

<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>		
	<b>NO ACID</b>	

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	22.05.2015
Revisjonsdato	30.11.2022

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	NO ACID
-------------------	---------

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

Kjemikaliets bruksområde	Syrenøytraliserende additiv for A/C system
--------------------------	--

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Produsent

Firmanavn	ERRECOM SRL
Besøksadresse	Via Industriale, 14
Postnr.	25030
Poststed	Corzano (BS)
Land	Italy
Telefon	+39 030/9719096
E-post	<a href="mailto:info@errecom.it">info@errecom.it</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.errecom.com">www.errecom.com</a>

#### Distributør

Firmanavn	Elektro Partner AS
Besøksadresse	Gilhusveien 7A - 3414 Lierstranda
Postadresse	Boks 857
Postnr.	3007
Poststed	Drammen
Land	Norge
Telefon	33467370

E-post	<a href="mailto:norge@elektropartner.dk">norge@elektropartner.dk</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.elektropartner.com/no">www.elektropartner.com/no</a>
Org. nr.	983 391 907

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: +47 22 59 13 00 Døgnåpent. Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	---

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Gir alvorlig øyeskade. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Butan-1-ol, Oktylfenoksy-poly(etoksyetanol)
Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernebriller/ansiktsskjerm. 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.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Stoffet(-ene) oppfyller ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende eller Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk).
Helseeffekt	Kjemikaliet inneholder stoff som kan trenge gjennom huden.
Andre farer	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3 EC-nr.: 200-751-6	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302	≥ 7 < 10 %	

	REACH reg. nr.: 01-2119484630-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	
Oktylfenoksyppoly(etoksyetanol)	CAS-nr.: 9036-19-5	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 5 < 7 \%$
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318	$\geq 0,01 < 0,05 \%$
Bemerkning, komponent	CAS nr 1310-73-2 har spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2 \%$		
Komponentkommentarer	For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent. Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask huden grundig med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i minst 30 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege umiddelbart. Transport til lege. Fortsett skyllingen under transporten.
Svelging	Skyll munnen grundig. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Fare for alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Kan forårsake alvorlig svie og smerte i øynene. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag.
--------------------------------	---

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

Annen informasjon	Symptomatisk behandling. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ta med sikkerhetsdatablad eller bruksanvisning om mulig.
-------------------	---

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

## 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Pulver, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), vanntåke, alkoholresistent skum.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Røyk.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne.
---	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

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

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. Vask den forurensede overflaten med vann.
------------	--

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 7, 8 og 13.
-------------------	-----------------------------

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne.
------------	---

### Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater.
Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.

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

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted.
Forhold som skal unngås	Beskyttes mot sollys. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. Næringsmidler og dyrefôr.
-------------------------	---

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 75 mg/m <sup>3</sup>	
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	8 timers grenseverdi: 2 mg/m <sup>3</sup> T	
Kontrollparametere, kommentarer	Forklaring av anmerkningene: H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2021-06-28-2248).		

### DNEL / PNEC

DNEL	Gruppe: Profesjonell Verdi: 310 mg/m <sup>3</sup> Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol. Langtids, innånding (ikke spesifisert lokal/systematisk)
	Gruppe: Profesjonell Verdi: 1 mg/m <sup>3</sup> Kommentarer: Gjelder CAS nr. 1310-73-2 natriumhydroksid. Langtids, innånding (ikke spesifisert lokal/systematisk)
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,08 mg/l Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.
	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0,008 mg/l Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.
	Eksponeringsvei: Renseanlegg STP

Verdi: 2476 mg/l Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.
Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 2,25 mg/l Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol. Periodiske utslipp.
Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 0,324 mg/kg Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.
Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,032 mg/kg Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.
Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 0,01 mg/kg Kommentarer: Gjelder CAS nr. 71-36-3 n-butanol.

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.
--	--

### Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr	Beskrivelse: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

### Håndvern

Egnede hansker	Naturgummi (lateks).
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 480 minutt(er)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: $\geq$ 0,4 mm
Håndvernstutyr	Beskrivelse: Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder).

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje.
------------------------------------	-------------------------------------

## Hudvern

Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt.
---------------------	---

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.
-----------------------------------	--

## Åndedrettsvern

Anbefalt åndedrettsvern	<p>Beskrivelse: Ved frigivelse av damper eller aerosol; Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.</p> <p>Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking).</p> <p>NS-EN 12083 (Åndedrettsvern - Filtre med pusteslanger (monterte filtre uten maske) - Partikkelfiltre, gassfiltre og kombinasjonsfiltre - Krav, prøving, merking).</p>
-------------------------	--

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Halmfarget
Lukt	Karakteristisk
pH	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Flammepunkt	Verdi: > 66 °C
Antennelighet	Ikke relevant.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Partikkelegenskaper	Kommentarer: Ikke relevant for væske.
Tetthet	Verdi: 0,87 g/ml Temperatur: 25 °C
Bulktetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig.  Kommentarer: Fullstendig løselig i olje.

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Viskositet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
--------------------------------	--

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ved normal bruk er det ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette kjemikaliet.
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kan oppstå ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved forhold som skal unngås (avsnitt 10.4).
-------------------------------	---

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå direkte sollys. Varme- og tennkilder. Ekstreme temperaturer.
-------------------------	--

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
----------------------------	---------------------------

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.
-----------------------------	---

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Testet effekt: LC50
	Eksponeeringsvei: Oral
	Varighet: 4 time(r)
	Verdi: 700 mg/kg bw
	Art: Rotte
	Kommentarer: Gjelder CAS: 71-36-3. (Litteraturverdi)
	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Oral



Verdi: 4190 mg/kg bw  
 Kommentarer: Gjelder CAS: 9036-19-5. (Litteraturverdi)

## Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksicitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag.
I tilfelle hudkontakt	Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Kjemikaliet kan irritere huden og kan forårsake kløe, svie og rødhet.
I tilfelle innånding	Ingen spesielle symptomer angitt.
I tilfelle øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Kan forårsake alvorlig svie og smerte.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------	--

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 7,2 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss Kommentarer: Gjelder CAS 9036-19-5. (Litteraturverdi)
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,21 mg/l Effektdose konsentrasjon: IC50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Selenastrum capricornutum Kommentarer: Gjelder CAS 9036-19-5. (Litteraturverdi)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 5,01 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia magna Kommentarer: Gjelder CAS 9036-19-5. (Litteraturverdi)
Økotoksisitet	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Ytterligere testdata er tilgjengelig hos leverandør/producent.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Det finnes ingen data om kjemikaliets nedbrytbarhet.
--	--

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 37,15 Kommentarer: Gjelder CAS 9036-19-5. (Litteraturverdi)
Bioakkumuleringsevne, vurdering	Data om kjemikaliets bioakkumulering er ikke tilgjengelig.
Bioakkumulering, kommentarer	Log Pow: 5,09. Gjelder CAS 9036-19-5. (Litteraturverdi)

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uløselig i vann. Kjemikaliets inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordampes lett fra alle overflater.
-----------	--

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Stoffet(-ene) oppfyller ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulering eller Persistent, Bioakkumulering og Toksik).)
--	---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------------	--

## 12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Forhindre utilsiktet utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
-------------------------------	--

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn hvis mulig. Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070104 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7042 Organiske løsemidler uten halogen
Annen informasjon	Må ikke helles i avløp.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei) Nei

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	No-Acid (produktet) omfattes av punkt 3 og 40, og bruken er underlagt begrensninger iht. REACH vedlegg XVII. Restriksjonen er ikke relevant for denne blandingen og bruken av den.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

(CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.  
 Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.  
 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.  
 FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført      Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Det anbefales å gi dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun for produktet nevnt i punkt 1, og er ikke nødvendigvis gyldig når det brukes sammen med andre produkter.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H226 Brannfarlig væske og damp. H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
CLP klassifisering, kommentarer	Beregningsmetode.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 23.01.2020
Brukte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road BCF: Bio Concentration Factor (biokonsentrasjonsfaktor) DNEL: Utleidet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level) EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons IATA: The International Air Transport Association IBC: Intermediate Bulk Container. ICAO: The International Civil Aviation Organisation IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%. IMO: International Maritime Organization LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon Log Pow: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)

	<p>PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>UN: United Nations</p> <p>vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende</p>
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1-2, 6, 8-9, 11-12, 16.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Kompetanse AS, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.
Versjon	4
Utarbeidet av	Kiwa Kompetanse AS v/ Ole-Bendik Hofshagen