

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: A-1 Medium
Produktkode	: NCM0124
Produkttype	: Food Safety -- [Food Safety]
Delenummer	: NCM0124 400000823 700003328 700003329 700003330

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen	: Laboratoriekjemikalier Vitenskapelig forskning og utvikling
----------------------------	--

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Neogen Corporation
620 Leshar Place
48912 Lansing, Michigan
United States of America
T 800.234.5333
sds@neogen.com, <https://www.neogen.com/>

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
------------	--

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3	H412

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS07

Signalord (CLP)

: Advarsel

Inneholder

: D-Salicin

Faresetning (CLP)

: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP)

: P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern.
P321 - Særlig behandling (se supplerende førstehjelpsinstruks på etiketten).
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium chloride (7647-14-5), Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1), L-(+)-tartaric acid (87-69-4)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium chloride (7647-14-5), Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1), L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

Miksturen inneholder et eller flere stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoffer som betegnes for å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Bestanddel	
Stoff inkluderes i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605	Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium chloride stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (LT, LV)	CAS-nr: 7647-14-5 EU nr: 231-598-3	$\geq 15 - < 25$	Ikke klassifisert
Polyethylene octylphenyl ether stoff inkludert i REACH-kandidatlisten substansliste i REACH Vedlegg XIV (Polyethylene glycol p-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl ether) substans betegnet for å ha hormonforstyrrende egenskaper	CAS-nr: 9002-93-1 EU nr: 208-534-8	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
D-Salicin	CAS-nr: 138-52-3 EU nr: 205-331-6	$\geq 1 - < 5$	Skin Sens. 1, H317
L-(+)-tartaric acid stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (DE, CH)	CAS-nr: 87-69-4 EU nr: 201-766-0	$\geq 0,1 - < 0,5$	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved illebefinnende, oppsøk legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Egenbeskyttelse for førstehjelpsgiver : Nødhjelpsarbeidere vil være utstyrt med hensiktsmessig verneutstyr.

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

Symptomer/virkninger ved innånding : Ingen under normale forhold. Eventuelt støv fra produktet kan forårsake irritasjon i luftveiene hvis det er blitt innåndet i store mengder.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Ingen under normale forhold. Støv fra produktet kan gi irritasjon av øynene.

Symptomer/virkninger ved svelging : Ingen under normale forhold.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum.

Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ingen brannfare.

Eksplisjonsfare : Ingen fare for direkte eksplosjon.

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusiv åndedrettsvern.

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Bruk en ren spade, plasser materialet i en tørr beholder og dekk over uten å utsette det for trykk.

Rengjøringsmetoder : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler.

Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Bruk personlig verneutstyr.
- Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
- Lagringstemperatur : 2 – 30 °C
- Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Beige. Lysegrønn.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 6,7 – 7,1
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Sodium chloride (7647-14-5)	
LD50 oral rotte	> 3980 mg/kg kroppsvekt (Rat, Experimental value, 20 % aqueous solution, Oral)
LD50 hud kanin	> 10000 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)
LC50 Inhalering - Rotte	> 42 mg/l air (1 h, Rat, Male, Experimental value, 20 % aqueous solution, Inhalation (aerosol))
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	> 10,5 mg/l Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
LD50 oral rotte	1800 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
LD50 hud kanin	8000 mg/kg (Rabbit, Literature study, Dermal)
L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
LD50 oral rotte	2000 – 5000 mg/kg kroppsvekt (OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method, 14 day(s), Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) pH: 6,7 – 7,1
-------------------------	--

Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7,5 (18 °C)
Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
pH	9,7
L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
pH	1 – 2 (15 %, 25 °C)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) pH: 6,7 – 7,1
---------------------------------	--

Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7,5 (18 °C)
Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
pH	9,7
L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
pH	1 – 2 (15 %, 25 °C)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/mannlig, 90 dager)	≈ 2460 mg/kg kroppsvekt Animal: , Animal sex: male
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/kvinnelig, 90 dager)	≈ 3200 mg/kg kroppsvekt Animal: , Animal sex: female

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
-----------------	---

A-1 Medium	
Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke

Sodium chloride (7647-14-5)	
Viskositet, kinematisk	Not applicable (solid)

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
Viskositet, kinematisk	No data available in the literature

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Viskositet, kinematisk	Not applicable (solid)

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddel	
Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	Stoffet er påvist for å ha hormonforstyrrende egenskaper; men ingen ytterligere data er tilgjengelig (se del 2.3)

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sodium chloride (7647-14-5)	
LC50 - Fisk [1]	5840 mg/l (ASTM, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
LOEC (kronisk)	441 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	314 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
LC50 - Fisk [1]	8,9 mg/l (96 h, Pimephales promelas, Literature study)
EC50 - Krepsdyr [1]	26 mg/l (48 h, Daphnia magna, Literature study)

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Danio rerio, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
LC50 - Fisk [2]	> 100 mg/l Test organisms (species):

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
EC50 - Krepssdyr [1]	93,313 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 72h - Alger [1]	51,404 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Cell numbers)
EC50 96h - Alger [1]	337000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
NOEC kronisk, fisk	43,141 g/l Test organisms (species): Duration: '30 d'

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

A-1 Medium	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart

Sodium chloride (7647-14-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biodegradability: not applicable.
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Not readily biodegradable in water.
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	2,19 mg/g
ThOD	2,16 g O ₂ /g emne

D-Salicin (138-52-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Persistens og nedbrytbarhet	Readily biodegradable in water.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	0,35 g O ₂ /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	0,42 g O ₂ /g emne
ThOD	0,53 g O ₂ /g emne

12.3. Bioakkumuleringsevne

Sodium chloride (7647-14-5)	
Bioakkumuleringsevne	Not bioaccumulative.

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	4,86 (Estimated value, KOWWIN)
Bioakkumuleringsevne	Potential for bioaccumulation (4 ≤ Log Kow ≤ 5).

D-Salicin (138-52-3)	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data over bioakkumulering.

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-1,91 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Not bioaccumulative.

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.4. Mobilitet i jord

Sodium chloride (7647-14-5)

Overflatespenning	73,03 mN/m (23 °C, 14.5 g/l)
Økologi - jord/mark	No (test)data on mobility of the substance available.

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)

Økologi - jord/mark	No (test)data on mobility of the substance available.
---------------------	---

L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

Overflatespenning	No data available in the literature
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Økologi - jord/mark	Highly mobile in soil.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel

Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium chloride (7647-14-5), Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1), L-(+)-tartaric acid (87-69-4)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium chloride (7647-14-5), Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1), L-(+)-tartaric acid (87-69-4)

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddel

Polyethylene octylphenyl ether (9002-93-1)	Stoffet er påvist for å ha hormonforstyrrende egenskaper; men ingen ytterligere data er tilgjengelig (se del 2.3)
--	---

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Overhold gjeldende regelverk vedrørende eliminering av fast avfall. Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Ytterligere informasjon	: Bruk ikke igjen tomme beholdere.
HP-kode	: HP14 - "Miljøfarlig:" avfall som medfører eller kan medføre en umiddelbar eller forsinket risiko på en eller flere miljøområder

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Ikke regulert

Luftfart

Ikke regulert

Vannveitransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV: Polyethylene octylphenyl ether (EC 208-534-8, CAS 9002-93-1)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder stoffer oppført på REACH-kandidatlisten i konsentrasjoner $\geq 0,1\%$ eller SCL: Polyethylene octylphenyl ether (EC 208-534-8, CAS 9002-93-1)

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Frankrike

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
CSA	Vurdering av kjemikaliesikkerhet
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europeisk standard
EAL	Europeisk avfallskatalog
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
Log Kow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
Log Pow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)
MAK	Maksimal arbeidsplasskonsentrasjon
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
OSHA	Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
PPE	Personlig verneutstyr
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TF	Teknisk funksjon
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
UFI	Unik formelidentifikator

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
H302	Farlig ved svelging.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Klassifiseringen samsvarer med

: ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

A-1 Medium

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.