

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

1.1. Produktbeteckning

| | |
|---------------------|---|
| Produktbeskrivning: | Potassium antimonyl tartrate trihydrate |
| Cat No. : | 223800000; 223800025; 223801000; 223805000 |
| Synonymer | Antimonyl potassium tartrate trihydrate |
| Indexnr | 051-003-00-9 |
| CAS-nr | 28300-74-5 |
| Molekylformel | C8 H4 K2 O12 Sb2 . 3 H2 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 Pharmaceuticaan 3a, 2440 Geel, Belgium

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

E-postadress begele.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

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

Fysiska faror

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

Hälsosfaror

| | |
|---|-------------------|
| Akut oral toxicitet | Kategori 3 (H301) |
| Akut inhalationstoxicitet - Damm och dimmor | Kategori 4 (H332) |
| Frätande/irriterande på huden | Kategori 2 (H315) |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Kategori 2 (H319) |
| Hudsensibilisering | Kategori 1 (H317) |

Miljöfaror

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön | Kategori 2 (H411) |
|----------------------------------|-------------------|

Fullständig text av faroangivelser: se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

Faroangivelser

H301 - Giftigt vid förtäring
H332 - Skadligt vid inandning
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser

P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning
P304 + P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas
P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten
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
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

2.3. Andra faror

Giftigt för landlevande ryggradsdjur
Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

| Komponent | CAS-nr | EC-nr | Viktprocent | CLP klassificering - förordning (EG) nr 1272/2008 |
|---|------------|-----------|-------------|--|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | 608-190-2 | <=100 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411) |

Anmärkning

Anmärkning 1: Den angivna koncentrationen eller, om ingen särskild koncentration anges, de allmänna koncentrationerna i denna förordning (tabell 3.1) eller de generiska koncentrationerna i direktiv 1999/45/EG (tabell 3.2), är viktprocenten för det metalliska grundämnet, beräknad i förhållande till blandningens totala vikt

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 | Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket vatten och sök läkarvård. |
| Hudkontakt | Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Uppsök läkare omedelbart. |
| Förtäring | Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart. |
| Inandning | Flytta till frisk luft. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning. 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. Uppsök läkare omedelbart. |
| Förstahjälpens 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

Inga rimligen förutsebara. Symtom på allergisk reaktion kan innefatta hudutslag, klåda, svullnad, svårt att andas, stickningar i händer och fötter, yrsel, bröstsmärta, muskelvärk, eller rodnad

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 (CO₂), torr kemikalie eller 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. Håll produkten och tomma behållare åtskilt från värme och antändningskällor.

Farliga förbränningsprodukter

antimon, Kaliumoxider, Antimonoxid.

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

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

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning. Undvik dammbildning.

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. Undvik dammbildning. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd enbart i en kemisk rökhuvs. Andas inte in (damm, ånga, dimma, gas). 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 behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

7.3. Specifik slutanvändning

Användning i laboratorier

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Liste kilde

| Komponent | Europeiska unionen | Storbritannien | Frankrike | Belgien | Spanien |
|--|--------------------|---|---|---------|--|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | | STEL: 1.5 mg/m ³ 15 min TWA: 0.5 mg/m ³ 8 hr | TWA / VME: 0.5 mg/m ³ (8 heures). | | TWA / VLA-ED: 0.5 mg/m ³ (8 horas) |

| Komponent | Italien | Tyskland | Portugal | Nederländerna | Finland |
|--|---------|----------|------------------------------------|---------------|---------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | | | TWA: 0.5 mg/m ³ 8 horas | | |

| Komponent | Österrike | Danmark | Schweiz | Polen | Norge |
|--|--|---------|---------|-------|------------------------------------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | MAK-KZGW: 1.5 mg/m ³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.5 mg/m ³ 8 Stunden | | | | TWA: 0.5 mg/m ³ 8 timer |

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

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

Tekniska åtgärder

Använd enbart i en kemisk rökhu. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se till att det finns ögonuschar 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 Nitrilgummi Neopren 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 använda lämpliga certifierade andningsskydd.
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.
Rekommenderad filtertyp: Partikelfiler som uppfyller EN 143

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
Rekommenderad halvmask: - Partikelfilterskydd: EN149: 2001
Då RPE används en ansiktsdel Fit prov bör utföras

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra att produkten når avlopp. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Pulver Fast

Utseende Vit

Lukt Luktfrött

Lukttröskel Inga data tillgängliga

Smältpunkt/smältpunktsintervall 100 °C / 212 °F

Mjukningspunkt Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsintervall Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

| | | |
|--|-------------------------------|--|
| Brandfarlighet (Vätska) | Ej tillämpligt | Fast |
| Brandfarlighet (fast, gas) | Ingen information tillgänglig | |
| Explosionsgränser | Inga data tillgängliga | |
| Flampunkt | Ingen information tillgänglig | Metod - Ingen information tillgänglig |
| Självtändningstemperatur | Ej tillämpligt | |
| Sönderfallstemperatur | Inga data tillgängliga | |
| pH | 3-5 | 5% aq.sol |
| Viskositet | Ej tillämpligt | Fast |
| Vattenlöslighet | 8.3% | |
| Löslighet i andra lösningsmedel | Ingen information tillgänglig | |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) | | |
| Ångtryck | Inga data tillgängliga | |
| Densitet / Specifik vikt | Inga data tillgängliga | |
| Skrymdensitet | Inga data tillgängliga | |
| Ångdensitet | Ej tillämpligt | Fast |
| Partikelegenskaper | Inga data tillgängliga | |

9.2. Annan information

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Molekylformel | C8 H4 K2 O12 Sb2 . 3 H2 O |
| Molekylvikt | 667.87 (613.82anhy) |
| 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
Farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.
Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik dammbildning. Oförenliga produkter. Stark värme.

10.5. Oförenliga material

Syror. Baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

antimon. Kaliumoxider. Antimonoxid.

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 |

SÄKERHETSATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

| Komponent | LD50 oral | LD50 dermal | LC50 Inandning |
|---|--------------------------|-------------|----------------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | LD50 = 115 mg/kg (Rat) | - | - |

b) Frätande/irriterande på huden. Inga data tillgängliga

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation. Inga data tillgängliga

d) Luftvägs- /hudsensibilisering.
Respiratorisk
Hud
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Kan ge allergi vid hudkontakt

e) Mutagenitet i könsceller. Inga data tillgängliga
Mutagena effekter har förekommit hos försöksdjur

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

Målorgan Ingen information tillgänglig.

j) Fara vid aspiration; Ej tillämpligt
Fast

Andra skadliga effekter De toxikologiska egenskaperna har inte undersökts helt och fullt.

Symptom / effekterna, både akuta och fördröjda Symtom på allergisk reaktion kan innefatta hudutslag, klåda, svullnad, svårt att andas, stickningar i händer och fötter, yrsel, bröstsmärta, muskelvärk, eller rodnad.

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

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Produkten innehåller följande miljöfarliga ämnen. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

| | |
|---|---|
| <u>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</u> | Produkten innehåller tungmetaller. Utsläpp i miljön måste undvikas. Särskild förbehandling krävs |
| Persistens | kan kvarstå, Inga kända enligt levererad information. |
| Nedbrytbarhet | 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. |
| <u>12.3. Bioackumuleringsförmåga</u> | Ämnet kan bioackumuleras i någon mån |
| <u>12.4. Rörligheten i jord</u> | Produkten är vattenlöslig, och kan spridas i vattensystem Sannolikt rörligt i miljön på grund av sin vattenlöslighet. Lättrörlig i jordar |
| <u>12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</u> | Inga uppgifter finns för bedömning. |
| <u>12.6. Hormonstörande egenskaper</u> | |
| Information om hormonstörande ämnen | Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen |
| <u>12.7. Andra skadliga effekter</u> | |
| Långlivade organiska föroreningar | Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks |
| Ozonnedbrytningspotential | Denna produkt innehåller inga ämnen som stör eller misstänks |

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| 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. |
| Annan information | Spola inte ned i avlopp. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. Töm ej i avloppet. Släpp inte denna kemikalie i miljön. |

AVSNITT 14: Transportinformation

IMDG/IMO

| | |
|--|-----------------------------|
| <u>14.1. UN-nummer</u> | UN1551 |
| <u>14.2. Officiell transportbenämning</u> | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE |
| <u>14.3. Faroklass för transport</u> | 6.1 |
| <u>14.4. Förpackningsgrupp</u> | III |

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

ADR

| | |
|---|-----------------------------|
| 14.1. UN-nummer | UN1551 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE |
| 14.3. Faroklass för transport | 6.1 |
| 14.4. Förpackningsgrupp | III |

IATA

| | |
|---|-----------------------------|
| 14.1. UN-nummer | UN1551 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE |
| 14.3. Faroklass för transport | 6.1 |
| 14.4. Förpackningsgrupp | III |

14.5. Miljöfaror Miljöfarlig'
Produkten är ett havsförorenande ämne enligt IMDG/IMO:s kriterier

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 |
|---|------------|--------|--------|-----|-------|------|------|------|------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | - | - | - | X | X | - | X | - |

| Komponent | CAS-nr | TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen) | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|---|------------|---|---|-----|------|------|-------|-------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | - | - | X | - | X | X | X |

Teckenförklaring: X - Listat 'L' - Ej listad **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

Tillstånd/Restriktioner enligt EU REACH

| 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) |
|---|------------|---|--|--|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | - | Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details) | - |

REACH länkar

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

SÄKERHETS DATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

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 |
|---|------------|--|---|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | Ej tillämpligt | Ej tillämpligt |

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

| Komponent | CAS-nr | OECD HPV | Begränsning av farliga ämnen (RoHS) | Basel Convention (Hazardous Waste) |
|---|------------|----------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | 28300-74-5 | Ej tillämpligt | Ej tillämpligt | Annex I - Y27 |

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 |
|---|--------------------------------------|--------------------------|
| POTASSIUM ANTIMONYL TARTRATE TRIHYDRATE | WGK3 | |

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

H301 - Giftigt vid förtäring

H332 - Skadligt vid inandning

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

SÄKERHETSATABLAD

Potassium antimonyl tartrate trihydrate

Revisionsdatum 06-feb-2026

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

IECS - 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.

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

Insatsutbildning för kemiska olyckor.

Tillverkningsdatum 03-dec-2010

Revisionsdatum 06-feb-2026

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