

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/9

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

Datum / omarbetad den: 2012/06/21

Produkt: **MasterSeal 550 PART A**

Version: 1.0

(ID Nr. 30610034/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 24.01.2014

## 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

### MasterSeal 550 PART A

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från**

Relevanta identifierade användningar: Produkt till byggkemikalier

### 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

### Telefonnummer för nödsituationer

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

---

## 2. Farliga egenskaper

### Märkningsuppgifter

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

EG:s direktiv

Produkten är enligt EG-direktiv inte märkningspliktig.

## Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Möjliga risker:

Inga särskilda faror kända, om föreskrifterna/hänvisningarna för lagring och hantering beaktas.

## Andra faror

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

Inga särskilda faror kända, om föreskrifterna/hänvisningarna för lagring och hantering beaktas.

---

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

### Blandningar

Kemisk benämning

Vattendispersion baserad på: acryl-polymerer

---

## 4. Åtgärder vid första hjälpen

### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete. Tag 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. Om irritation uppstår, sök läkarhjälp.

Stänk i ögon:

skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, sårade 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.

### De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Inga betydande symtom förväntas på grund av icke-klassificeringen av produkten.

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

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006  
Datum / omarbetad den: 2012/06/21  
Produkt: **MasterSeal 550 PART A**

Version: 1.0

(ID Nr. 30610034/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 24.01.2014

---

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

---

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

### Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:  
skum, Vattenspray, släckpulver, koldioxid

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:  
vattenstråle

### Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

### Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:  
Använd friskluftsmask.

### Övrig information:

Risken beror på de brinnande ämnena och de rådande brandförhållandena. Förorenat släckningsvatten måste omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

Slutna behållare skyddas mot värme (tryckstegring). Behållare utsatta för eld kyls med vatten.

---

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ånga/aerosol/sprutdimma. Hålls åtskilt från antändningskällor, ej rökning, svetsning, gnistor eller eld. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

### Miljöskyddsåtgärder

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

### 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.

### Hänvisning till andra avsnitt

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

---

## 7. Hantering och lagring

### Försiktighetsmått för säker hantering

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

Brand- och explosionsskydd:  
Inga särskilda åtgärder krävs.

### **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

lämpliga material: High density polyetylen (HDPE)  
Ytterligare information om lagringsförhållanden: Bevaras endast i originalförpackning på en sval, välventilerad plats borta från antändningskällor, värme och flammor. Lagras frostfritt. Skyddas mot direkt solljus.

### **Specifik slutanvändning**

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

---

## **8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### **Kontrollparametrar**

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

Ämnen utan angivna värden är inte tillgängliga för de lagar som omfattas av detta säkerhetsdatablad i reglerna för hygieniska gränsvärden.

### **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:

ogenomträngliga handskar

Syntetiska gummihandskar

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

Ögonskydd:

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

Skyddskläder:

Lätt skyddsklädsel

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

För att undvika förorening vid hantering bör stängda arbetskläder och arbetshandskar användas. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis. 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).

---

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: vätska  
Färg: vit  
Lukt: karakteristisk  
pH-värde: ca. 7 - 8

*Information om: vatten*

*Smältpunkt:* 0 °C

-----  
*Information om: vatten*

*Kokpunkt:* 100 °C

-----  
Flampunkt:

På grund av den höga vattenhalten är mätning av flampunkt ej nödvändig.

Antändbarhet: fattar inte eld

*Information om: vatten*

*Ångtryck:* 23,4 hPa  
(20 °C)  
*Litteraturdata.*

-----  
Densitet: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Löslighet i vatten: blandbar  
(20 °C)

Termisk nedbrytning: Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.

Explosionsrisk: ej explosivt

### Annan information

Blandbarhet med vatten:

(20 °C)  
valfri blandbar

Annan information:

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

---

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Reaktivitet

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

Metallkorrosion: Inte korrosiv mot metall.

### Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

**Risken för farliga reaktioner**

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

**Förhållanden som ska undvikas**

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

**Oförenliga material**

Ämnen att undvika:

starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

**Farliga sönderdelningsprodukter**

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

---

**11. Toxikologisk information****Information om de toxikologiska effekterna**Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Produkten har ej testats. Angivna uppgifter är härledda från produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Kan orsaka svag ögonirritation. Kan orsaka svag hudirritation. Kan leda till lätta irritationen på luftvägar. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential. Produkten har ej testats. Angivna uppgifter är härledda från produkter med liknande struktur eller sammansättning.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Den kemiska strukturen visar inte misstanke om en sådan effekt. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Den kemiska strukturen visar inte misstanke om en sådan effekt. Produkten har ej testats.

Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

### 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.

### Övrig information angående toxicitet

Vid korrekt hantering och användning har produkten, enligt vår erfarenhet och information, inga hälsoskadliga effekter. Produkten har inte blivit testad. De toxikologiska upplysningarna är hämtade från produkter med liknande struktur och sammansättning.

---

## 12. Ekologisk information

### **Toxicitet**

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Med dagens kunskap är ekologiska effekter ej att förvänta. Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer. Produkten har ej testats. Angivna uppgifter är härledda från produkter med liknande struktur eller sammansättning.

### **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.

### **Bioackumuleringsförmåga**

Bedömning bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

Utsläpp i miljön skall undvikas.

### **Rörligheten i jord (och andra tillgängliga utrymmen)**

Bedömning av transport mellan miljömässiga förvaringsutrymmen.:

Data finns ej tillgängliga.

### **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (Persistent/ bioackumulerbar/toxisk) och vPvB (mycket persistent/mycket bioackumulerbar)

---

## 13. Avfallshantering

### Avfallsbehandlingsmetoder

Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.  
Rester skall avfallsbehandlas som ämnet/produkten.

Avfallskoder:

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Förorenad förpackning:

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

---

## 14. Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

RID

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

### INRIKES SJÖTRANSPORT

ADN

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

### SJÖTRANSPORT

IMDG

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

### Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### FLYGTRANSPORT

IATA/ICAO

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

---

## 15. Gällande föreskrifter

**Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**



---

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

Datum / omarbetad den: 2012/06/21

Produkt: **MasterSeal 550 PART A**

Version: 1.0

(ID Nr. 30610034/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 24.01.2014

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

---

## 16. Annan information

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. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/14

---

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

Datum / omarbetad den: 2015/01/29

Version: 2.1

Produkt: **MasterSeal 550 PART B**

(ID Nr. 30610065/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 30.01.2015

---

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

### 1.1. Produktbeteckning

## MasterSeal 550 PART B

### 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:  
+46 8-331231, 24-hour service 7 days a week  
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]

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1  
STOT SE 3 (Irriterar andningsorganen)

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

Möjliga risker:  
Irriterar andningsorganen och huden.  
Risk för allvarliga ögonskador.

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.       |
| H315 | Irriterar huden.                     |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |

Försiktighetsutlåtande:

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
|------|-------------------------------|

Skyddsangivelserna (förebyggande):

|      |  |
|------|--|
| P280 | Använd skyddshandskar och skyddsglasögon/ansiktsskydd.         |
| P261 | Undvik att andas in damm.                                      |
| P264 | Tvätta rikligt med vatten och tvål grundligt efter användning. |

Skyddsangivelserna (åtgärder):

|                    |   |
|--------------------|---|
| 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. |
| P315               | Sök omedelbart läkarhjälp.  |
| P304 + P340        | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.   |
| P302 + P352        | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  |
| P332 + P313        | Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  |
| P362 + P364        | Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.   |

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

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: Cement, portland, chemicals

Enligt Direktiv 67/548/EWG eller 1999/45/EG

EG-direktiv 1999/45/EG ('Preparatdirektivet')

## Farosymbol(er)

Xi Irriterande.



## R-fras(er)

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.  
R41 Risk för allvarliga ögonskador.

## S-fras(er)

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
S22 Undvik inandning av damm.  
S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.  
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S27 Tag genast av alla nedstänkta kläder.  
S28.1 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.  
S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: Cement, portland, chemicals

**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

modifierat cementbruk

Farliga beståndsdelar (GHS)

Enligt Förordning (EG) Nr.1272/2008

Cement, portland, chemicals

halt (W/W): &lt; 50 %

CAS-nummer: 65997-15-1

EG-nummer: 266-043-4

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)

H318, H315, H335

Farliga ämnen

Enligt Direktiv 1999/45/EG

Cement, portland, chemicals

halt (W/W): &lt; 50 %

CAS-nummer: 65997-15-1

EG-nummer: 266-043-4

Farosymbol(er): Xi

R-fras(er): 38, 41, 37

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser 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 av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Efter inandning av damm: Vila, frisk luft. Vid besvär: Uppsök 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**

Tilläggsinformation:

Själva produkten är inte brännbar. Endast förpackningsmaterial kan fatta eld. De allmänt accepterade släckningsmetoder i brandbekämpning anses tillräckliga.

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

Produkten är varken brännbar eller explosiv. Inga särskilda risker kända.

### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Övrig information:

Produkten är inte brännbar; brandsläckningen anpassas efter omgivningarna. Risken beror på de brinnande ämnena och de rådande brandförhållandena. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

---

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik dammbildning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

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

Använd maskinell utrustning.

### **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 dammbildning. Cementet som ingår i denna produkt reagerar alkaliskt vid kontakt med vatten eller fukt. Detta kan orsaka allvarlig irritation på huden och slemhinnorna. Hudets och slemhinnornas fuktighet är nog för att denna reaktion äger rum. Därför skall man undvika längrevarande kontakt med den torra produkt. Undvik inandning av damm. Undvik hudkontakt. Vid tömning av säcken i

utrustningen, håll med läsida och tillåt ett långsamt fritt fall som möjligt. Vid omfyllning av större mängder utan utsug: andningsskydd.

Brand- och explosionsskydd:  
Inga särskilda åtgärder krävs.

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

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Behållare lagras tillslutna och torrt.

## 7.3. Specifik slutanvändning

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

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

14808-60-7: Quartz (SiO<sub>2</sub>)  
(SE), Findamm  
Medicinsk kontroll är nödvändig när ämnet hanteras.  
(SE), Findamm  
Medicinsk kontroll är nödvändig när ämnet hanteras.  
NGV värde 0,1 mg/m<sup>3</sup> (SE), Findamm

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:  
Andningsskydd vid dammbildning. (Partikelfilter P1 tex. EN 143,149)

Handskydd:  
Nitril belagd bomull handskar (f.ex EN 388, 374)

Ögonskydd:  
Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

Skyddskläder:  
Skyddskläder måste väljas i avhängighet från aktivitet och exposition., Lätt skyddsklädsel

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av damm. För att undvika förorening vid hantering bör stängda arbetskläder och arbetshandskar användas. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis. 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. vid repor). Förorenade utrustning/ kläder ska blir rengörd efter varje användning eller blir slängda.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Form:                     | pulver   |
| Färg:                     | grå  |
| Lukt:                     | luktlös  |
| Luktgräns:                |  |
| pH-värde:                 | Bestäms inte på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.<br>ca. 12 - 13<br>(20 °C)<br>(som vattensuspension)   |
| Smältpunkt:<br>kokpunkt:  | ca. > 1.000 °C   |
| Flampunkt:                | ej tillämpbar  |
| Förångningshastighet:     | Ej lättantändlig.  |
| Antändbarhet:             | Produkten är icke-flyktig fast ämne.<br>fattar inte eld  |
| Nedre explosionsgränser:  | Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena. |
| Övre explosionsgränser:   | Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena. |
| Ångtryck:                 | Produkten är inte testad.  |
| Relativt ångtryck (luft): | Produkten är icke-flyktig fast ämne.   |
| Löslighet i vatten:       | dispergerbar<br>(20 °C)  |
| Termisk nedbrytning:      | Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.  |
| Viskositet, dynamisk:     | inte tillämpligt, produkten är fast  |
| Explosionsrisk:           | ej explosivt   |



Brandnärande egenskaper: Produkten klassificeras inte som oxiderande grundat strukturegenskaper.

## 9.2. Annan information

Bulkdensitet: ca. 1.400 - 1.500 kg/m<sup>3</sup>

Blandbarhet med vatten:

(20 °C)

olöslig

Hygroskopi: hygroskopisk

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 baser., starka syror

### 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:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs kontakt med huden. Så gott som icke toxiskt vid inhalation. Produkten har ej testats.

Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterande vid hudkontakt. Kan förorsaka ögonskada. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: Cement, portland, chemicals*

*Experimentella/beräknade data:*

*Frätande eller irriterande på huden kanin: Irriterande.*

*Information om: Cement, portland, chemicals*

*Experimentella/beräknade data:*

*Allvarlig ögonskada/ögonirritation kanin: irreversibla skador*

### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

Kromat i denna produkt har blivit reducerat. Så länge den angivna hållbarhetstiden ej överskrids, är en sensibiliserande verkan av kromat osannolik.

### 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)

STOT bedömning enkel:  
Kan irritera luftvägar.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

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. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: Quartz (SiO<sub>2</sub>)  
Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:  
Vid upprepad inandning kan ämnet skada lungorna.*

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:  
Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer.  
Produkten ger upphov till variation i pH-värde. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):  
Oorganisk produkt som ej kan elimineras ur vatten genom biologiska reningsprocesser. Produkten är svåröslig i vatten. Genom abiotiska processer, t.ex.mekanisk avskiljning, kan den i stor utsträckning elimineras frånvatten.

Denna produkt är enligt nuvarande erfarenheter inert och ej nedbrytbar.

Eliminerbarhet:  
ej tillämpbar

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Bedömning bioackumulationspotential:

Biotillgänglighet är ej trolig pga produktens konsistens och olöslighet i vatten.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

flyktighet: Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.

Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet

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

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned 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.

Avfallskoder:

01 04 07<sup>⌘</sup> Avfall som innehåller farliga ämnen från fysikalisk och kemisk behandling av icke-metallhaltiga mineral

Förorenad förpackning:

Fullständigt tömda förpackningar kan lämnas till recycling.

---

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer::

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

Ej tillämbart

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

Datum / omarbetad den: 2015/01/29

Version: 2.1

Produkt: **MasterSeal 550 PART B**

(ID Nr. 30610065/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 30.01.2015

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 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 inrikes tankfartyg: | Ej utvärderat                                  |

**SJÖTRANSPORT****IMDG**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
|                                 | 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.                                    |

**Sea transport****IMDG**

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| UN number:                   | Not applicable |
| UN proper shipping name:     | Not applicable |
| Transport hazard class(es):  | Not applicable |
| Packing group:               | Not applicable |
| Environmental hazards:       | Not applicable |
| Special precautions for user | None known     |

**FLYGTRANSPORT**

IATA/ICAO

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 Inga kända.

försiktighetsåtgärder

**Air transport**

IATA/ICAO

UN number: Not applicable

UN proper shipping Not applicable

name:

Transport hazard Not applicable

class(es):

Packing group: Not applicable

Environmental Not applicable

hazards:

Special precautions None known

for user

**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 73/78 och IBC-koden**

Föreskrift: Ej utvärderat

Transport godkänd: Ej utvärderat

Förorening namn: Ej utvärderat

Förorening kategori: Ej utvärderat

Fartygstyp: Ej utvärderat

**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Regulation: Not evaluated

Shipment approved: Not evaluated

Pollution name: Not evaluated

Pollution category: Not evaluated

Ship Type: Not evaluated

---

## 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

Såvida det nämns, anges fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive farobeteckningar, farosymboler, R-fraser och faroangivelser i avsnitt 2 eller 3.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Xi                | Irriterande.                                 |
| 38                | Irriterar huden.                             |
| 41                | Risk för allvarliga ögonskador.              |
| 37                | Irriterar andningsorganen.                   |
| Skin Corr./Irrit. | Frätande/irriterande på huden                |
| Eye Dam./Irrit.   | Allvarlig ögonskada/ögonirritation           |
| STOT SE           | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering |
| H318              | Orsakar allvarliga ögonskador.               |
| H315              | Irriterar huden.                             |
| H335              | Kan orsaka irritation i luftvägarna.         |

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. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodrätta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.