

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Concrete OFF

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

Anbefalte bruksområder: Betongfjerner

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: FFAB Legopack AB  
Adresse: Box 55  
Post nr.: 69522  
Sted: Laxå  
Land: SVERIGE  
E-post: info@ffablegopack.se  
Telefon: 0584-444 650

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Skin Corr. 1B;H314

Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

### 2.2. Merkingselementer

#### Piktogrammer



**Signalord:** Fare

**Inneholder**

**Stoff:** Glycollic acid;

#### H-setninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### P-setninger

P280 Benytt vernehansker/vernebriller.

P301+330+331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+361+353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305+351+338+310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

#### Supplerende opplysninger

I henhold til produktforskriftens bilag VI om vaske- og rengjøringsmidler: Innhold: <5% amfetære overflateaktive stoffer

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Glycollic acid	79-14-1 201-180-5 01-2119485579-17	10 - 15 %		Skin Corr. 1B;H314 Acute Tox. 4;H332
(fraksjonert kokosnøtt) dimetylaminoksid	61788-90-7 263-016-9 01-2119490061-47	< 2,5 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
maursyre ... %	64-18-6 200-579-1	< 0,5 %		Skin Corr. 1A;H314 2% ≤ C < 10%: Skin Irrit. 2; H315 10% ≤ C < 90%: Skin Corr. 1B; H314 C ≥ 90%: Skin Corr. 1A; H314 2% ≤ C < 10%: Eye Irrit. 2; H319

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft.
<b>Svelging:</b>	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Forurensede klær, klokke og smykker må fjernes. Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt. Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede brannslukkingsmidler:** Slokk med pulver, skum eller vanntåke.

**Uegnete brannslukkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

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

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser. Karbonmonoksid og karbondioksid.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Bruk friskluftsmaske når stoffet er involvert i brann. Slukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

**For ikke-innsatspersonell:** Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Bruk egnede verneklær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Hold uvedkommende unna.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

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

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

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

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Lagres frostfritt. Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

**Yrkesmessig eksponeringsgrense:** Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

#### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:** Sørg for god ventilasjon. Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:** Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:** Bruk egnede verneklær.

**Personlig verneutstyr, håndvern:** Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Hansker skal samsvare med EN 374.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:** Hvis det er risiko for dannelse av sprøytetåke, må det benyttes åndedrettsvern med P2-filter.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Lysegul
Lukt	Mild
Løselighet	Løselighet i vann: Løselig

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	~ 0 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser		Ikke relevant.
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	2	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1080 kg/m <sup>3</sup>	@ 20°C
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Eksplorative egenskaper		Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper		Ikke oksiderende.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder. Unngå direkte sollys.

### 10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler/ Sterke baser.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Inga kjente ved normal håndtering.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

<b>Akutt toksisitet - oral:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Fortæring kan gi svie i munn og svelg, kvalme og brekninger.
<b>Akutt toksisitet - dermal:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Akutt toksisitet - innånding:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Etsing/hudirritasjon:</b>	Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:</b>	Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.
<b>Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Kimcellemutagenitet:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Kreftfremkallende egenskaper:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Skadelig for reproduksjonsevnen:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Gjentatt STOT-eksponering:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Skadelig for luftveiene:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2. Opplysninger om andre farer

---

<b>Hormonforstyrrende egenskaper:</b>	Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.
---------------------------------------	--

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

---

### 12.1. Giftighet

---

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

---

Forventet å være biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

---

Ingen forventet bioakkumulering.

### 12.4. Mobilitet i jord

---

Forventet å ha mobilitet i jord.

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

---

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

---

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

### 12.7. Andre skadevirkninger

---

Produktet påvirker pH i vannmiljøet lokalt.

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det blir levert, blir avfall, omfattes det ikke av kriteriene for farlig avfall (Dir. 2008/98/EU). Avhending skal skje i samsvar med gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter. Lokale forskrifter kan være strengere enn regionale eller nasjonale krav.

**Avfallskategori:** EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 07 01 04\* andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	3265	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ETSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK, N.O.S. (Glycollic acid)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8	<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	E
<b>Fareetikett(er):</b>	8		
<b>Farenummer:</b>	80		

#### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	3265	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Glycollic acid)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8		
<b>Fareetikett(er):</b>	8		
<b>Transport i tankskip:</b>			

#### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	3265	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Glycollic acid)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	
<b>Fareetikett(er):</b>	8	<b>IMDG Code segregation group:</b>	Segr. grp. 1 - Acids (SGG1)
<b>Ems:</b>	F-A, S-B		

#### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	3265	<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	II
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Glycollic acid)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8		
<b>Fareetikett(er):</b>	8		

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

# Sikkerhetsdatablad

## Concrete OFF

Erstatter dato: 20.06.2022

Revisjonsdato: 10.08.2023

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader: Endring punkt: 1-16.

#### Liste over relevante H-setninger

H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H332 Farlig ved innånding.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Land: NO