

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 1 av 13

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

CONOSTAN® S-21 Blended 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.<br>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 |                            |
|                     | 112 - begär Giftinformation  |                            |
|                     | 112 – begär Giftinformation; +46 8 525 034 03 (CHEMTREC)   |                            |

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 2 av 13

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Carc. 1B; H350

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

kadmium

Signalord:

Fara

Piktogram:



**Faroangivelser**

H350

Kan orsaka cancer.

EUH208

Innehåller nickel. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Skyddsangivelser**

P201

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P308+P313

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

P405

Förvaras inlåst.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

**Särskild märkning**

Endast för yrkesmässigt bruk.

**2.3 Andra faror**

Inga data tillgängliga.

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

**3.2 Blandningar**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 3 av 13

**Relevanta ingredienser**

| CAS nr    | Kemiskt namn  |              |          | Mängd/halt   |
|-----------|---|--------------|----------|--------------|
|           | EG nr   | Index nr     | REACH nr |              |
|           | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)   |              |          |              |
| 8042-47-5 | Vit mineralolja, petroleum  |              |          | 95 - < 100 % |
|           | 232-455-8   |              |          |              |
| -         | blyföreningar, utom sådana som är upptagna på annat ställe i denna bilaga   |              |          | < 0,5 %      |
|           | -   | 082-001-00-6 |          |              |
|           | Repr. 1A, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360Df H332 H302 H373 H400 H410          |              |          |              |
| 7440-02-0 | nickel  |              |          | < 1 %        |
|           | 231-111-4   | 028-002-00-7 |          |              |
|           | Flam. Sol. 2, Carc. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3; H228 H351 H317 H372 H412                                   |              |          |              |
| 7440-43-9 | kadmium   |              |          | < 1 %        |
|           | 231-152-8   | 048-002-00-0 |          |              |
|           | Carc. 1B, Muta. 2, Repr. 2, Acute Tox. 2, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H350 H341 H361fd H330 H372 H400 H410 |              |          |              |

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)  |   |              |
| 8042-47-5 | 232-455-8  | Vit mineralolja, petroleum  | 95 - < 100 % |
|           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg   |   |              |
| -         | -  | blyföreningar, utom sådana som är upptagna på annat ställe i denna bilaga | < 0,5 %      |
|           | inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); oral: ATE = 500 mg/kg Repr. 2; H361f: >= 2,5 - 100 STOT RE 2; H373: >= 0,5 - 100 |   |              |
| 7440-43-9 | 231-152-8  | kadmium   | < 1 %        |
|           | inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (damm eller dimma)   |   |              |

**Ytterligare information**

Produkten innehåller inga substanser som inger mycket stora betänklighet er enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) och som öve rskriker de lagstadgade koncentrations|gränsvärdena på = 0,1 % (w/w).

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**
**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
**Generell rekommendation**

Inga data tillgängliga.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

Ring en läkare omedelbart.

**Vid hudkontakt**

Tvätta genast med: Vatten, Tvål

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

Ring en läkare omedelbart.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### CONOSTAN® S-21 Blended Standard

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 4 av 13

#### Vid nedsväjning

laktta aspirationsrisken vid kräkningar.  
Ring en läkare omedelbart.

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

Mag- tarmstörningar  
Lunginflammation

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

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Släckningspulver  
Vatten

##### Olämpliga släckmedel

ingen begränsning

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

Brännbara vätskor  
Farliga förbränningsprodukter  
Vid brand kan frigöras:  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Kolmonoxid  
Vid uppvärmning:  
Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

#### 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.  
Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### Allmän information

Vid uppvärmning:  
Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

##### 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

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### CONOSTAN® S-21 Blended Standard

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 5 av 13

#### **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**

##### **Rekommendation för säker hantering**

Läs etiketten före användning. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Använd personlig skyddsutrustning. Använd ångledningshuv (laboratorium).

Undvik inandning av ånga/dimma.

Sörj för tillräcklig ventilation.

##### **Information om brand- och explosionsskydd**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Vid uppvärmning:

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

##### **Råd om hygien på arbetsplatsen**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

##### **Övrig information**

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

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

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

##### **Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras på väl ventilerad plats.

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde.

##### **Råd om samförvaring**

TRGS 510

##### **Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 6 av 13

**7.3 Specifik slutanvändning**

Laboratoriekemikalier

**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 |
|-----------|-------------------------------|-----|-------------------|-------------------|-----------|----------|
| 7440-43-9 | Kadmium (inhalerbar fraktion) | -   | 0,004             |                   | NGV (8 h) |          |
| 7440-02-0 | Nickel - metall (totaldamm)   | -   | 0,5               |                   | NGV (8 h) |          |

**DNEL-/DMEL-värden**

| CAS nr    | Ämne                         | Exponeringsväg | Verkning  | Värde                     |
|-----------|------------------------------|----------------|-----------|---------------------------|
| 8042-47-5 | Vit mineralolja, petroleum   |                |           |                           |
|           | Arbetstagare DNEL, långvarig | inhalativ      | systemisk | 160 mg/m <sup>3</sup>     |
|           | Arbetstagare DNEL, långvarig | dermal         | systemisk | 220 mg/kg kroppsvikt/dygn |
|           | Konsument DNEL, långvarig    | inhalativ      | systemisk | 35 mg/m <sup>3</sup>      |
|           | Konsument DNEL, långvarig    | dermal         | systemisk | 93 mg/kg kroppsvikt/dygn  |
|           | Konsument DNEL, långvarig    | oral           | systemisk | 40 mg/kg kroppsvikt/dygn  |

**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

Ansiktsskyddsskärm

**Handskar**

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fysisiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

**Hudskydd**

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

Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

**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.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 7 av 13

**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:   | brun                    |                           |
| Lukt:   | som: Kolväten           |                           |
| Lukttröskel:  | Inga data tillgängliga. |                           |
| Smältpunkt/frys punkt:                                  |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: |                         | >315 °C                   |
| Brandfarlighet:   |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Nedre Explosionsgränser:                                |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Övre Explosionsgränser:                                 |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Flampunkt:  |                         | >210 °C                   |
| Självantändningstemperatur:                             |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Sönderfallstemperatur:                                  |                         | Inga data tillgängliga.   |
| pH-värde:   |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Viskositet, kinematisk:                                 |                         | 70 mm <sup>2</sup> /s     |
| Vattenlöslighet:  |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Löslighet i andra lösningsmedel                         |                         |                           |
| Inga data tillgängliga.                                 |                         |                           |
| Upplösningshastigheten:                                 |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:                |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Dispersionsstabiliteten:                                |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Ångtryck:   |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Ångtryck:   |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Densitet (vid 15,6 °C):                                 |                         | 0,6-0,9 g/cm <sup>3</sup> |
| Relativ densitet:                                       |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Skrymdensitet:  |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Relativ ångdensitet:                                    |                         | Inga data tillgängliga.   |
| Partikelegenskaper:                                     |                         | Inga data tillgängliga.   |

**9.2 Annan information**
**Information om faroklasser för fysisk fara**
**Explosiva egenskaper**

Vid uppvärmning:

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga.

Gas:

Inga data tillgängliga.

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga.

**Andra säkerhetskaraktäristika**

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga.

Test för avskiljning av lösningsmedel:

Inga data tillgängliga.

Lösningsmedelhalt:

100%

Halt av fast substans:

Inga data tillgängliga.

Sublimeringspunkt:

Inga data tillgängliga.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 8 av 13

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Mjukningspunkt:       | Inga data tillgängliga. |
| Flytttemperatur:      | Inga data tillgängliga. |
| Viskositet, dynamisk: | Inga data tillgängliga. |
| Utrinringstid:        | Inga data tillgängliga. |

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**
**10.1 Reaktivitet**

Vid uppvärmning:

Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Oxidationsmedel

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Värme

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**10.5 Oförenliga material**

Inga data tillgängliga.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

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 tillgängliga.

**Akut toxicitet**

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

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 50 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 12,5 mg/l

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 9 av 13

| CAS nr    | Kemiskt namn  |                   |       |                     |                    |
|-----------|---|-------------------|-------|---------------------|--------------------|
|           | Exponeringsväg  | Dos               | Arter | Källa               | Metod              |
| 8042-47-5 | Vit mineralolja, petroleum  |                   |       |                     |                    |
|           | oral  | LD50 > 5000 mg/kg | Råtta | Study report (1987) | OECD Guideline 401 |
|           | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg | Kanin | Study report (1987) | OECD Guideline 402 |
| -         | blyföreningar, utom sådana som är upptagna på annat ställe i denna bilaga |                   |       |                     |                    |
|           | oral  | ATE 500 mg/kg     |       |                     |                    |
|           | inhalation ånga   | ATE 11 mg/l       |       |                     |                    |
|           | inhalation damm/dimma   | ATE 1,5 mg/l      |       |                     |                    |
| 7440-43-9 | kadmium   |                   |       |                     |                    |
|           | inhalation ånga   | ATE 0,5 mg/l      |       |                     |                    |
|           | inhalation damm/dimma   | ATE 0,05 mg/l     |       |                     |                    |

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

något retande, men inte relevant för klassificering.

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan orsaka avfettning av hudens naturliga fett och leda till dermatit (hudinflammation).

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Sensibiliserande effekter**

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

Innehåller nickel. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kan orsaka cancer. (kadmium)

Mutagenitet i könsceller: 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 tillgängliga.

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Inga data tillgängliga.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 10 av 13

**Praktiska erfarenheter**

Inga data tillgängliga.

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

Inga data tillgängliga.

**Annan information**

Inga data tillgängliga.

**Ytterligare information**

Mag- tarmstörningar

Lunginflammation

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

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

| CAS nr    | Kemiskt namn               |              |           |       |                     |  |
|-----------|----------------------------|--------------|-----------|-------|---------------------|--|
|           | Akvatisk toxicitet         | Dos          | [h]   [d] | Arter | Källa               | Metod  |
| 8042-47-5 | Vit mineralolja, petroleum |              |           |       |                     |  |
|           | Akut fisktoxicitet         | LC50<br>mg/l | > 10000   | 96 h  | Lepomis macrochirus | RECh<br>Registration<br>Dossier  |
|           | Akuta crustaceatoxicitet   | EC50<br>mg/l | > 100     | 48 h  | Daphnia magna       | Study report<br>(2008)   |
|           |                            |              |           |       |                     | Method: other:<br>procedure as<br>detailed in<br>OECD Guideline<br>202 |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

| CAS nr    | Kemiskt namn               | Log Pow |
|-----------|----------------------------|---------|
| 8042-47-5 | Vit mineralolja, petroleum | > 6     |

**12.4 Rörlighet i jord**

Inga data tillgängliga.

**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 för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**
**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
**Rekommendation**

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 11 av 13

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Föreorenad förpackning**

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

**AVSNITT 14: Transportinformation**
**Landtransport (ADR/RID)**
**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**
**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**
**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT:

Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**
**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
**EU-föreskrifter**

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):

kadmium

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 23, Införande 27, Införande 63, Införande 75

 Information enligt direktiv 2012/18/EU Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)  
(SEVESO III):

**Nationella bestämmelser**

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 12 av 13

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Begränsad sysselsättningsmöjlighet: | lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). lakta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar. lakta begränsningar för anställning av kvinnor som kan föda barn. |
| Vattenfarlighetsklass (D):          | 3 - starkt vattenskadlig   |

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

- Flam. Sol. 2: Brandfarliga fasta ämnen, farokategori 2
- Acute Tox. 2: Akut toxicitet, farokategori 2
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet, farokategori 4
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, farokategori 1
- Muta. 2: Mutagenitet i könsceller, farokategori 2
- Carc. 1B: Cancerogenitet, farokategori 1B
- Carc. 2: Cancerogenitet, farokategori 2
- Repr. 1A: Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A
- Repr. 2: Reproduktionstoxicitet, farokategori 2
- STOT RE 1: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, farokategori 1
- STOT RE 2: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering, farokategori 2
- Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: akut 1
- Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: kronisk 1
- Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön, fara kategori: kronisk 3

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

| Klassificering | Klassificeringsförfarandet |
|----------------|----------------------------|
| Carc. 1B; H350 | Beräkningsmetod            |

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

|        |  |
|--------|--|
| H228   | Brandfarligt fast ämne.  |
| H302   | Skadligt vid förtäring.  |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| H330   | Dödligt vid inandning.   |
| H332   | Skadligt vid inandning.  |
| H341   | Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.                                   |
| H350   | Kan orsaka cancer.   |
| H351   | Misstänks kunna orsaka cancer.   |
| H360Df | Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten.             |
| H361fd | Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |
| H372   | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.                    |
| H373   | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                 |
| H400   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                                 |
| H410   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.            |
| H412   | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                      |
| EUH208 | Innehåller nickel. Kan orsaka en allergisk reaktion.                         |

**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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**CONOSTAN® S-21 Blended Standard**

Omarbetning: 26.08.2024

Produktkod: AC18.09244

Sida 13 av 13

produkttegenskaper samt upprättat inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.  
 Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.  
 Se till att användarna får adekvat information, instruktioner och utbildning

**Identifierade användningar**

| nr | Korttitel | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifikation |
|----|-----------|-----|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1  | PC21      | -   | -  | 21 | 15   | -   | -  | -  |               |
| 2  | PROC15    | -   | -  | -  | 15   | -   | -  | -  |               |

LCS: Livscykelstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljöutsläppskategorier

TF: Tekniska funktioner

SU: Användningssektorer

PROC: Processkategorier

AC: Varukategorier

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