nr    | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - tröskelvärden för storolyckor Anmälan | Seveso III-direktivet (2012/18/EC) - tröskelvärdena för krav säkerhetsrapport |
|---------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride | 5121-00-6 | 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)

## 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

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

### 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

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)

# SÄKERHETSATABLAD

2-(1-Naphthyl)ethanoyl chloride

Revisionsdatum 01-sep-2023

KECL - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

NZIoC - Nya Zeelands kemikalieförteckning

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

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, 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.

Användning av personlig skyddsutrustning innefattande lämpligt val, förenlighet, tröskelvärden för genomträngning, vård, underhåll, passform och EN-standarder.

Första hjälpen vid kemikalieexponering, inklusive användningen av ögondusch och nöddusch.

Revisionsdatum

01-sep-2023

Revisionssammandrag

Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt, 1, 2, 9, 11, 12, 15, 16.

**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**