

## SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

**1.1. Produktidentifikator:**

Linea Fresh Deosphere Lime

**1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Luftfrisker til hjemmebrug.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

Minatol Handelsselskab ApS

Stavneagervej 32 Tlf.: +45 86 22 60 11

8250 Egaa Fax.: +45 86 22 06 21

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): admin@minatol.dk

**1.4. Nødtelefon:**

82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Gelperler, som kan forårsage alvorlig øjenirritation og allergiske hudreaktioner hos overfølsomme personer.

CLP (1272/2008): Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319

Ordlyd af faresætninger – se nedenfor i punkt 16.

**2.2. Mærkningselementer:**

Indeholder: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on.



### Advarsel

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P333+P313: Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med regionale regler.

**2.3. Andre farer:** Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2. Blandinger:** Blanding med nedenstående deklareringspligtige stoffer:

% w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering	Note
1-<3	Isotridecanol-ethoxylat	9043-30-5	500-027-2	-	-	Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318	-
<0,25	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	-	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400	-
<0,25	Butanon	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	-	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066	1

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel

Ordlyd af faresætning(er) - se punkt 16.

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

---

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

- Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
- Hud: Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved hududslæt, sår eller andre hudgener: Søg læge.
- Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.
- Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Irritation af øjne. Kan medføre allergisk reaktion og evt. irritation af huden.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

---

### 5.1. Slukningsmidler:

Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes meget giftige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

---

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

### 6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

---

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Vask straks, hvis huden bliver forurenede. Der skal være adgang til vand og øjenskyllflaske.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i velventilerede lokaler ved temperaturer mellem 4-38 °C.

Forsvarligt, utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

### 7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

---

### 8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (Bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer):

50 ppm = 145 mg/ m<sup>3</sup> (Butanon) Anm. **EH**

**E** = stoffet har en EF-grænseværdi. **H** = Stoffet kan optages gennem huden.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

### 8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendig.

Hud: Normalt ikke nødvendig. Ved risiko for længerevarende eller gentagende kontakt med materialet: brug beskyttelseshandsker af f.eks. PVA (EN 374). Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af alle stoffer, så det må anbefales at udskifte handsken ved spild på denne. Ved spild på handsken skiftes denne straks, og hænderne vaskes grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Normalt ikke nødvendig. Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166) ved risiko for kontakt med øjne.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

---

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**


---

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Udseende:	Grønne gelperler
Lugt:	Citrusagtig
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH (20°C):	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart, °C):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	Ikke bestemt
Damptryk (v/20°C):	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Relativ massefylde (g/cm <sup>3</sup> , 20°C):	Ikke bestemt
Opløselighed:	blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K <sub>ow</sub> :	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke bestemt
Viskositet (s):	Ikke bestemt
Eksplosive egenskaber:	Ikke bestemt
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant

**9.2. Andre oplysninger:**

Ingen kendte.

---

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**


---

**10.1. Reaktivitet:**

Ingen tilgængelige data.

**10.2. Kemisk stabilitet:**

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner:**

Ingen kendte.

**10.4. Forhold, der skal undgås:**

Ingen kendte.

**10.5. Materialer, der skal undgås:**

Ingen kendte.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:**

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**


---

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:**

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	Ingen data	-	-
Dermal	LD <sub>50</sub> (kanin) = 4115 mg/kg (CAS 2634-33-5)	Ikke oplyst	Producent
Oral	LD <sub>50</sub> (rotte) = 300-2000 mg/kg (CAS 9043-30-5) LD <sub>50</sub> (rotte) = 1193 mg/kg (CAS 2634-33-5)	Ikke oplyst Ikke oplyst	Producent Producent
Ætsning/irritation:	Ingen tilgængelige data	-	-
Sensibilisering:	Ingen tilgængelige data	-	-
CMR:	Ingen tilgængelige data	-	-

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Dampene kan evt. irritere luftvejene og medføre utilpashed, hovedpine.

Hud: Kan virke irriterende og affedtende med rødme.

Øjne: Irriterende med rødme og smerter.

Indtagelse: Kan irritere slimhinderne i mavetarmkanalen. Der kan forekomme kvalme, opkastninger og diarré.

Kroniske

virksomheder: Ved hyppig kontakt med huden kan kontaktallergi overfor konserveringsmidlet 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on udvikles. Symptomerne er rødme, hævelse og kløe.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**


---

**12.1. Toksicitet:**

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	Ingen tilgængelige data	-	-
Krebsdyr	LC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48h) 3,7 mg/l (CAS 2634-33-5)	Ikke oplyst	Producent
Alger	EC <sub>50</sub> (Alger, 72h) 0,37 mg/l (CAS 2634-33-5)	Ikke oplyst	Producent

**12.2. Persistens og nedbrydelighed:**

Ingen tilgængelige data.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale:**

Ingen tilgængelige data.

**12.4. Mobilitet i jord:**

Ingen tilgængelige data.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

**12.6. Andre negative virkninger:**

Ingen kendte.

---

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**


---

**13.1. Metoder til affaldsbehandling:**

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt alternativt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

**Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:**

H 16 05 08 (rester)

H 15 02 02 (absorptionsmiddel forurennet med stoffet)

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger**


---

Ikke omfattet af transportreglerne. (ADR/RID/IMDG)

**14.1. UN-nr.:** Ingen.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ingen.

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen.

**14.4. Emballagegruppe:** Ingen.

**14.5. Miljøfarer:** Nej. Ingen.

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ingen.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:** Ikke relevant.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**


---

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde).

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse).

**Anden mærkning:**

Skal ikke anmeldes - se punkt 16.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ingen CSR.

---

**PUNKT 16: Andre oplysninger**


---

**Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:**

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H302: Farlig ved indtagelse.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

EUH 066: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

---

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

---

**Forkortelser:**

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproductionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD<sub>50</sub> = Lethal Dosis 50 % (Dødelig dosis 50 %)

LD<sub>Lo</sub> = Lethal Dose Low (laveste dødelige dosis)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

**Rådgivning om oplæring/instruktion:**

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

**Anden information:**

Udarbejdet ud fra de oplysninger, der var til rådighed for Altox a/s per april 2016.

Produktet skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det importeres i mængder under 100 kg/år (erhvervsmæssig brug).

**Ændringer siden forudgående version:**

Ikke relevant.

Udarbejdet af: Altox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / BN – kvalitetskontrol PW