

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

Regulering (EU) nr. 2020/878

**Sikkerhetsskjema for 4/3/2024, Revisjon 9****AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn: SYNCLAIR A/C  
Kode: P40448  
UFI: K6PJ-NJX0-6R3Q-MK2V

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Anbefalt bruk:

renere  
industriell bruk

Frarådet bruk:

Ingen upassende bruk ble oppdaget.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsenter:**

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

**Distributører:**

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

**Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:**

techdirsocomore@socomore.com

**1.4. Nødtelefonnummer**

Frankrike : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59  
Internasjonal : CHEMTEL +1-813-248-0585.  
Norge - Giftinformasjonen: 22 59 13 00 Døgnåpen telefon

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:**

- ◊ Fare, Skin Corr. 1B, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- ◊ Fare, Eye Dam. 1, Gir alvorlig øyeskade.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

**2.2. Merkingselementer**

Farepiktogrammer:

# Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

## SYNCLAIR A/C



Fare

Faresetninger:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger:

P280 Benytt vernehansker / verneklær og vernebriller / ansiktsskjerm.

P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... ved ubehag.

P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

Særlige bestemmelser:

Ingen

Inneholder

ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE)

disodium metasilicate

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Ingen

### 2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.




## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffe

N.A.

### 3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE)	CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH No.: 01- 2119976362 -32	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 555,56 mg/ kg kroppsvekt
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	TETRAKALIUMPYROF OSFAT	CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01-	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

### SYNCLAIR A/C

		2119489369 -18	
>= 3% - < 5%	KALIUM 3,5,5- TRIMETYLHEXANOAT	CAS: 93918-10-6 EC: 299-890-3 REACH No.: Exempted---- ----	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 1% - < 3%	disodium metasilicate	Nummer 014-010-00-8 Index: CAS: 6834-92-0 EC: 229-912-9 REACH No.: 01- 2119449811 -37	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

TA ØYEBLIKKELEG KONTAKT MED LEGE

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Etter hudkontakt vask umiddelbart med såpe og rikelige mengder vann.

Ved øyekontakt:

Ved kontakt med øynene skyll åpne øyne med vann tilstrekkelig lenge og ta deretter straks kontakt med en øyelege.

Beskytt uskadet øye.

Ved svelging:

IKKE fremkall oppkast.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

##### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen

##### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

Ingen

#### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

##### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

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

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)) SYNCLAIR A/C

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.

Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.

Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.

Råd om generell yrkeshygiene:

Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle

---

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametrer

Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier

Ingen grense for eksponering på arbeidsstedet tilgjengelig

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

## DNEL eksponeringsgrenseverdier

TETRAKALIUMPYROFOSFAT - CAS: 7320-34-5

Yrkesarbeider: 2.79 mg/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 0.68 mg/l - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

Privatforbruker: 70 mg/kg bw/day - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger

disodium metasilicate - CAS: 6834-92-0

Industriarbeider: 6.22 mg/m<sup>3</sup> - Privatforbruker: 1.55 mg/m<sup>3</sup> - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Industriarbeider: 1.49 mg/kg bw/day - Privatforbruker: 0.74 mg/kg bw/day - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Privatforbruker: 0.74 mg/kg bw/day - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

## PNEC eksponeringsgrenseverdier

TETRAKALIUMPYROFOSFAT - CAS: 7320-34-5

Mål: Ferskvann - Verdi: 0.05 mg/l

Mål: Sjøvann - Verdi: 0.005 mg/l

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 0.5 mg/l - Merknader: PNEC aqua (intermittente, eau douce)

Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 50 mg/l

disodium metasilicate - CAS: 6834-92-0

Mål: Ferskvann - Verdi: 7.5 mg/l - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Mål: Sjøvann - Verdi: 1 mg/l - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Mål: PNEC intermittent (ferskvann) - Verdi: 7.5 mg/l - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Mål: Renseanlegg - Verdi: 1000 mg/l - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

## Biologiske eksponeringsverdi

N.A.

**8.2. Eksponeringskontroll**

Nedenfor til eksempler på PPE bruke.

Beskyttelse av øynene:

Kurvbriller (NF EN166)

Visir. (EN 166)

Bruk tettsittende sikkerhetsbriller, ikke bruk kontaktlinser.

Beskyttelse av huden:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Beskyttelse av hendene:

Egnet hansketype: NF EN374

NR (naturgummi, naturlateks).

PVC (polyvinylklorid).

PVA (Polyvinylalkohol).

NBR (nitrilgummi).

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

### SYNCLAIR A/C

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Åndedrettsbeskyttelse:

Ved aerosol- eller tåkedannelse, bruk åndedrettsvern som P2 (filtrerer minst 94 % av luftbårne partikler; fargekode: Hvit).

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsettingskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

Andre betingelser med påvirkning for arbeidstakereksponeringen :

Ingen

#### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

##### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	lysegul	--	--
Lukt:	N.A.	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	>100 °C/ >212°F	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt (°C):	N.A.	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	12.8	ISO 4316, ASTM E70	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vannoppløselighet:	N.A.	--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/ vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	17.5 mmHg	--	--

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

### SYNCLAIR A/C

Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.084	ISO 649, ASTM D1298	--
Relativ damp tetthet:	.67	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

#### 9.2. Andre opplysninger

Ingen annen relevant informasjon

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 0 %

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 0 g/l

N.A. = ikke tilgjengelig

---

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

#### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesiell

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen.

---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologisk informasjon om produktet:

SYNCLAIR A/C

Akutt toksitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

ATEmix - Gjennom munnen 3584,35 mg/ kg kroppsvekt

Hudetsing/irritasjon

Produktet er klassifisert: Skin Corr. 1B H314

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Produktet er klassifisert: Eye Dam. 1 H318

Puste- eller hudsensibilisering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cellemutagenitet

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallenhet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduktiv toksitet

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelt eksponering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare

Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 555,56 mg/ kg kroppsvekt

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 300 mg/kg - Kilde: OECD 423

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte <= 2000 mg/kg - Kilde: OECD 423

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg - Kilde: OECD 402

Reproduktiv toksitet:

Test: NOAEL - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 250 mg/ kg kroppsvekt/dag

Test: NOAEL - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 50 mg/ kg kroppsvekt/dag

STOT - gjentatt eksponering:

Test: NOAEL - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte = 50 mg/kg

TETRAKALIUMPYROFOSFAT - CAS: 7320-34-5

Akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte > 1.1 mg/l

disodium metasilicate - CAS: 6834-92-0

Akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotta (uros, naaras) > 1152 mg/kg -

Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotta (uros, naaras) < 1349 mg/kg -

Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotta (uros, naaras) > 2.06 g/m3 - Kilde: EPA

OPPTS 870.1300 - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotta (uros, naaras) > 5000 mg/kg - Kilde: EPA

OPPTS 870.1200 - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07



**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

## Reproduktiv toksitet:

Test: NOAEL - Arter: Rotte > 159 mg/ kg kroppsvekt/dag - Varighet: 68 - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

Test: NOAEL - Arter: Mus(uros) > 200 mg/ kg kroppsvekt/dag - Varighet: 68 - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

## STOT - gjentatt eksponering:

Test: NOAEL - Arter: Kanin (uros, naaras) = 227 mg/ kg kroppsvekt/dag - Varighet: 67 - Kilde: OECD 408 - Merknader: CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - CONSID07

**11.2. Opplysninger om andre farer**

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

## Øvrig toksikologisk informasjon :

ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE)

Kontakt med øynene :

alvorlige øyeskader

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

## SYNCLAIR A/C

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

## a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 1 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: Desmodesmus subspicatus

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 1 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: Daphnia magna

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 1 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Cyprinus carpio

Endepunkt: EC10 - Arter: Daphnia = 2.6 mg/l - Varighet t: 504 - Merknader: Daphnia magna

Endepunkt: EC10 - Arter: Algae > 1 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: Desmodesmus subspicatus

## c) Bakteriell toksisitet:

Endepunkt: EC50 - Arter: BACTERIA = 140 mg/l

## f) Virkninger på avløpsanlegg:

Endepunkt: NOEC = 220 mg/kg

## TETRAKALIUMPYROFOSFAT - CAS: 7320-34-5

## a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk > 100 mg/l - Varighet t: 96

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia > 100 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae > 100 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: EC50 > 1000 mg/l - Varighet t: 3 - Merknader: Activated sludge

## b) Kronisk vanntoksisitet:

Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk = 100 mg/l - Varighet t: 96

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

### SYNCLAIR A/C

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae > 100 mg/l - Varighet t: 72

disodium metasilicate - CAS: 6834-92-0

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae = 207 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: DIN 38412-9 ; EbC50 ;  
Desmodesmus  
subspicatus

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk = 210 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: ISO 7346-1 ; Brachydanio  
rerio - Semi-statisk system

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 1700 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: EU Method C2 -  
Testtype: Statisk test

Endepunkt: EC0 - Arter: Mikroorganismer > 1000 mg/l - Varighet t: 0.5 - Merknader: DIN  
38412-27 ; Pseudomonas putidas / CAS 10213-79-3 (pentahydrate)

Endepunkt: EC50 - Arter: Mikroorganismer > 100 mg/l - Varighet t: 3 - Merknader: OECD 209 /  
CAS 10213-79-3 (pentahydrate) - Aktivert slam

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: OECD 301B - Varighet: 28 dager - %: >60% -  
Merknader: aerobic

Bionedbrytbarhet: Rask nedbrytbar - Test: OECD 310 - Varighet: 60 dager - %: >60% -  
Merknader: anaerobic

Bionedbrytbarhet: Kjemisk oksygenbehov - Merknader: 2100 mg/g

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

N.A.

#### 12.4. Mobilitet i jord

ISOTRIDEKANOL ETOKSYLERT (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Log Koc > 5000

Tas fort opp av grunn

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): 2

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Gjennvinning om mulig.

Koder avfall (Direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF) :

06 02 05\* other bases

### AVSNITT 14: Transportopplysninger



#### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR-UN Number: 3267

IATA-UN Number: 3267

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))

### SYNCLAIR A/C

IMDG-UN Number:	3267
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>	
ADR-Shipping Name:	ETSENDE ORGANISK VÆSKE, BASISK, N.O.S. (disodium metasilicate)
IATA-Shipping Name:	ETSENDE ORGANISK VÆSKE, BASISK, N.O.S. (disodium metasilicate)
IMDG-Shipping Name:	ETSENDE ORGANISK VÆSKE, BASISK, N.O.S. (disodium metasilicate)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
ADR-Class:	8
ADR - Fareidentifikasjonsnummer:	80
IATA-Class:	8
IATA-Label:	8
IMDG-Class:	8
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	
ADR-Packing Group:	III
IATA-Packing group:	III
IMDG-Packing group:	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>	
ADR-Miljøforurensende:	Nei
IMDG-Marine pollutant:	Nei
IMDG-EmS:	F-A , S-B
<b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Transportkategori (Tunnel restriksjonskode):	3 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	852
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	856
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	Clear of living quarters. "Separated from" acids.
Q.L.:	5L
Q.E.:	E1
<b>14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	
	N.A.

---

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

- Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
- Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)
- Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
- Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
- Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
Regulering (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Oppført eller i samsvar med følgende internasjonale lister:

N.A.

Merking av vaskemidler (EF forskrift 648/2004 og 907/2006) :

SYNCLAIR A/C

phosphates < 5%

phosphonate < 5%

anionic surface active agents < 5%

non-ionic surface active agents >= 5% - < 15%

Merking av biocider (forordning 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 og direktiv 98/8/EF):

N.A.

N.A.

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2003/105/EC (Direktiv Seveso II).

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)) SYNCLAIR A/C

Rådets direktiv 1999/13/EF (VOC-direktiv)  
Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):  
Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1  
ingen

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet Nei

---

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

N.A.: Not Applicable or Not Available / Ikke relevant eller ikke tilgjengelig

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

- H302 Farlig ved svelging.
- H318 Gir alvorlig øyeskade.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H315 Irriterer huden.
- H290 Kan være etsende for metaller.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Met. Corr. 1	2.16/1	Stoff eller stoffblanding som er etsende for metaller, Kategori 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Hudetsing, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 3

Dette sikkerhetsdatabladet har blitt fullstendig oppdatert i overensstemmelse med reguleringen 2020/878.

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til

## Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)) SYNCLAIR A/C

EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008	Klassifiseringsprosedyre
Skin Corr. 1B, H314	PL003
Eye Dam. 1, H318	PL003

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

- ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap
- SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold
- CCNL - Bilag 1
- Insert here further consulted bibliography

Viktig konfidensialitet: dette dokumentet inneholder fortrolig informasjon som eies av firmaet SOCOMORE. Med forbehold om lovbestemmelser som angir noe annet, er spredning, reproduksjon eller overføring av dette dokumentet, i sin helhet eller delvis, forbeholdt personer med gyldig identifisering enten som brukere av produktet eller med formål å informere om HMS. All spredning av dette dokumentet utenfor denne rammen og uten vår skriftlige tillatelse er strengt forbudt.

Socomore anbefaler sterkt alle mottakere å lese grundig igjennom disse sikkerhetsforskrifter og, dersom det viser seg nødvendig eller hensiktsmessig, å konsultere eksperter innen fagfeltet for å forstå den angitte informasjon om eventuell fare ved bruk. Brukeren må forsikre seg om at disse opplysninger er i overensstemmelse med og fyllestgjørende i forhold til hans spesifikke anvendelse av produktet.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Det er kun våre avdelinger eller ansatte som er bemyndiget til å utarbeide sikkerhetsforskrifter for våre produkter. Vi kan ikke ta ansvar for sikkerhetsforskrifter fra eksterne kilder som ikke har autorisasjon fra vårt firma og følgelig kan inneholde feilaktig eller ufullstendig informasjon.

Denne forskrift annullerer og erstatter alle tidligere utgaver.

- ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
- ATE: Beregnet akutt toksisitet
- ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
- CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
- CLP: Klassifisering, merking, emballering.
- DNEL: Beregnet nivå uten virkning
- EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
- GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
- GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
- IATA: International Air Transport Association.
- IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association"

**Sikkerhetsdatablad (Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH))  
SYNCLAIR A/C**

	(IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplosjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LTE:	Langvarig eksponering
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STE:	Kortvarig eksponering
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vektet gjennomsnitt
TWATLV:	Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
WGK:	Tysk vannfareklasse