

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

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

### 1.1 Produktidentifikator.

**Handelsnavn:** Intra Calferol.

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

**Bruksområde:** Profesjonell bruk.

**Bruk som frarådes:** -

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

**Leverandør:** Mineral-Expressen AS  
Såvegen 11  
2050 Jessheim  
Mob: +47 46697672  
www.mineralexpressen.no

**Kontaktperson:** Ole Martin Westrum - post@mineralexpressen.no

**1.4 Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Eye Irrit. 2; H319.

### 2.2 Merkingselementer.

#### Faresymbol



#### Signalord:

Advarsel

#### H-setninger:

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### P-setninger:

Allmenne:

-

#### Forebygging:

P264 + P265 Vask hender grundig etter bruk. Må ikke komme i kontakt med øyne.  
P280 Benytt vernebriller.

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

### Tiltak:

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

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### Oppbevaring:

-

### Disponering:

### Annen merking:

-

### 2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

### 3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
7440-70-2 / -	Ikke relevant.	Kalsiumklorid	15-25	Eye Irrit. 2; H319.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

**Generelt:** I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.

**Innånding:** Søk frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag/irritasjon.

**Hudkontakt:** Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendig. Vask av med vann og såpe.

**Øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Svelging:** Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.

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

Gir alvorlig øyeirritasjon.

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

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

Behandle symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slökkingsmidler

**Brannslökkingsmidler:** Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.

**Uegnede slökkingsmidler:** Ingen kjente.

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

Ingen kjente.

### 5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern og full beskyttelsesdrakt.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utlipp

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

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.  
Unngå kontakt med øyne.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Ingen spesielle tiltak er nødvendig.

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

Mindre spill tørkes opp med en klut.  
Større spill: søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Vask/skyll etter med vann. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7 for håndtering og lagring.  
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.  
Unngå kontakt med øyne.

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

Hold beholderne tett lukket på et kjølig og tørt sted vekk fra direkte sollys.  
Oppbevares frostfritt.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.



### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

#### DNEL / PNEC:

-

#### 8.2 Eksponeringskontroll.

**Tekniske tiltak:** Normal rom ventilasjon.

**Generelt/hygieniske tiltak:** Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

**Personlig verneutstyr:** Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

**Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.

**Håndvern:** Ikke nødvendig.

**Øyevern:** Bruk vernebriller. EN 374

**Kroppsværn:** Normale arbeidsklær.

**Begrensning av eksponering av miljøet:**  
Ingen spesielle krav.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Hvit/gulaktig
Lukt:	Ingen
Smeltepunkt/frysepunkt:	-2°C
Kokepunkt eller startkokepunkt:	Ingen data
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	~6 – 1 %
Kinematisk viskositet	Ingen data
Løselighet:	Ingen data
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damp tetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

### 9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og oppbevaringsforhold.

**10.2 Kjemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**  
Ingen kjente.

**10.4 Forhold som skal unngås:**  
Ingen kjente.

**10.5 Uforenlige materialer:** Ingen informasjon.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**  
Ingen farlige nedbrytingsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbevaring.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

**Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.

**Irritasjon/etsing av huden:** Ikke klassifisert.

**Alvorlig øyeskade/-irritasjon:** Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.

**Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.

**Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.

**Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.

**STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.

**STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.

**Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

### 11.2 Andre opplysninger:

**Hormonforstyrrende egenskaper:**  
Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

**Andre opplysninger:** Ingen.

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet:** Ikke klassifisert miljøskadelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:** Biologisk nedbrytbar.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne:** Ingen kjent evne.
- 12.4 Mobilitet i jord:** Ingen data.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:** Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:** Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.
- 12.7 Andre skadevirkninger:** Ingen kjente.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

**Generelt:** Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

**Forurenset emballasje:** Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt:** Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.5 Miljøfarer EMS:</b>	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant

# Sikkerhetsdatablad

## Intra Calferol

Versjon 2.0

Utarbeidet: 08-10-2019

Redgjert: 19-01-2023



Mineral-Expressen AS

<b>Annen informasjon</b>	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant
--------------------------	--------------------------------------------	--------------------------------------------

### 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant

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

Ikke relevant

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.  
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.  
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon: -

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

### Annet:

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

### Redigert 19-01-2023 avsnitt:

2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16.

### Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com