

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/16

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

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

### 1.1. Produktbeteckning

## **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

UFI: J48U-3D6K-A00W-U25K

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

Relevanta identifierade användningar: Kylarvätska

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

Företag:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Kontaktadress:

BASF AB

Sven Hultins Plats 5

412 58 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

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrations nivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

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

Acute Tox. 4 (oralt)

H302 Skadligt vid förtäring.

STOT RE 2

H373 Kan orsaka organskador (njure) genom lång eller upprepad exponering.

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

### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H302

Skadligt vid förtäring.

H373

Kan orsaka organskador (njure) genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P260

Inandas inte damm/gaser/dimma/ångor.

P270

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P314

Sök läkarhjälp vid obehag.

P301 + P312

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P330

Skölj munnen.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501

Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: etandiol

### 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.

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605. Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT-ämnen (långlivade, bioackumulerande och toxiska) och vPvB-ämnen (mycket långlivade och mycket bioackumulerande).

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2. Blandningar

#### Kemisk benämning

etandiol

inhibitorer

#### Föreskriftsrelevanta ingredienser

etandiol

halt (W/W):  $\geq 75\%$  -  $\leq 100\%$  Acute Tox. 4 (oralt)  
 CAS-nummer: 107-21-1 STOT RE (njure) 2  
 EG-nummer: 203-473-3 H302, H373  
 REACH registreringsnummer: 01-  
 2119456816-28  
 INDEX-Nummer: 603-027-00-1

Decanedioic acid, disodium salt

halt (W/W):  $\geq 3\%$  -  $< 5\%$  Eye Dam./Irrit. 2  
 CAS-nummer: 17265-14-4 H319  
 EG-nummer: 241-300-3  
 REACH registreringsnummer: 01-  
 2120762063-61

1H-Benzotriazole, 4(or 5)-methyl-

halt (W/W):  $\geq 0\%$  -  $< 0,2\%$  Acute Tox. 4 (oralt)  
 CAS-nummer: 29385-43-1 Aquatic Chronic 2  
 EG-nummer: 249-596-6 Repr. 2 (ofödda barnet)  
 H302, H361d, H411

1H-Benzotriazole, 4(or 5)-methyl-, sodium salt

halt (W/W):  $\geq 0,1\%$  -  $< 0,2\%$  Acute Tox. 4 (oralt)  
 CAS-nummer: 64665-57-2 Skin Corr./Irrit. 1B  
 EG-nummer: 265-004-9 Aquatic Chronic 2  
 REACH registreringsnummer: 01-  
 2119980062-42 Repr. 2 (ofödda barnet)  
 H314, H302, H361d, H411

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

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

Tag omedelbart av nedsmutsade kläder. Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten. Läkarhjälp.

Stänk i ögon:

Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock.

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård. Ge 50 ml ren etanol i drickbar koncentration.

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

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11(Toxikologisk information)., Ytterligare symtom och/eller effekter är inte kända hittills

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

Motgift: Räcka etanol.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, släckpulver, alkoholbeständigt skum

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

Farliga ämnen: hälsoskadliga ångor

Råd: Utveckling av rök/dimma. De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

Använd friskluftsmask.

Övrig information:

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

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

### 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 stora mängder: Pumpa bort produkten.

För rester: Tag upp med lämpligt absorberande material. Absorberat material tas om hand enligt föreskrift.

### 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

God luftväxling på lager och arbetsplats. Stäng genast behållare efter användning, eftersom produkten tar upp fukt från luften.

Använd kemiskt resistent handskar i kombination med specifik arbetsutbildning. Använd lämpliga överdragskläder för att förhindra hudexponering.

Brand- och explosionsskydd:  
Inga särskilda åtgärder krävs.

Exponeringsbedömning och referens till källan

Utrusta med lokal utsugningsventilation i områden där utsläpp uppkommer.

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

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Behållare lagras tillslutna och torrt. Lagring i förzinkade behållare rekommenderas ej.

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

### 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

107-21-1: etandiol

Hudeffekt (OEL (EU))

Ämnet kan absorberas via huden.

KTV värde 104 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (OEL (EU))

indikativ

NGV värde 52 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

NGV värde 25 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

TGV 104 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

#### PNEC

Ingen fara identifierad.

#### DNEL

Uppgifter hänvisar till det ledande ämne

#### Beståndsdelar med DNEL

107-21-1: etandiol

arbetstagare: Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 35 mg/m<sup>3</sup>

arbetstagare: Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 106 mg/kg

konsumenter: Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 7 mg/m<sup>3</sup>

konsumenter: Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 53 mg/kg

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Andningskydd:

Andningskydd vid uppkomst av ångor/aerosoler. Kombinationsfilter för organiska gaser/ångor och fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 14387 typ A-P2)

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1)

Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (rekommenderas: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1):

Nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm tjocklek

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

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

Använd kemiskt resistent handskar i kombination med specifik arbetsutbildning.

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. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Som komplement till den angivna personliga skyddsutrustningen, erfordras heltäckande arbetskläder. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Aggregationsform:	vätska	
Form:	vätska	
Färg:	skär	
Lukt:	produktspecifik	
Luktgräns:	ej bestämt	
Stelningstemperatur:	< -18 °C	(DIN ISO 3016)
Kokpunkt:	> 160 °C	(ASTM D1120)
Antändbarhet:	svårt att antända	
Nedre explosionsgränser:	För vätskor som inte är relevanta för klassificering och märkning, Den undre explosionspunkten kan ligga 5–15 °C under flampunkten.	
Övre explosionsgränser:	För vätskor som inte är relevanta för klassificering och märkning	
Flampunkt:	> 124 °C	(ISO 2719)
Självantändningstemperatur:	420 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och hantering.	
pH-värde:	8,2 - 8,6	
Viskositet, kinematisk:	20 - 30 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)	(DIN 51562)
Tixotropitet:	inte tixotropisk	
Löslighet i vatten:	blandbar	
Löslighet (kvalitativ) lösningsmedel:	polära lösningsmedel löslig	

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):

Studier är pga vetenskapliga  
anledningar inte nödvändiga.

Ångtryck:

0,2 mbar

(20 °C)

13 mbar

(50 °C)

Densitet:

1,124 g/cm<sup>3</sup>

(20 °C)

Relativt ångtryck (luft):

> 1

(beräknad)

(20 °C)

Tyngre än luft.

#### Partikelegenskaper

Partikelstorleksfördelning: Ämnet/produkten blir inte sålt eller använt i fast form eller som  
granulat. -

## 9.2. Annan information

### Information om fysiska faroklasser

#### Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

#### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

### Andra säkerhetsegenskaper

Blandbarhet med vatten:

valfri blandbar

Annan information:

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

Förångningshastighet:

ej bestämt

---

## 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

Inga farliga reaktioner vid föreskriven lagring och hantering.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga förhållanden att undvika.

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

## 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:

starka oxidationsmedel, alkalimetallhydroxider

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

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

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Låg toxicitet vid kortvarig hudkontakt.

Experimentella/beräknade data:

LD (människa) (oralt): ca. 1.600 mg/kg

#### Irritation

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: ej irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: ej irriterande

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar inte hudsensibiliserande vid djurförsök. Erfarenheter från människa kan inte helt utesluta en sensibiliserande potential.

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Baserat på de ingående ämnen är det inget som tyder på mutagen effekt.

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Samtliga tillgängliga uppgifter ger ingen indikation på cancerframkallande effekt.

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

*Information om: etandiol*

*bedömning av teratogenicitet:*

*Utvecklingstoxicitet iaktogs efter oralt intagande i höga doser vid försök med råttor och möss, men vid försök med kaniner uteblev effekten. Mekanistiska studier visar att kaninen är den relevanta arten för klassificering för människors hälsa. Därför, och eftersom etylenglykol i kaninen inte orsakar utvecklingstoxicitet, är en klassificering inte nödvändig.*

-----

#### Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

Anmärkning: Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Upprepad exponering kan påverka vissa organ.

*Information om: etandiol*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Ämnet kan vid upprepat intagande skada njurarna. Ämnet kan skada njuren efter upprepad hudkontakt i stora mängder.*

-----

#### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

#### Interaktiva effekter

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

Data finns ej tillgängliga.

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

### Annan information

Övrig information angående toxicitet

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.

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

Vid korrekt tillförsel i låga koncentrationer till adapterade, biologiska reningsverk är störningar av bioslammets nedbrytningsaktivitet ej att förvänta.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Eliminerbarhet:

> 70 % DOC reduktion (28 d) (OECD 301 A (ny version)) Lätt biologiskt nedbrytbar.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Ackumulation i organismer förväntas inte.

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

## 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Data finns ej tillgängliga.

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

Enligt bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 beträffande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH): 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. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andra skadliga effekter

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

## 12.8. Tilläggsinformation

Adsorberbar organiskt bunden halogen (AOX):

Produkten innehåller ingen organiskt bunden halogen.

Ytterligare ekologisk information:

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

Släpp inte ut produkten i miljön utan förbehandling.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.

Avfallskoderna är tillverkarnas rekommendationer baserat på produktens tänkta användning. Annan användning och speciell avfallshantering hos kunden kan kräva tilldelning av andra avfallskoder.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Avfallskoder:

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

16 01 14<sup>+</sup> Fryspunktsnedsättande vätskor som innehåller farliga ämnen

Förorenad förpackning:

Icke kontaminerade förpackningar kan återanvändas.

Förpackningar som ej kan rengöras skall destrueras på samma sätt som innehållet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

#### ADR

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

#### RID

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

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

### Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

#### **SJÖTRANSPORT**

IMDG

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämbart

Officiell transportbenämning: Ej tillämbart

Faroklass för transport: Ej tillämbart

Förpackningsgrupp: Ej tillämbart

Miljöfaror: Ej tillämbart

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

#### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID 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 eller ID-nummer: Ej tillämbart

Officiell transportbenämning: Ej tillämbart

Faroklass för transport: Ej tillämbart

Förpackningsgrupp: Ej tillämbart

Miljöfaror: Ej tillämbart

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

#### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID 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

#### **14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

#### **14.2. Officiell transportbenämning**

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

---

### 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. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

---

## 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: 3, 75

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

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning av säker användning har utförts för blandningen och resultatet finns dokumenterat i avsnitt 7 och 8 i säkerhetsdatabladet

---

## AVSNITT 16: Annan information

Bedömning av faroklasserna enligt FN:s GHS-kriterier (senaste version)

Acute Tox. 4 (oralt)

STOT RE (njure) 2

Acute Tox.

Akut toxicitet

STOT RE

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Eye Dam./Irrit.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Aquatic Chronic

Farligt för vattenmiljön – kronisk

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

Datum / omarbetad den: 2022/11/22

Version: 11.0

Datum föregående version: 10.05.2021

Föregående version: 10.0

Datum / Första version: 26.04.2003

Produkt: **GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30279144/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.08.2024

Repr.	Reproduktionstoxicitet
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
H302	Skadligt vid förtäring.
H373	Kan orsaka organskador (njure) genom lång eller upprepad exponering.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Förkortningar

**ADR** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

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 kontraktssnlig 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.