

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/11

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

Datum / omarbetad den: 2014/04/25

Produkt: **MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J**

Version: 1.0

(ID Nr. 51266358/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 09.05.2015

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

### 1.1. Produktbeteckning

## MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J

### 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 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

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

Möjliga risker:

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

## 2.2. Märkningsuppgifter

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

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

Produkten är enligt EG-direktiv inte märkningspliktig.

## 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

Blandning på basis: mineralolja, additiv

---

## 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: hosta, svindel

#### **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 indandning 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

Använd lämpligt andningsskydd vid gasning/sprutning. Undvik inandning av dimmor/ångor. Undvik hudkontakt. Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Vid korrekt användning krävs inga särskilda åtgärder.

### 7.2. 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. 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

64742-55-8: destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska  
NGV värde 1 mg/m<sup>3</sup> (SE), Dimma  
KTV värde 3 mg/m<sup>3</sup> (SE), Dimma

### 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:

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

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:	viskös	
Färg:	gulaktig	
Lukt:	mineraloljeaktig	
Luktgräns:	Ingen relevant information finns tillgänglig.	
pH-värde:	svagt basiskt	
Smältpunkt:	ca. -18 °C	
Kokpunkt:	ca. 280 °C	
Flampunkt:	160 °C	(DIN 51755)
Förångningshastighet:	ej bestämt	
Antändbarhet:	ej lättantändligt	
Aerosolers brandfarlighet:	inte tillämpligt, produkten bildar inte brandfarliga aerosoler	
Nedre explosionsgränser:	ej tillämplig	
Ångtryck:	ca. 0,1 hPa (20 °C)	
Densitet:	ca. 0,86 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(DIN 12791)
Relativt ångtryck (luft):	ej bestämt	
Löslighet i vatten:	olöslig (20 °C)	
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.	
Viskositet, kinematisk:	ca. 17 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	(DIN 51562)
Explosionsrisk:	ej explosivt	

### 9.2. Annan information

Blandbarhet med vatten:  
(20 °C)  
icke blandbar

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.

Metallkorrosion: Ingen metall korrosion att förväntas.

### 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:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Ingen irritation förväntas vid avsedd användning och korrekt hantering Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Det finns inga bevis för en hudsensibiliserande potential.

#### 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.

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.

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):**

Produkten är svårlöslig i vatten. Genom abiotiska processer, t.ex.mekanisk avskiljning, kan den i stor utsträckning elimineras från vatten.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

---

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

Datum / omarbetad den: 2014/04/25

Produkt: **MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J**

Version: 1.0

(ID Nr. 51266358/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 09.05.2015

Bedömning bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

Utsläpp i miljön skall undvikas.

Bioackumulationspotential:

Produkten har inte blivit testad. Uppgifterna härstammar från hydrolysisprodukternas egenskaper.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

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:

Förhindra utsläpp till mark, vattendrag och avloppssystem. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

---

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.

Rester skall avfallsbehandlas som ämnet/produkten.

Avfallskoder:

12 01 07<sup>01</sup> Mineralbaserade halogenfria bearbetningsolja (inte emulsioner och lösningar)

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

Datum / omarbetad den: 2014/04/25

Version: 1.0

Produkt: **MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J**

(ID Nr. 51266358/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 09.05.2015

**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 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

**Sea transport****IMDG**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable

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

Datum / omarbetad den: 2014/04/25

Version: 1.0

Produkt: **MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J**

(ID Nr. 51266358/SDS\_GEN\_SE/SV)

Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt	Packing group:	tryckdatum 09.05.2015 Not applicable
Miljöfaror:	Ej tillämpligt	Environmental hazards:	Not applicable
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.	Special precautions for user	None known

**FLYGTRANSPORT****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

Not classified as a dangerous good under transport regulations

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

UN number: Not applicable  
 UN proper shipping name: Not applicable  
 Transport hazard class(es): Not applicable

Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt  
 Miljöfaror: Ej tillämpligt

Packing group: Not applicable  
 Environmental hazards: Not applicable

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

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 73/78 och IBC-koden****Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

Föreskrift: Ej utvärderat  
 Transport godkänd: Ej utvärderat  
 Förorening namn: Ej utvärderat

Regulation: Not evaluated  
 Shipment approved: Not evaluated  
 Pollution name: Not evaluated

---

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

Datum / omarbetad den: 2014/04/25

Version: 1.0

Produkt: **MasterFinish RL 310 also RHEOFINISH 310 J**

(ID Nr. 51266358/SDS\_GEN\_SE/SV)

---

Förorening kategori:

Ej utvärderat

Pollution category:

tryckdatum 09.05.2015

Not evaluated

Fartygstyp:

Ej utvärderat

Ship Type:

Not evaluated

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 28

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

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.