

# Sikkerhedsdatablad

side: 1/7

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Dato / revideret den: 28.07.2010

Version: 1.0

Produkt: **Lasol ME**

(30430048/SDS\_GEN\_DK/DA)

trykdato 11.02.2011

---

## 1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

### Lasol ME

Anvendelse: Produkt til bygningskemikalier

Firma:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadresse:

BASF A/S

Ved Stadsgraven 15

2300 København S

DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

Telefax-nummer: +45 32 5-72804

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Nødsituation:

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

---

## 2. Fareidentifikation

### Mulige farer (i henhold til direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Ingen særlige farer er kendt, når forskrifterne/anvisningerne for lagring og omgang bliver overholdt.

---

## 3. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

Kemisk beskrivelse

Produkt baseret på: mineralolie, additiver

Farlige indholdsstoffer

i henhold til Direktiv 1999/45/EF

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette  
Indhold (W/W): < 40 %  
CAS-nummer: 64742-47-8  
EF-nummer: 265-149-8  
INDEX-nummer: 649-422-00-2  
Faresymbol(er): Xn  
R-Sætning(er): 65

Hvis farlige indholdsstoffer er nævnt, er ordlyden af faresymbolet og R-sætningerne specificeret i afsnit 16.

---

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger:

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:

Ved ubehag efter indånding af dampe/aerosoler: Frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Ved irritation - søg læge.

Ved kontakt med øjnene:

skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik rigeligt med vand, tilkald lægehjælp. Fremkald ikke opkastning uden at have fået besked derpå af giftkontrolcenter eller læge.

Bemærkninger til lægen:

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

---

#### 5. Brandbekæmpelse

Egnet slukningsmiddel:

skum, vandforstøvningsstråle, tørpulver, kuldioxid

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

vandstråle

Særlige farer:

carbonmonoxid, kuldioxid, sundhedsskadelige dampe, nitrogenoxid, røg, sod

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

---

## 6. Forholdsregler ved udslip

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå indånding af dampe/aerosol/sprøjtetåge. Holdes borte fra antændelseskilder. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Forurenede vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Forholdsregler ved rengøring/opsamling:

Ved små mængder: Optages med inert absorberende materiale (f.eks. sand, jord, etc.). Forurenede materiale bortskaffes efter forskrifterne.

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

---

## 7. Håndtering og opbevaring

### Håndtering

Undgå aerosoldannelse. Undgå indånding af tåger, dampe. Undgå hudkontakt. Ved forskriftsmæssig anvendelse er ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

### Opbevaring

Egnede materialer: High density polyethylen (HDPE)

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra antændingskilde, varme, og flamme. Lagres frostbeskyttet. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

---

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udluftning. Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

Beskyttelse af hænder:

uigennemtrængelige handsker

handsker af syntetisk gummi

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:  
let beskyttelsesdragt

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger:

For at undgå forurening ved håndtering, anvendes lukket arbejdstøj og arbejdshandsker. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger for kemiske byggematerialer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør. Efter arbejde sørg for rengøring af huden samt hudpleje. Handsker skal testes regelmæssigt og før brug. Hvis nødvendigt skal de skiftes ud (f.eks. ved små huller).

---

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

Fysisk form:	flydende
Farve:	gullig
Lugt:	mineralolieagtig
Smeltepunkt:	-12 °C
Kogepunkt:	> 100 °C
Flammepunkt:	> 160 °C
Antændelighed:	Ikke brandfarlig
Densitet:	0,84 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Opløselighed i vand:	uopløselig
Viskositet, kinematisk:	7 - 9 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås:

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

Termisk nedbrydning: Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Materialer, der skal undgås:

stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler

Metalkorrosion: Ikke korrosiv overfor metal.

Farlige reaktioner:

Produktet er stabilt ved overholdelse af foreskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

---

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Akut toksicitet

Eksperimentelle/beregnedede data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg

### Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Kan forårsage lettere irritation på øjnene. Kan forårsage en lettere irritation på huden

### Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Virker ikke sensibiliserende.

### Andre relevante infomationer om toksicitet

Ved forskriftsmæssig omgang og hensigtsmæssig anvendelse forårsager produktet ifølge vore erfaringer ingen sundhedsskadelige virkninger. Produktet er ikke blevet testet. De toksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber.

## 12. Miljøoplysninger

### Økotoksikologi

Vurdering af aquatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer. Efter vores nuværende viden forventes ikke negative økologiske virkninger.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 5.000 mg/l, Oncorhynchus mykiss

### Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H<sub>2</sub>O):

Middel/delvis eliminerbarhed fra vand. ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

### Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet. Stoffet/produktet må ikke komme i kloaksystemet.

Produktet er ikke blevet testet. De økotoksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber.

## 13. Bortskaffelse

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.

Rester skal bortskaffes som stoffet/produktet.

Forurennet emballage:

Forurennet emballage skal tømmes optimalt, og kan derefter genanvendes efter rensning.

---

## 14. Transportoplysninger

### Landtransport

ADR

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

RID

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

### Indenrigssøtransport

ADNR

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

### Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

---

## 15. Oplysninger om regulering

### Forskrifter i henhold til EU (Etikettering) / Nationale forskrifter

EU-direktiv:

Produktet er ifølge EU-direktiver ikke mærkningspligtig.

### Øvrig regulering

MAL-kode (1993): 00-1

MAL-kode brugsklar blanding: 00-1

---

## 16. Andre oplysninger

Ud over oplysningerne i sikkerhedsdatabladet henvises til de produktspecifikke 'Tekniske informationer'.

Fuldstændig ordlyd af faresymboler og R-sætninger, hvis nævnt i afsnit 3 under 'Farlige indholdsstoffer':

Xn	Sundhedsskadelig.
65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.

---

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.

Hvis De har spørgsmål til dette SDB, dets indhold eller andre produktsikkerhedsrelevante spørgsmål, bedes De skrive til følgende e-mailadresse: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

De oplysninger, som er i sikkerhedsdatabladet, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med henblik på sikkerhedskrav. Oplysningerne beskriver ikke produktets egenskaber (produktspecifikation). En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et bestemt anvendelsesområde kan ikke afledes af oplysningerne. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.