

**Custom ICP-ICP/MS Standard**

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 1 av 11

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**
**1.1 Produktbeteckning**

Custom ICP-ICP/MS Standard

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

Reagenser och laboratoriekemikalier  
Endast för laboratorie- och analysändamål.

**Användningar från vilka avrådas**

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
**Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gatuadress: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Stad: P-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Ansvarig avdelning: SDS service department

**Uppgifter om leverantör eller tillverkare**

Leverantör: AnalytiChem Canada Inc.  
Québec, CANADA  
Gatuadress: 21800 Clark Graham Ave  
Stad: CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé  
Telefon: +1 (800) 361-6820 Telefax: +1 (800) 253-5549  
E-post: info@analytichem.com  
Kontaktperson: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Ansvarig avdelning: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

112 - begär Giftinformation  
112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)

**Custom ICP-ICP/MS Standard**

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 2 av 11

**Ytterligare information**

Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Förordning (EG) nr 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290  
Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

salpetersyra

**Signalord:**

Fara

**Piktogram:**



**Faroangivelser**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
EUH071 Frätande på luftvägarna.

**Skyddsangivelser**

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P264 Tvätta händer grundligt efter användning.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.  
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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**2.3 Andra faror**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Kemisk benämning**

Blandningar i vattnig lösning

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 3 av 11

## Relevanta ingredienser

| CAS nr    | Kemiskt namn                                                                                       |              |                  | Mängd/halt |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|------------|
|           | EG nr                                                                                              | Index nr     | REACH nr         |            |
|           | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)                                                      |              |                  |            |
| 7697-37-2 | salpetersyra                                                                                       |              |                  | 1% - <3%   |
|           | 231-714-2                                                                                          | 007-030-00-3 | 01-2119487297-23 |            |
|           | Ox. Liq. 3, Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H272 H290 H331 H314 H318 EUH071 |              |                  |            |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

| CAS nr    | EG nr                                                                                                                            | Kemiskt namn | Mängd/halt |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
|           | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)                                                  |              |            |
| 7697-37-2 | 231-714-2                                                                                                                        | salpetersyra | 1% - <3%   |
|           | inhalativ: ATE 2,65 mg/l (ångor) Ox. Liq. 3; H272: >= 65 - 100 Skin Corr. 1A; H314: >= 20 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 5 - < 20 |              |            |

## Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## Generell rekommendation

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

## Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid obehag, kontakta läkare.

## Vid hudkontakt

Tvätta genast med: Vatten

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Ring en läkare omedelbart.

## Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Oskadat öga skyddas.

## Vid nedsvajning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Framkalla INTE kräkning. Neutraliseringsmedlet får ej drickas.

Ring en läkare omedelbart.

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

Irriterande

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

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

## Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**Custom ICP-ICP/MS Standard**

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 4 av 11

**Olämpliga släckmedel**

ingen begränsning

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

Icke-brännbara vätskor

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

Kväveoxider (NOx)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**
**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
**Allmän information**

Korrosivt för metaller.

**För annan personal än räddningspersonal**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Förflytta personer i säkerhet

Nödåtgärder

rådfråga expert

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

**För räddningspersonal**

Skyddsangivelser För räddningspersonal : Personligt skydd: se avsnitt 8

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
**För återhållning**

Täck över avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**För rengöring**

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

**Annan information**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**
**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 5 av 11

### Rekommendation för säker hantering

Läs etiketten före användning. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.  
Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Använd personlig skyddsutrustning.  
Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Undvik inandning av ånga/dimma.

### Information om brand- och explosionsskydd

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd.

### Råd om hygien på arbetsplatsen

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Undvik: aerosol- eller dimbildning Undvik inandning av ånga/dimma.

### Övrig information

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.  
Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.  
Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen .

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Korrosivt för metaller.  
Olämpligt material för behållare/utrustning: Metall  
I vattnig lösning kan vid kontakt med metaller vätgas bildas.

### Råd om samförvaring

Att följa: Nationella föreskrifter

### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier  
Endast för laboratorie- och analysändamål.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

| CAS nr    | Ämne         | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Kategori     | Ursprung |
|-----------|--------------|-----|-------------------|-------------------|--------------|----------|
| 7697-37-2 | Salpetersyra | 0,5 | 1,3               |                   | NGV (8 h)    |          |
|           |              | 1   | 2,6               |                   | KGV (15 min) |          |

### Övrig information Kontrollparametrar

Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas!

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning.  
Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas .

### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

skyddsglasögon  
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 6 av 11

### Handskar

Använd lämpliga skyddshandskar. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. F r särskilda användningsområden  r det tillr dligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Skyddskläder b r väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet b r verifieras av respektive leverantör.

### Andningsskydd

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller dimbildning

Företagaren skall försäkra sig om att underhåll, rengöring och utprovning av utrustning för andningsskydd utförs enligt instruktionerna från tillverkaren. Dessa åtgärder skall dokumenteras på ett lämpligt sätt.

### Termisk fara

Inga data tillgängliga

### Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                         |                         |                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Aggregationstillstånd:                                  | Vätska                  |                         |
| Färg:                                                   | klar                    |                         |
| Lukt:                                                   | luktfri                 |                         |
| Lukttröskel:                                            | Inga data tillgängliga. |                         |
| Smältpunkt/frys punkt:                                  |                         | Inga data tillgängliga. |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: |                         | Inga data tillgängliga. |
| Brandfarlighet:                                         |                         | Inga data tillgängliga. |
| Nedre Explosionsgränser:                                |                         | Inga data tillgängliga. |
|  vre Explosionsgränser:                                 |                         | Inga data tillgängliga. |
| Flampunkt:                                              |                         | Inga data tillgängliga. |
| Självantändningstemperatur:                             |                         | Inga data tillgängliga. |
| Sönderfallstemperatur:                                  |                         | Inga data tillgängliga. |
| pH-värde:                                               |                         | sur                     |
| Viskositet, kinematisk:                                 |                         | Inga data tillgängliga. |
| Vattenlöslighet:                                        |                         | helt blandbart          |
| L slighet i andra lösningsmedel                         |                         |                         |
| Inga data tillgängliga.                                 |                         |                         |
| Upplösningshastigheten:                                 |                         | Inga data tillgängliga. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:                |                         | Inga data tillgängliga. |
| Dispersionsstabiliteten:                                |                         | Inga data tillgängliga. |
|  ngtryck:                                               |                         | Inga data tillgängliga. |
|  ngtryck:                                               |                         | Inga data tillgängliga. |
| Densitet:                                               |                         | Inga data tillgängliga. |
| Relativ densitet:                                       |                         | Inga data tillgängliga. |
| Skrymdensitet:                                          |                         | Inga data tillgängliga. |
| Relativ  ngdensitet:                                    |                         | Inga data tillgängliga. |
| Partikelegenskaper:                                     |                         | Inga data tillgängliga. |

### 9.2 Annan information

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 7 av 11

### Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självtändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga.

Gas:

Inga data tillgängliga.

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga.

### Andra säkerhetskaraktärer

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga.

Test för avskiljning av lösningsmedel:

Inga data tillgängliga.

Lösningsmedelhalt:

0%

Halt av fast substans:

0%

Sublimeringspunkt:

Inga data tillgängliga.

Mjukningspunkt:

Inga data tillgängliga.

Flytttemperatur:

Inga data tillgängliga.

Inga data tillgängliga.:

Viskositet, dynamisk:

Inga data tillgängliga.

Utriningsstid:

Inga data tillgängliga.

### Ytterligare information

Korrosivt för metaller.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Korrosivt för metaller.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Alkali (lut)

I vattning lösning kan vid kontakt med metaller vätska bildas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga data tillgängliga.

### 10.5 Oförenliga material

Cellulosa

Metall

I vattning lösning kan vid kontakt med metaller vätska bildas.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### Ytterligare information

Inga data tillgängliga.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 8 av 11

**Akut toxicitet**

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

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg

| CAS nr    | Kemiskt namn    |               |       |       |       |
|-----------|-----------------|---------------|-------|-------|-------|
|           | Exponeringsväg  | Dos           | Arter | Källa | Metod |
| 7697-37-2 | salpetersyra    |               |       |       |       |
|           | inhalation ånga | ATE 2,65 mg/l |       |       |       |

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.

Frätande på luftvägarna.

**Sensibiliserande effekter**

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

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

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

**Fara vid aspiration**

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

**Information om sannolika exponeringsvägar**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Ytterligare information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Praktiska erfarenheter**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**Annan information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**Ytterligare information**

Inga data finns tillgängliga för blandningen.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

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

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 9 av 11

| CAS nr    | Kemiskt namn           |                      |           |                                                    |                                         |                                          |
|-----------|------------------------|----------------------|-----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
|           | Akvatisk toxicitet     | Dos                  | [h]   [d] | Arter                                              | Källa                                   | Metod                                    |
| 7697-37-2 | salpetersyra           |                      |           |                                                    |                                         |                                          |
|           | Akut fisktoxicitet     | LC50 1559 mg/l       | 96 h      | Topeka shiner                                      | Environmental Toxicology and Chemistry, | other: ASTM E729-26                      |
|           | Fisktoxicitet          | NOEC 268 mg/l        | 30 d      | juvenile Topeka shiner and with juvenile Fathead m | Study report (2009)                     | Growth tests estimated the test chemical |
|           | Algtoxicitet           | NOEC > 419 mg/l      | 10 d      | several benthic diatoms; see results               | Marine Biology 43:307-315 (1977)        | Ten cultures of benthic diatoms were iso |
|           | Akut bakteriertoicitet | EC50 > 1000 mg/l ( ) | 3 h       | Aktiverat slam                                     | Study report (2008)                     | OECD Guideline 209                       |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

### 12.4 Rörlighet i jord

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper f r icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Utsläpp i miljön skall undvikas.

### Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Rekommendation

Skickas till kemisk-fysikalisk behandlingsanläggning i enlighet med officiella föreskrifter .

T m ej i avloppet.

#### Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Landtransport (ADR/RID)

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 3264

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (salpetersyra)

#### 14.3 Faroklass för transport:

8

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

8

Klassificeringskod:

C1

Särskilda  tg rder:

274

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 10 av 11

Begränsad mängd (LQ): 5 L  
 Frigiven mängd: E1  
 Transportkategori: 3  
 Faroklass nummer: 80  
 Tunnelinskränkning: E

### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 3264  
**14.2 Officiell transportbenämning:** FRÄTANDE SUR OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (salpetersyra)  
**14.3 Faroklass för transport:** 8  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 8  
 Klassificeringskod: C1  
 Särskilda åtgärder: 274  
 Begränsad mängd (LQ): 5 L  
 Frigiven mängd: E1

### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 3264  
**14.2 Officiell transportbenämning:** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (salpetersyra)  
**14.3 Faroklass för transport:** 8  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 8  
 Särskilda åtgärder: 223 274  
 Begränsad mängd (LQ): 5 L  
 Frigiven mängd: E1  
 EmS: F-A, S-B  
 Grupp för fränksiljning: 1 - acids

### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 3264  
**14.2 Officiell transportbenämning:** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (salpetersyra)  
**14.3 Faroklass för transport:** 8  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 8  
 Särskilda åtgärder: A3 A803  
 Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg: 1 L  
 Passenger LQ: Y841  
 Frigiven mängd: E1  
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 852  
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L  
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 856  
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 65, Införande 75

Saluföring och användning av sprängämnesprekursorer (förordning (EU) 2019/ 1148):

## Custom ICP-ICP/MS Standard

Omarbetning: 11.02.2026

Produktkod: AC18.23286

Sida 11 av 11

Enskildas förvärv, införsel, innehav och användning av denna produkt omfattas av restriktioner enligt förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till den berörda nationella kontaktpunkten.

**Övrig information**

laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

**Nationella bestämmelser****AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och akronymer**

Ox. Liq. 3: Oxiderande vätskor, farokategori 3  
Met. Corr. 1: Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, farokategori 1  
Acute Tox. 3: Akut toxicitet, farokategori 3  
Skin Corr. 1A: Frätande på huden, underkategori 1A  
Skin Corr. 1B: Frätande på huden, underkategori 1B  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada, farokategori 1

**Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008****[CLP]**

| Klassificering      | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------|----------------------------|
| Met. Corr. 1; H290  | På basis av testdata       |
| Skin Corr. 1B; H314 | Beräkningsmetod            |
| Eye Dam. 1; H318    | Beräkningsmetod            |

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.  
H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H331 Giftigt vid inandning.  
EUH071 Frätande på luftvägarna.

**Ytterligare information**

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt uppräftar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)