

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/12

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/06/03

Version: 3.1

Produkt: **MasterSet 51**

(ID Nr. 30609835/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 17.01.2019

---

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

## MasterSet 51

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: Produkt till byggkemikalier

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadress:  
BASF AB  
Haraldsgatan 5  
413 14 Göteborg  
SWEDEN

telefon: +46 31 6-39800  
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:  
112 – begär Giftinformation  
International emergency number:  
telefon: +49 180 2273-112

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oralt)

Eye Dam./Irrit. 1

H318, H302

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

## 2.2. Märkningsuppgifter

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H302 Skadligt vid förtäring.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.  
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
P264 Tvätta rikligt med vatten och tvål grundligt efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P301 + P330 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: KALCIUMNITRAT

## 2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämbart

### 3.2. Blandningar

#### Kemisk benämning

Vattenaktig lösning baserad på: kalciumnitrat

#### Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

kalciumnitrat

halt (W/W): 50 %

CAS-nummer: 10124-37-5

EG-nummer: 233-332-1

REACH registreringsnummer: 01-

2119495093-35

Ox. Sol. 1

Acute Tox. 4 (oralt)

Eye Dam./Irrit. 1

H271, H318, H302

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete. Tag omedelbart av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vid besvär efter inandning av ånga/aerosol: Frisk luft, kontakta läkare.

Vid hudkontakt:

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd ej organiskt lösningsmedel under några omständigheter. Om irritation uppstår, sök läkarhjälp.

Stänk i ögon:

skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick mycket vatten. Kontakta läkare. Framkalla ej kräkning utan att ha fått besked från läkare eller giftcentralen.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Symptom: De viktigaste kända symtomer och effekter anges i märkning (se avsnitt 2) och/eller i avsnitt 11.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

---

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckningsmedel:

skum, Vattenspray, släckpulver, koldioxid

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

vattenstråle

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

koldioxid, kolmonoxid, hälsoskadliga ångor, kväveoxider, rök, sot

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning:

Använd friskluftsmask.

Övrig information:

Risken beror på de brinnande ämnena och de rådande brandförhållandena. Behållare utsatta för värme kyls med vatten. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Förorenat släckningsvatten måste omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

---

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik andning av ånga/aerosol/sprutdimma. Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Vid exponering för höga ångkoncentrationer, lämna området omedelbart. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Samla upp förorenat vatten/släckvatten. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

För små mängder: Samlas upp med inert absorberande material (t.ex. sand, jord, etc.). Förorenat material tas om hand enligt föreskrifter.

För stora mängder: Pumpa bort produkten.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik aerosolbildning. Undvik inandning av dimmor/ångor. Undvik hudkontakt. Vid korrekt användning krävs inga särskilda åtgärder.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Bevaras endast i originalförpackning på en sval, välventilerad plats borta från antändningskällor, värme och flammor. Skyddas mot direkt solljus.

### 7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iaktas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi(0,4 mm), kloroprenogummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

På grund av stor mångfald av typer skall tillverkarens anvisningar följas.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm ).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik exponering - begär specialinstruktioner före användning. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter

arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in. Kontrollera handskarna regelbundet för och efter användning. Byt ut vid behov (t.ex. vi repor).

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	vätskeform
Färg:	färglös
Lukt:	luktlös
Luktgräns:	Ingen relevant information finns tillgänglig.
pH-värde:	8 - 9 (20 °C)
Smältpunkt:	ca. 0 °C
Kokpunkt:	ca. 100 °C
Flampunkt:	Ej lättantändlig.
Förångningshastighet:	ej bestämt
Tändtemperatur:	ej tillämpbar
Ångtryck:	23 hPa (20 °C)
Densitet:	1,4 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativt ångtryck (luft):	ej bestämt
Löslighet i vatten:	löslig (20 °C)
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
Viskositet, dynamisk:	ej bestämt
Explosionsrisk:	ej explosivt

### 9.2. Annan information

Bulkdensitet: ej tillämpbar

Annan information:

Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

## 10.3. Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

## 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

## 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel, starka reduktionsmedel

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs kontakt med huden.

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Kan förorsaka ögonskada. Kan orsaka svag hudirritation.

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### cancerogenicitet

**Bedömning carcinogen:**

Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

reproduktionstoxicitet**Bedömning reproduktionstoxicitet:**

Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Utvecklingstoxicitet**bedömning av teratogenicitet:**

Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

Data finns ej tillgängliga.

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)**Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:**

Inga pålitliga uppgifter finns tillgängliga om toxicitet vid upprepad dosering. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Fara vid aspiration

Data finns ej tillgängliga.

Övrig information angående toxicitet

Vid korrekt hantering och användning har produkten, enligt vår erfarenhet och information, inga hälsoskadliga effekter. Produkten har inte blivit testad. Den toxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet****Bedömning av akvatisk toxicitet:**

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt. Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):**

Egentlig bionedbrytbar. Den olösliga fraktionen kan i lämpliga reningsanläggningar avskiljas mekaniskt.



### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

Utsläpp i miljön skall undvikas.

### 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

flyktighet: Data finns ej tillgängliga.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT-ämnen (långlivade, bioackumulerande och toxiska) och vPvB-ämnen (mycket långlivade och mycket bioackumulerande).

### 12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är förtecknade i bilaga I till förordning (EG) 2037/2000 om ämnen som nedbryter ozonskiktet.

### 12.7. Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former. Produkten har inte blivit testad. Den ekotoxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.

Rester skall avfallsbehandlas som ämnet/produkten.

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt, de kan sedan återanvändas efter ordentlig rengöring.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/06/03

Version: 3.1

Produkt: **MasterSet 51**

(ID Nr. 30609835/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 17.01.2019

**ADR**

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

**RID**

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

**INRIKES SJÖTRANSPORT****ADN**

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

**SJÖTRANSPORT****IMDG**

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer::	Ej tillämbart
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart

**Sea transport****IMDG**

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard	Not applicable

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/06/03

Version: 3.1

Produkt: **MasterSet 51**

(ID Nr. 30609835/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 17.01.2019

Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart	class(es):	
Miljöfaror:	Ej tillämbart	Packing group:	Not applicable
		Environmental	Not applicable
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.	hazards:	
		Special precautions for user	None known

**FLYGTRANSPORT****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer:: Ej tillämbart

UN number: Not applicable

Officiell transportbenämning: Ej tillämbart

UN proper shipping name: Not applicable

Faroklass för transport: Ej tillämbart

Transport hazard class(es): Not applicable

Förpackningsgrupp: Ej tillämbart

Packing group: Not applicable

Miljöfaror: Ej tillämbart

Environmental: Not applicable

Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga kända.

hazards: Special precautions for user

None known

**14.1. UN-nummer:**

Se motsvarande poster för "UN-nummer" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.3. Faroklass för transport**

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.5. Miljöfaror**

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden****Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Föreskrift: Ej utvärderat

Regulation: Not evaluated

Transport godkänd: Ej utvärderat

Shipment approved: Not evaluated

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2016/06/03

Version: 3.1

Produkt: **MasterSet 51**

(ID Nr. 30609835/SDS\_GEN\_SE/SV)

---

Förorening namn:	Ej utvärderat	Pollution name:	Not evaluated
Förorening kategori:	Ej utvärderat	Pollution category:	Not evaluated
Fartygstyp:	Ej utvärderat	Ship Type:	Not evaluated

tryckdatum 17.01.2019

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

---

## AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox.	Akut toxicitet
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Ox. Sol.	Oxiderande fasta ämnen
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H302	Skadligt vid förtäring.
H271	Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: [product-safety-north@basf.com](mailto:product-safety-north@basf.com)

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssänlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.