

Sikkerhedsdatablad

side: 1/16

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

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

UFI: FX9U-QDPW-S009-Q7DX

Biomasse afbalanceret produkt certificeret i REDcert²-92935346515
henhold til REDcert² ordning for den
kemiske industri, certifikat nummer:

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: brugsklar kølervæske

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadresse:
BASF A/S
Kalvebod Brygge 45, 2. sal
1560 København
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700
e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen
International emergency number:
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oral)

H302 Farlig ved indtagelse.

STOT RE 2

H373 Kan forårsage organskader (Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H302

Farlig ved indtagelse.

H373

Kan forårsage organskader (Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P260

Indånd ikke pulver/gas/tåge/damp.

P270

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P314

Søg lægehjælp ved ubehag.

P301 + P312

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

P330

Skyl munden.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: ethandiol

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

ethandiol, inhibitorer

Reguleringsrelevante ingredienser

ethandiol

Indhold (W/W): $\geq 75\%$ - $\leq 100\%$	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 107-21-1	STOT RE (Nyre) 2
EF-nummer: 203-473-3	H302, H373

REACH registreringsnummer: 01-2119456816-28

INDEX-nummer: 603-027-00-1

stof med EU arbejdsplads
grænseværdi

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

Indhold (W/W): $\geq 0,1\%$ - $< 0,2\%$	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 2532-53-8	Repr. 2 (fertilitet)
	Repr. 2 (ufødt barn)
	Aquatic Chronic 3
	H302, H361fd, H412

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurennet tøj fjernes straks. Ved risiko for bevidstløshed placeres og transporteres patienten aflåst sideleje. Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Ved hudkontakt:

Vask straks grundigt med meget vand og sæbe, lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information)., (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, tørpulver, skum

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige stoffer: sundhedsskadelige dampe

Råd: Dannelse af røg/tåge. De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

Faren afhænger af de brændende stoffer og brandbetingelserne. Kontamineret slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt. Åndedrætsværn påkrævet.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurenet vand/slukningsvand opsamles. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved store mængder: Produktet pumpes bort.

Ved rester: Opsamles med egnede væskebindende materialer. Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Anvend kemikaliebestandige beskyttelseshandsker kombineret med en specifik aktivitetstræning. Bær egnet beskyttelsesdragt for at undgå eksponering af huden.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet i ubeskadiget emballage behøver ikke opbevares separat.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Hold beholder tæt lukket og tør; opbevares køligt.

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

107-21-1: ethandiol

Effekt på huden (OEL (EU))

Stoffet kan absorberes via huden.

STEL værdi 104 mg/m³ ; 40 ppm (OEL (EU))

indikativ

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 52 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

indikativ

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 10 mg/m³ (GV (DK)), Aerosoltåger

Effekt på huden (GV (DK))

Stoffet kan absorberes via huden.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 26 mg/m³ ; 10 ppm (GV (DK))

Stoffet har en EF-grænseværdi

STEL værdi 20 mg/m³ (GV (DK)), Aerosoltåger

STEL værdi 104 mg/m³ ; 40 ppm (GV (DK))

Stoffet har en EF-grænseværdi

STEL værdi 20 mg/m³ (GV (DK)), Aerosoltåger

maksimal grænseværdi/Overskridelsesfaktor: 15 min

STEL værdi 104 mg/m³ ; 40 ppm (GV (DK))

maksimal grænseværdi/Overskridelsesfaktor: 15 min

Stoffet har en EF-grænseværdi

PNEC

Ingen fare identificeret.

DNEL

Angivelserne er baseret på det ledende stof

Indholdsstoffer med DNEL

107-21-1: ethandiol

arbejder: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 35 mg/m³

arbejder: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 106 mg/kg

forbruger: Langtidseksponering - lokale effekter, Inhalation: 7 mg/m³

forbruger: Langvarig eksponering - systemiske effekter, dermal: 53 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved udslip af dampe/aerosoler. Partikelfilter med middel tilbageholdelsesevne for faste og flydende partikler (f.eks. EN 143 eller 149, type P2 eller FFP2).

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN ISO 374-1)

Egnede materialer til kortvarig kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid i henhold til EN ISO 374-1)

butylgummi (butyl) - 0,7 mm materialetykkelse)

nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm materialetykkelse

Yderligere bemærkning: Oplysningerne er baseret på egne forsøg, faglitterære oplysninger og informationer fra handskefremstillere eller udledt af analogislutninger fra lignende stoffer. Der skal tages hensyn til, at den daglige anvendelsestid for en kemikaliebeskyttelseshandske i praksis på grund af de mange påvirkningsfaktorer (f.eks. temperatur) kan være betydeligt kortere end den i henhold til EN 374 bestemte gennemtrængningstid.

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

kemikaliebeskyttelsesdragt (f.eks. ifølge EN 14605)

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

I tillæg til de angivne personlige værnemidler anbefales det at bære lukket heldragt. Under arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges, snuses tobak.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand:	flydende	
Fysisk form:	flydende	
Farve:	rosa	
Lugt:	produktspecifik	
Lugtgrænse:	ikke bestemt	
flydepunkt:	< -15 °C	(DIN ISO 3016)
kogetemperatur:	160 °C (1.013 hPa)	(ASTM D1120)
Antændelighed:	vanskeligt at antænde	(Afledt af flammepunktet)
Nedre eksplosionsgrænse:	For væsker ikke relevante for klassificering og mærkning., Den nedre eksplosionsgrænse kan ligge 5 °C til 15 °C under flammepunktet.	
Øvre eksplosionsgrænse:	For væsker ikke relevante for klassificering og mærkning.	
Flammepunkt:	> 120 °C	(ISO 2592)
Selvantændelsestemperatur:	> 200 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrydning:	Ingen nedbrydning ved forskriftsmæssig anvendelse.	
pH-værdi:	8,5 (målt på ufortyndet produkt)	(ASTM D1287)
Viskositet, kinematisk:	ca. 30 mm ² /s (23 °C)	(DIN 51562)
Tiksotropi:	ikke thixotropisk	
Opløselighed i vand:	opløselig	
Opløselighed (kvalitativ) opløsningsmiddel:	polære opløsningsmidler opløselig	
Damptryk:	0,2 mbar (20 °C)	
Densitet:	1,1260 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Relativ damptæthed (luft):	> 1 (20 °C) Tungere end luft.	(estimeret)

Partikelkarakteristika

Partikelstørrelsesfordeling: Stoffet/produktet bliver ikke solgt eller brugt i fast form eller som granulat. -

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Eksplсивstoffer

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

Selvopvarmende stoffer og blandinger

Selvopvarmende: Dette er ikke et selvopvarmende stof.

Metalkorrosion

Ikke korrosiv overfor metal.

Andre sikkerhedskarakteristika

Hygroskopi: ikke hygroskopisk

Andre oplysninger: Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

Fordampningshastighed: ikke bestemt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Metalkorrosion: Ikke korrosiv overfor metal.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:
stærke oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser i henhold til definitionen i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Moderat toksisk efter en enkelt indtagelse. Lav toksicitet ved hudkontakt.

Eksperimentelle/beregnete data:

LD (menneske) (oral): ca. 1.600 mg/kg

Irritation

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

kanin: ikke irriterende

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Virker ikke hudsensibiliserende i dyreforsøg. På baggrund af erfaringer med mennesker kan et hudsensibiliserende potentiale ikke fuldstændigt udelukkes.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Baseret på indholdsstofferne er der ingen mistanke om en mutagen virkning.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Alle tilgængelige oplysninger giver ingen indikation af en kræftfremkaldende effekt.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Baseret på indholdsstofferne er der ingen mistanke om en reproduktionstoksisk virkning.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Information om: ethandiol

Vurdering af teratogenicitet:

Prøver på mus og rotter viser efter oral optagelse af høje doser en frugtbarhedsbeskadigende virkning, dette optrådte ikke ved et studie med kaniner. Mekanistiske undersøgelser viser, at kaninen er den relevante art til klassificering for menneskers sundhed. Derfor, og fordi ethylenglycol i kaninen ikke forårsager udviklingstoksicitet, er en klassificering ikke nødvendig.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Bemærkninger: Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Information om: ethandiol

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan ved gentagen oralt optag forårsage nyreskader. Stoffet kan ved gentaget dermal optag af store mængder forårsage skader på nyrerne.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Interaktive effekter

Ingen eksisterende data.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

Andre oplysninger

Andre relevante informationer om toksicitet

Produktet er ikke blevet testet. De toksikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber.

Indeholder et organisk opløsningsmiddel, som kan give risiko for skader på en række organer, herunder hjerneskade (Danmark).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Fisketoksicitet:

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

Akvatiske hvirvelløse dyr:

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

Vandplante:

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

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

Ved korrekt udledning af ringe koncentrationer i adapterede biologiske rensningsanlæg forventes ingen forstyrrelse af det aktiverede slams nedbrydningsaktivitet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

I egnet rensningsanlæg sker betydelig elimination fra vand gennem biologisk nedbrydning, stippning, mekanisk separation.

Information om: 1,2-Ethandiol

Oplysninger om eliminerbarhed:

83 - 96 % (14 d) Biologisk let nedbrydelig.

90 - 100 % (10 d) (OECD 301 A (ny version)) (aerob, aktiveret slam) let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

> 69 % (28 d) Biologisk nedbrydelig.

> 70 % (28 d) (OECD 301 A (ny version)) let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier) Litteraturangivelse.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Ingen eksisterende data.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til bilag XIII af Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH): Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativ/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativ).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet bør ikke uden forbehandling udledes til vandløb.

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal i overensstemmelse med de lokale myndigheder for eksempel forbrændes i et egnet anlæg.

Forurenede emballage:

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres skal bortskaffes som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ingen bekendt.

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

Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

nummer: UN- forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.	number: UN proper shipping name:	Not applicable
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.	Transport hazard class(es):	Not applicable
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.	Packing group:	Not applicable
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.	Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.	Special precautions for user	None known

14.1. UN-nummer eller iD-nummer

Se tilsvarende indgange for "UN-nummer eller ID-nummer" for de respektive regler i tabellerne ovenfor.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Søtransport i bulk er ikke tiltænkt.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3, 75

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):
Opført i ovenstående regulering.: nej

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets Bekendtgørelse/vejledning om grænseværdier for stoffer og materialer (Danmark).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En vurdering for sikker brug er gennemført for blandingen og resultatet er dokumenteret i sektion 7 og 8 i SDBet

PUNKT 16: Andre oplysninger

Vurdering af fareklasserne i henhold til FN GHS-kriterierne (i dens seneste udgave)

Acute Tox. 4 (oral)
STOT RE (Nyre) 2

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Acute Tox.	Akut toksicitet
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
H302	Farlig ved indtagelse.
H373	Kan forårsage organskader (Nyre) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H361fd	Mistænkt for at skade forplantningsevnen. Mistænkt for at skade det ufødte barn.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser

ADR = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. **ADN** = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. **ATE** = estimat for akut toksicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. **EC50** = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = europæisk standard. **IARC** = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-code** = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. **IMDG** = international kode for søtransport af farligt gods. **ISO** = internationale standardiseringsorganisation. **STEL** = Korttidseksponerings grænseværdi. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 18.04.2024

Version: 4.0

Dato / Forrige version: 01.03.2022

Forrige version: 3.0

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

(ID nr. 30786358/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 13.08.2024

observerede population. **LD50** = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. **TLV** = Threshold Limit Value (grænseværdi). **MARPOL** = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. **NEN** = nederlandsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og toksisk. **PNEC** = forventet nuleffekt-koncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet gennemsnit. **UN-nummer** = UN-nummer ved transport af farligt gods. **vPvB** = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.