

Säkerhetsdatablad

sida: 1/15

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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

1.1. Produktbeteckning

GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles

UFI: FX9U-QDPW-S009-Q7DX

Biomassa balanserad produkt certifierad
enligt REDcert²-system för kemisk industri,
certifikatnummer:

REDcert²-92935346515

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

Relevanta identifierade användningar: Bruksklar 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: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrationers 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.

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

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

etandiol, inhibitorer

Föreskriftsrelevanta ingredienser

etandiol

halt (W/W): $\geq 75\%$ - $\leq 100\%$

CAS-nummer: 107-21-1

EG-nummer: 203-473-3

REACH registreringsnummer: 01-2119456816-28

INDEX-Nummer: 603-027-00-1

Acute Tox. 4 (oralt)

STOT RE (njure) 2

H302, H373

Ämne med EU

arbetsplatsgränsvärde

| Acetic acid, 2-(2-benzothiazolylthio)-, potassium salt (1:1)

halt (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 0,2\%$

CAS-nummer: 2532-53-8

Acute Tox. 4 (oralt)

Repr. 2 (fertilitet)

Repr. 2 (ofödda barnet)

Aquatic Chronic 3

H302, H361fd, H412

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 medvetlöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete.

Vid inandning:

Vila, frisk luft, sök läkarhjälp.

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

Vid hudkontakt:

Tvätta omedelbart grundligt med tvål och vatten, kontakta läkare.

Stänk i ögon:

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

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

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 symptom och/eller effekter är inte kända hittills

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:

Vattenspray, släckpulver, 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:

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. Andningsskydd erfordras.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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

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

Brand- och explosionsskydd:

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten i oskadad förpackning behöver ej lagras separat.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Förvara behållare väl tillsluten, torrt och svalt.

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.

KGv värde 104 mg/m³ ; 40 ppm (OEL (EU))

indikativ

NGV värde 52 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

NGV värde 25 mg/m³ ; 10 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

T (bindande KGv) 104 mg/m³ ; 40 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

T (bindande KGv) 104 mg/m³ ; 40 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

NGV värde 25 mg/m³ ; 10 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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/m³

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

konsumenter: Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 7 mg/m³

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

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid uppkomst av ångor/aerosoler. Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller FFP2).

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1)

Lämpliga material för korttidskontakt (rekommenderas: minst skyddsindex 2, motsvarande > 30 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1)

butylkautschuk (butyl) - tjocklek 0,7 mm

Nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm tjocklek

Bestämmelserna är baserade på tester, litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de hämtade från liknande ämnens motsvarigheter. Man bör ta hänsyn till att den dagliga användningstiden för en kemisk skyddshandske kan vara betydligt lägre än den genomträngande tid som visats vid tester. Detta bland annat på grund av temperaturen och många andra förhållanden. På grund av stor mångfald av typer skall tillverkarens anvisningar följas.

Ögonskydd:

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

Skyddskläder:

kemikalieskyddsdräkt (t.ex. motsvarande EN 14605)

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Som komplement till den angivna personliga skyddsutrustningen, erfordras heltäckande arbetskläder. Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform: vätska

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

Form:	vätska	
Färg:	skär	
Lukt:	produktspecifik	
Luktgräns:		
	ej bestämt	
flytpunkt:	< -15 °C	(DIN ISO 3016)
kokpunkt:	160 °C	(ASTM D1120)
	(1.013 hPa)	
Antändbarhet:	svårt att antända	(härlett från flampunkten)
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:	> 120 °C	(ISO 2592)
Självantändningstemperatur:	> 200 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrytning:	Ingen sönderdelning vid föreskrivet användningssätt.	
pH-värde:	8,5	(ASTM D1287)
	(mätt på ospädd produkt)	
Viskositet, kinematisk:	ca. 30 mm ² /s	(DIN 51562)
	(23 °C)	
Tixotropitet:	inte tixotropisk	
Löslighet i vatten:	löslig	
Löslighet (kvalitativ) lösningsmedel:	polära lösningsmedel	
	löslig	
Ångtryck:	0,2 mbar	
	(20 °C)	
Densitet:	1,1260 g/cm ³	(DIN 51757)
	(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

Självpupphettande ämnen och blandningar

Självpuppvärmningsförmåga: Substansen är inte självantändande.

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

Metallkorrosion

Inte korrosiv mot metall.

Andra säkerhetsegenskaper

Hygroskopisk: inte hygroskopisk

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

Metallkorrosion: Inte korrosiv mot metall.

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

Undvik öppen eld.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:
starka oxidationsmedel, starka baser., starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:
Inga kända farliga nedbrytningsprodukter

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

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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.

cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Samtliga tillgängliga uppgifter ger ingen indikation på cancerframkallande effekt.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Baserat på de ingående ämnena är det inget som tyder reproduktionstoxicitet.

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 organotoxicitet (enstaka exponering)

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

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

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.

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

Interaktiva effekter

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

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*

Vattenväxter:

EC50 (72 h) > 100 mg/l, alger

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

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

I lämpliga reningsanläggningar sker eliminering ur vatten till största delen genom biologisk nedbrytning, strippning, mekanisk avskiljning.

Information om: 1,2-Ethanediol

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

Eliminerbarhet:

83 - 96 % (14 d) *Lätt biologiskt nedbrytbar.*

90 - 100 % (10 d) (OECD 301 A (ny version)) (aerob, aktivt slam) *Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).*

> 69 % (28 d) *Biologiskt nedbrytbar.*

> 70 % (28 d) (OECD 301 A (ny version)) *Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).*
Litteraturlista.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

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.

Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Släpp inte ut produkten i miljön utan förbehandling.

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Skall deponeras eller brännas i enlighet med lokala föreskrifter.

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

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-	Ej tillämbart

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

nummer:	
Officiell	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder:	

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	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder	

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	Ej tillämbart
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämbart
Förpackningsgrupp:	Ej tillämbart
Miljöfaror:	Ej tillämbart
Särskilda	Inga kända.
försiktighetsåtgärder	

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

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

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.

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

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Listad i ovanstående förordning: nej

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

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

Datum / omarbetad den: 2024/04/12

Version: 5.0

Datum / Föregående version: 27.09.2023

Föregående version: 4.0

Produkt: **GLYSANTIN® G65® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID Nr. 30786358/SDS_GEN_SE/SV)

tryckdatum 23.08.2024

AVSNITT 16: Annan information

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

Acute Tox. 4 (oralt)

STOT RE (njure) 2

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

Acute Tox.	Akut toxicitet
STOT RE	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering
Repr.	Reproduktionstoxicitet
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
H302	Skadligt vid förtäring.
H373	Kan orsaka organskador (njure) genom lång eller upprepade exponering.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 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.

Lodrätta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.