

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Förordning (EU) nr. 2020/878

### Säkerhetsdatablad för 10/8/2022, revision 10

---

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

Kommersiellt namn: SOCOSTRIP T4210P  
Kod: P54210  
UFI: 39H1-A788-R15W-59SU

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

Rekommenderad användning:

Solvent  
rengöringsmedel  
Industriella användningar

Användning som det avråds från:

No uses advised against are identified.

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

###### Tillverkare:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

###### Distributörer:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

###### Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

techdirsocomore@socomore.com

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Frankrike : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internationell : CHEMTEL +1-813-248-0585.

---

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

- ☞ Fara, Skin Corr. 1B, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- ☞ Fara, Eye Dam. 1, Orsakar allvarliga ögonskador.
- ⚠ Varning, Skin Sens. 1, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- ⚠ Varning, STOT SE 3, Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Aquatic Chronic 3, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Fara

Faroangivelser:

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar och skydda ögon/ansikte.

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

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.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare....

Speciella föreskrifter:

Ingen

Innehåller

2-aminoetanol; etanolamin

BENZENESULFONIC ACID, MONOC10-C13 ALKYLDERIVS., COMPDS. WITH ETHANOLAMINE

Octanoic acid, compound with 2,2',2''-nitrilotriethanol (1:1)

ORANGE, SWEET, EXTRACT

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

### 2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

Andra risker:

Inga andra risker

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

N.A.

### 3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Antal	Namn	Identifikationsnr	Klassificering
>= 50% - < 60%	(2-metoximetyletoxi) - propanol	Nummer 603_998_97 Index: _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01- 2119450011 -60	Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.
>= 7% - < 10%	2-aminoetanol; etanolamin	CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3 REACH No.: 01- 2119486455 -28	<p>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> <p>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p> <p>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</p> <p>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p> <p>Särskilda koncentrationsgränser: C &gt;= 5%: STOT SE 3 H335</p>
>= 5% - < 7%	BENZENESULFONIC ACID, MONOC10-C13 ALKYLDERIVS., COMPDS. WITH ETHANOLAMINE	CAS: 85480-55-3 EC: 287-335-8	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p>
>= 1% - < 3%	Octanoic acid, compound with 2,2',2"- nitrilotriethanol (1:1)	CAS: 22919-56-8 EC: 245-327-1	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p>
>= 1% - < 3%	ORANGE, SWEET, EXTRACT	CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 REACH No.: 01- 2119493353 -35	<p>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</p> <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.

UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid hudkontakt ska man omedelbart skölja med tvål och rikligt med vatten.

Vid ögonkontakt

Vid ögonkontakt ska man skölja ögonen med vatten under tillräckligt lång tid och hålla ögongen

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

öppna för att därefter omgående kontakta en ögonläkare.

Skydda det oskadda ögat

Vid förtäring:

Framkalla INTE kräkning.

Vid inandning:

Vid inandning ska man omedelbart uppsöka vård och visa upp säkerhetsdatabladet eller etiketten.

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

Ingen

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

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

Ingen

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

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

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Bär personlig skyddsutrustning

Använd andningsmask vid exponering för ångor/damm/aerosol.

Se till att det finns lämplig ventilation.

Använd lämpliga andningsskydd.

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.

Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skölj med rikligt med vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även sektion 8 och 13.

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.

Använd lokala ventilationssystem.

Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.

Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.

Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning

Råd om allmän yrkeshygien:

Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

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

Håll på avstånd från mat, dryck och foder

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga särskilda

---

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 310 mg/m<sup>3</sup> -

Anmärkningar: Germany - Notes DFG, EU

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm -

Anmärkningar: France VLEC - TMP N° 84

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm -

Anmärkningar: Skin

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA: 270 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>

- Anmärkningar: Czech Republic

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm -

Anmärkningar: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm -

Anmärkningar: UK - Skin

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA: 307 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Anmärkningar: Österreich

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm -

Anmärkningar: TWA Poland

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA: 240 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 480 mg/m<sup>3</sup>

- Anmärkningar: Poland (NDS, NDSCh)

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 0.5 mg/m<sup>3</sup> - Anmärkningar:

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Germany- DFG, EU, Y, Sh, H, 11

- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 2.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Beteende: Bindande - Anmärkningar: France VLEP - TMP N° 49, 49 Bis
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 2.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Anmärkningar: Skin
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 3 ppm - STEL: 6 ppm - Anmärkningar: Eye and skin irr
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 2.5 mg/m<sup>3</sup>, 0.98 ppm - STEL: 7.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Anmärkningar: Netherland
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 2.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Anmärkningar: Belgium
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: National - TWA(8h): 2.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Anmärkningar: UK

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

- Industriarbetare: 65 mg/kg bw/day - Användare: 15 mg/kg bw/day - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Industriarbetare: 310 mg/m<sup>3</sup> - Användare: 37.2 mg/m<sup>3</sup> - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Användare: 1.67 mg/kg bw/day - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

- Industriarbetare: 3 mg/kg bw/day - Användare: 1.5 mg/kg bw/day - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Industriarbetare: 1 mg/m<sup>3</sup> - Användare: 0.18 mg/m<sup>3</sup> - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, lokala effekter
- Användare: 1.5 mg/kg bw/day - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Användare: 0.28 mg/m<sup>3</sup> - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, lokala effekter

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

- Yrkesmässiga utövare: 8.89 mg/kg bw/day - Användare: 4.44 mg/kg bw/day - Exponering: Hud människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Yrkesmässiga utövare: 185.8 µg/cm<sup>2</sup> - Användare: 92.9 µg/cm<sup>2</sup> - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter
- Yrkesmässiga utövare: 31.1 mg/m<sup>3</sup> - Användare: 7.78 mg/m<sup>3</sup> - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
- Användare: 4.44 mg/kg bw/day - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

- Mål: Färskt vatten - Värde: 19 mg/l
- Mål: Havsvatten - Värde: 1.9 mg/l

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 4168 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 70.2 mg/kg - Anmärkningar: mg/kg p.s.

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 7.02 mg/kg - Anmärkningar: mg/kg p.s.

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 2.74 mg/kg - Anmärkningar: mg/kg p.s.

Mål: Vatten (sporadiska utsläpp) - Värde: 190 mg/l

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.07 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.007 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 0.357 mg/l

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.036 mg/l

Mål: 17 - Värde: 1.29 PNECUNIT03

Mål: PNEC sporadiskt förekommande - Värde: 0.028 mg/l

Mål: Avloppsreningsverk - Värde: 100 mg/l

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

Mål: Färskt vatten - Värde: 5.4 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.54 mg/l

Mål: PNEC01 - Värde: 5.77 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 1.3 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.13 mg/kg

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 0.261 mg/kg

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 2.1 mg/l

Mål: PNEC02 - Värde: 13.3 mg/l

Biologisk exponeringsindex

N.A.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Se nedan , till exempel av personlig skyddsutrustning användas.

Skydd av ögonen:

Skyddsglasögon (NF EN166)

Ansiktsskydd (EN 166)

Bär tätsittande skyddsglasögon; använd inte linser.

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

Skydd av händerna:

Lämpliga skyddshandskar: NF EN374

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Andningsskydd:

Använd andningsskydd när ventilationen inte är tillräcklig eller om man kommer att utsättas en längre tid.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

Andra förhållanden som påverkar arbetares exponering :

Ingen

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Fysikaliskt tillstånd:	Vätska	--	--
Färg:	ljusgul	--	--
Lukt:	N.A.	--	--
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant	--	--
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	170 °C	NF T67-101	--
Brandfarlighet:	N.A.	--	--
Nedre och övre explosionsgräns:	1.1-28.5%	--	--
Flampunkt (°C):	71 °C	ISO 2592	--
Tändpunkt:	>206.5°C	--	--
Nedbrytningstemperatur:	>190°C	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vattenlöslighet:	N.A.	--	--
Löslighet i olja:	N.A.	--	--
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	N.A.	--	--
Ångtryck:	N.A.	--	--
Densitet och/eller relativ densitet:	0.98	ISO 649, ASTM D1298	--
Relativ ångdensitet:	N.A.	--	--
Partikelegenskaper:			
Partikelstorleken:	N.A.	--	--

#### 9.2 Annan information



# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Egenskaper	Värde	Metod:	Anmärkningar
Viskositet:	240 SEC	--	--

Flyktiga organiska föreningar - FOF = 794 g/l

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologisk information om produkten:

N.A.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5.000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin = 9.510 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta = 3.350 mg/m<sup>3</sup> - Anmärkningar: aerosol, 7h

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta = 1089 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 1000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta = 2504 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av ånga - Arter: Råtta > 1.48 mg/l - Varaktighet: 4h

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av damm > 1 mg/l - Varaktighet: 4h

Reproduktionstoxicitet:

Test: NOAEL - Arter: Råtta = 225 mg/kg bw/dag - Anmärkningar: development

Test: NOAEL - Arter: Råtta = 300 mg/kg bw/dag - Anmärkningar: fertility

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Test: C - Exp.sätt: Inhalation av damm > 5 mg/l - Varaktighet: 4h

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering:

Test: NOAEL - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta = 300 mg/kg/d - Varaktighet: > 75 dagar -

Källa: OECD 416, Experimental value - Anmärkningar: Effect: Body weight, weight of

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

organs, consumption food

Test: NOAEC - Exp.sätt: Inandning - Arter: Råtta = 10 mg/m<sup>3</sup> - Varaktighet: 4 veckor  
(dagligen, 5 dagar / vecka) - Källa: OECD 412, Experimental value - Anmärkningar: Effect:

Lesions to the larynx, trachea and lungs

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta > 5000 mg/kg

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering:

Test: LOAEL - Arter: Mus = 1000 mg/kg bw/dag

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2020/878 nedan att anse N.A.:

Akut toxicitet;

Frätande/irriterande på huden;

Allvarlig ögonskada/ögonirritation;

Luftvägs-/hudsensibilisering;

Mutagenitet i könsceller;

Cancerogenitet;

Reproduktionstoxicitet;

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering;

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering;

Fara vid aspiration.

### 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

Annan toxikologisk information :

2-aminoetanol; etanolamin

Låg subkronisk toxicitet genom dermala, orala och inandningsvägar.

Korrosion / irritation i huden (kanin):

Frätande

Allvarlig ögonskada/irritation (kanin) :

irriterande egenskap

-

ORANGE, SWEET, EXTRACT

Hudkontakt :

Kan framkalla hudirritation. Kan framkalla hudallergi.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk > 1.000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Poecilia reticulata

P54210 - revision 10  
Sidnr 10 av 17

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Endpoint: LC50 - Arter: Daphnia > 1.000 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Crangon crangon

Endpoint: EC50 - Arter: Alger > 969 mg/l

### b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: NOEC - Arter: Daphnia > 0.5 mg/l - Varaktighet t: 528 - Anmärkningar: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

### e) växttoxicitet:

Endpoint: NOEC = 250.000 mg/l

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

### a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC20 - Arter: Mikroorganismer > 1000 mg/l - Varaktighet t: 0.5 - Anmärkningar: Activated sludge

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia = 65 mg/l - Varaktighet t: 48

Endpoint: EC50 - Arter: vattenväxter = 2.5 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: Selenastrum capricornutum

Endpoint: EC50 - Arter: vattenväxter = 22 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: Scenedesmus subspicatus / OECD 201

Endpoint: EC50 - Arter: vattenväxter = 2.8 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: EC50 - Arter: Mikroorganismer = 1000 mg/l - Varaktighet t: 3 - Anmärkningar: Activated sludge / OECD 209

Endpoint: EC50r - Arter: Alger = 2.5 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 349 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Cyprinus carpio

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 170 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Carassius auratus (Goldfish)

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 227 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Pimephales promelas (Fat-head Minnow)

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 3684 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Brachydanio rerio (Zebra Fish)

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk >= 300 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Lepomis macrochirus (Bluegill)

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk >= 114 mg/l - Varaktighet t: 96 - Anmärkningar: Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)

Endpoint: NOEC - Arter: Alger = 1 mg/l - Varaktighet t: 72 - Anmärkningar: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

### b) kronisk toxicitet i vattenmiljö:

Endpoint: NOEC - Arter: Fisk = 1.2 mg/l - Varaktighet t: 720 - Anmärkningar: Oryzias latipes

Endpoint: NOEC - Arter: Daphnia = 0.85 mg/l - Varaktighet t: 504

Endpoint: LOEC - Arter: Fisk = 3.6 mg/l - Varaktighet t: 720 - Anmärkningar: Oryzias latipes

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

### a) akut toxicitet i vattenmiljön:

Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia = 0.67 mg/l - Varaktighet t: 48

Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 0.7 mg/l - Varaktighet t: 96

Endpoint: EC50 - Arter: Alger = 150 mg/l - Varaktighet t: 72

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Test: OECD 301F - Varaktighet: 28 dagar - %: 75

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Test: BIODG15 - Varaktighet: 13 dagar - %: 93

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Varaktighet: 21 dagar - %: > 90

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsgrad - Test: OECD 301B - Varaktighet: 28 dagar - %: 72 - 83.4

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

(2-metoximetyletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

Log Pow <3

BCF <100

ORANGE, SWEET, EXTRACT - CAS: 8028-48-6

BCF 1.502 - 2.597

### 12.4 Rörlighet i jord

2-aminoetanol; etanolamin - CAS: 141-43-5

KOC 1.17

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

vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återvinn om det går. Skicka till auktoriserade avfallsanläggningar eller till en förbränningsanläggning under kontrollerade förhållanden. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

Avfallskoder (Beslut 2001/573/EG, Direktiv 2006/12/EEG, Direktiv 94/31/EEG om farligt avfall):

14 06 03\* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

---

## AVSNITT 14: Transportinformation



### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR-UN-nummer: 1760

IATA-UN-nummer: 1760

IMDG-UN-nummr: 1760

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR-fraktnamn: FRÄTANDE VÄTSKA, E.A.S. (2-aminoetanol; etanolamin)

IMDG-fraktnamn: FRÄTANDE VÄTSKA, E.A.S. (2-aminoetanol; etanolamin)

### 14.3 Faroklass för transport

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

ADR-klass:	8
ADR-identifieringsnummer av faran:	80
IATA-klass:	8
IATA-etikett:	8
IMDG-klass:	8

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR-förpackningsgrupp:	III
IATA-förpackningsgrupp:	III
IMDG-förpackningsgrupp:	III

### 14.5 Miljöfaror

ADR-miljöförorenande:	Nej
IMDG-vattenförorenande:	Nej
IMDG-EmS:	F-A , S-B

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

ADR-Sekundärfara:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskod) 3 (E)	
IATA-passagerarflygplan:	852
IATA-Sekundärfara:	-
IATA-transportflygplan:	856
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Sekundärfara:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A SW2
IMDG-Segregation:	-
Q.L.: 5L	
Q.E.: E1	

### 14.7 Bulkranspport till sjöss enligt IMO:s instrument

N.A.

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten:

Begränsning 3

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 40

Begränsning 75

Noterade eller i enlighet med följande internationella varulager:

N.A.

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel (EG-förordning nr 648/2004 och 907/2006) :

SOCOSTRIP T4210P

anionic surface active agents  $\geq 5\%$  -  $< 15\%$

aliphatic hydrocarbons  $< 5\%$

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

EEG direktiv 2003/105 (Verksamheter med risk för allvarliga olyckor) och efterföljande tillägg.

Rådets direktiv 1999/13/EG (VOC-direktiv)

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso kategori III enligt bilaga 1, del 1

ingen

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

---

### AVSNITT 16: Annan information

N.A.: Not Applicable or Not Available / Ej tillämplig eller ej tillgänglig

Text med de meningar som används i paragraf 3:

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

H332 Skadligt vid inandning.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H312 Skadligt vid hudkontakt.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
 H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitet (dermal), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	3.8/3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 3

# Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP T4210P

Detta säkerhetsblad har helt oppdaterats i enlighet med förordning 2020/878.

Klassifisering och förfarande för att härlede klassifiseringen for blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Klassifiseringsförfarande
Skin Corr. 1B, H314	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1, H318	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1, H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3, H335	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Detta dokument har sammanställt av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

CCNL - Bilaga 1

För in ytterligare konsulterad bibliografi

Viktigt om sekretess: det föreliggande dokumentet innehåller sekretessbelagda uppgifter tillhörande bolaget SOCOMORE. Såvida inte något annat gäller enligt lag, får det här dokumentet, i sin helhet eller delvis, endast spridas, återges eller vidarebefordras till specifikt angivna personer, som antingen använder produkten eller i informationssyfte gällande hälsa och säkerhet. All spridning av det här dokumentet som faller utanför ramen för vårt samtycke är totalt förbjuden.

Socomore rekommenderar starkt att alla personer som mottar det här säkerhetsdatabladet läser igenom det noga och, vid behov, rådgör med sakkunniga på området, så att man förstår säkerhetsdatabladets innehåll och noterar eventuella risker som är förknippade med användning av produkten. Användaren ska säkerställa att uppgifterna är fullständiga och uppfyller kraven på efterlevnad i förhållande till användarens specifika användning.

Disse opplysningene baserer seg på vår kunnskap til dags dato. De gjelder bare det oppgitte produkt og gir ingen særskilt kvalitetsgaranti. Det er kjøpers/brukers ansvar å påse at anvendelsen er i samsvar med gjeldende lover og forskrifter.

Informationen anses vara korrekt, men den är inte uttömmande och den ska endast användas som en vägledning som är baserad på nuvarande kunskap om ämnet eller blandningen och den är tillämplig på de säkerhetsföreskrifter som är lämpliga för produkten.

ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.

ATE: Uppskattad akut toxicitet

ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)



## Säkerhetsdatablad (Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP T4210P

CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LTE:	Förlängd exponering
PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STE:	Kort exponering
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organotoxicitet
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten