

# Sikkerhetsdatablad

side: 1/7

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 11.08.2009

Produkt: **POZZOLITH 433 R**

Utgave: 1.0

(30360972/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 04.01.2011

---

## 1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

### POZZOLITH 433 R

Anvendelse: Produkter til bygningskjemi

Firma:

BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadresse:

BASF AS  
Postboks 233  
1372 Asker  
NORWAY  
Telefon: +47 66 792-100  
Telefaks-nummer: +45 32 572-804  
E-mail adresse: product-safety-north@basf.com

Opplysninger i nødstilfelle:

International emergency number:  
Telefon: +49 180 2273-112

---

## 2. Viktigste faremomenter

### Mulige farer

Ingen spesielle farer er kjent, hvis forskrifter/henvisninger vedrørende lagring og håndtering blir fulgt.  
Produktet inneholder formaldehyd.

---

### 3. Opplysninger om kjemisk sammensetning

#### Kjemisk karakterisering

vandig løsning, sakkarose

---

### 4. Førstehjelpstiltak

#### Generelle opplysninger:

Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse. Tilsølte klær fjernes.

#### Ved innånding:

Ved ubehag etter innånding av damp/sprøytetåke: Friskluft, legehjelp.

#### Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann. Ved irritasjon, oppsøk lege.

#### Ved kontakt med øynene:

Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

#### Ved svelging:

Skyll straks munnen og drikk rikelig med vann, legehjelp. Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

#### Informasjon til lege:

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner).

---

### 5. Tiltak ved brannslukning

#### Egnede brannslukningsmidler:

skum, vanntåke, tørt slukningsmiddel, karbondioksid

#### Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslukningsmidler:

vannstråle

#### Spesielle farer:

karbonmonoksid, karbondioksid, helseskadelige damper, nitrogenoksider, røyk, sot

#### Særskilt verneutstyr:

Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

#### Andre opplysninger:

Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene. Forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

---

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### Personlige sikkerhetstiltak:

Bruk personlige verneklær. Unngå innånding av damp/aerosol/sprøytetåke. Holdes vekk fra antennelseskilder. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

### Miljøverntiltak:

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann. Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### Metode for rengjøring/fjerning:

Ved små mengder: Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks sand, jord). Kontaminert materiale deponeres forskriftsmessig.

Ved store mengder: Pumpes bort.

---

## 7. Håndtering og oppbevaring

### Håndtering

Unngå dannelse av sprøytetåke. Unngå innånding av tåke/damp. Unngå hudkontakt. Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

### Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

### Oppbevaring

Ytterligere informasjoner til lagerbetingelsene: Må kun oppbevares i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra antennelseskilder, varme og flammer. Lagres frostfritt. Beskyttes mot direkte sollys.

---

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

### Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

50-00-0: formaldehyd (Innhold (W/W):  $\leq 0,2\%$ )

TLV 0,6 mg/m<sup>3</sup> ; 0,5 ppm (Administrative normer)

T 1,2 mg/m<sup>3</sup> ; 1 ppm (Administrative normer)

### Personlig verneutstyr

#### Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK ).

#### Håndbeskyttelse:

ugjennomtrengelige hansker

hansker av syntetisk gummi

På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.

Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)

Verneklær:

lette beskyttelsesklær

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

For å unngå forurensning ved håndtering, anvendes lukket arbeidsstøy og arbeidshansker. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut.

---

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Form:	flytende	
Farge:	lysebrun	
Lukt:	luktfri	
pH-verdi:	8 (20 °C)	(ISO 4316)
Kokepunktsintervall:	> 100 °C	
Flammepunkt:		
Selvantennelighet:	ikke anvendelig	ikke selvantennelig
eksplosjonsfare:	ikke eksplosiv	
Brannfremmende egenskaper:	ikke brannfremmende	
Tetthet:	1,04 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(DIN 12791)
Blandbarhet med vann:	blandbar	

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som må unngås:

Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

Termisk nedbrytning: Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.

Stoffer som må unngås:

sterke syre, sterke baser, sterke oksidasjonsmidler

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 11.08.2009

Produkt: **POZZOLITH 433 R**

Utgave: 1.0

(30360972/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykkdato 04.01.2011

---

Farlige reaksjoner:

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

Mulig avspaltning av mindre mengder formaldehyd.

---

## 11. Opplysninger om helsefare

### Irritasjon

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudetsing/hudirritasjon: Kan føre til lettere irritasjon på huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Kan føre til lettere irritasjon på øynene.

### Øvrige informasjonen til toksisitet

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

---

## 12. Opplysninger om miljøfare

### Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Unngå utslipp til jord, vassdrag og vann-/avløpssystem.

---

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter.

Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Avfallsnøkler:

07 06 01☐ vandige vaskevæsker og moderlut

Forurenset emballasje:

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengøring kan den gå til gjenbruk.

---

## 14. Opplysninger om transport

### Landtransport

ADR

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

RID

---

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006

Dato / oppdatert: 11.08.2009

Produkt: **POZZOLITH 433 R**

Utgave: 1.0

(30360972/SDS\_GEN\_NO/NO)

Trykdato 04.01.2011

---

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

#### **Innenriks sjøtransport**

ADNR

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

#### **Sjøtransport**

IMDG

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

#### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

#### **Flytransport**

IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

#### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

---

## **15. Opplysninger om lover og forskrifter**

### **Forskrifter i henhold til den Europeiske union (Merking) / Nasjonale forskrifter**

Direktiv 1999/45/EØF ('Preparatdirektivet'):

Produktet er ikke merkepliktig i hht EU-direktiver.

Klassifisering/merking i henhold til norske forskrifter.:

Produktet har lik klassifisering i Norge som i EU.

### **Øvrige forskrifter**

GISCODE:BZM 1

FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

FOR 1997-12-19 nr 1323: Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.

FOR 2001-04-30 nr 443: Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (kjemikalieforskriften).

---

## 16. Andre opplysninger av betydning for brukerens helse og sikkerhet

Grunnet sammenslutningen av Degussa Construction Chemicals og BASF gruppen er alle sikkerhetsdatablader blitt revurdert på basis av konsolidert informasjon. Dette kan ha resultert i endringer i databladene. I tilfelle spørsmål til slike endringer så kontakt oss vennligst via den adresse, som er nevnt i seksjon 1.

---

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.

Hvis De har spørsmål angående dette sikkerhetsdatablad, dets innhold eller andre produktsikkerhetsrelevante spørsmål, bes de om å skrive til følgende e-mail adresse: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet kun med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke anses som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets kvalifikasjon for et konkret applikasjonsformål kan ikke utledes fra våre oppgaver i sikkerhetsdatabladet. Det er ansvaret til mottaker av produktet å observere mulige eiendomsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.