

Sikkerhedsdatablad

side: 1/16

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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

1.1. Produktidentifikator

GLYSANTIN® G30® pink also suitable for electric vehicles

UFI: J48U-3D6K-A00W-U25K

Produktregistreringsnummer: 2322098

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

Relevante identificerede anvendelser: 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: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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 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

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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. Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (meget persistent/meget bioakkumulerende).

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

dinatriumsebacat

Indhold (W/W): $\geq 3\%$ - $< 5\%$	Eye Dam./Irrit. 2
CAS-nummer: 17265-14-4	H319

EF-nummer: 241-300-3

REACH registreringsnummer: 01-2120762063-61

methyl-1H-benzotriazol

Indhold (W/W): $\geq 0\%$ - $< 0,2\%$	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 29385-43-1	Aquatic Chronic 2
EF-nummer: 249-596-6	Repr. 2 (ufødt barn)
	H302, H361d, H411

natrium-4(og 5)-methyl-1H-benzotriazolid

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

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med 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. Gives en dosis på 50 ml ren ethanol i drikkelig koncentration.

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, vitalfunktioner).

Antidot: Gives ethanol.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, tørpulver, skum modstandsdygtigt overfor alkohol

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.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurennet 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

Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Beholdere lukkes straks efter brug, idet produktet optager fugtighed fra omgivelserne.

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

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:
Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Eksponeringsberegning og henvisning til eksponeringskilden

Sørg for udsugning på steder, hvor emissioner forekommer (LEV : Local Extraction Ventilation).

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Beholderen opbevares tæt lukket på et tørt sted. Undgå opbevaring i forzinkede beholdere.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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.

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:

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

Åndedrætsværn ved udslip af dampe/aerosoler. Kombinationsfilter for organiske gasser/dampe og faste og flydende partikler (f.eks. EN 14387 type A-P2).

Beskyttelse af hænder:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN ISO 374-1)

Egnede materialer også ved langvarig, direkte kontakt (anbefalet: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters gennemtrængningstid efter EN ISO 374-1):

nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm materialetykkelse

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges.

Anvend kemikaliebestandige beskyttelseshandsker kombineret med en specifik aktivitetstræning.

Beskyttelse af øjne:

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

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. I tillæg til de angivne personlige værnemidler anbefales det at bære lukket heldragt. Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

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	
størkningstemperatur:	< -18 °C	(DIN ISO 3016)
Kogepunkt:	> 160 °C	(ASTM D1120)
Antændelighed:	vanskeligt at antænde	
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:	> 124 °C	(ISO 2719)
Selvantændelsestemperatur:	420 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrydning:	Ingen nedbrydning ved retmæssig opbevaring og håndtering.	
pH-værdi:	8,2 - 8,6	

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

Viskositet, kinematisk:	20 - 30 mm ² /s (20 °C)	(DIN 51562)
Tiksotropi:	ikke thixotropisk	
Opløselighed i vand:	blandbar	
Opløselighed (kvalitativ) opløsningsmiddel:	polære opløsningsmidler opløselig	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	Studier er af videnskabelige grunde ikke nødvendige.	
Damptryk:	0,2 mbar (20 °C) 13 mbar (50 °C)	
Densitet:	1,123 g/cm ³ (20 °C) 1,125 g/cm ³ (15 °C) 1,1 g/cm ³ (50 °C)	
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

Ekspllosivstoffer

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

Andre sikkerhedskarakteristika

Blandbarhed med vand:

vilkårlig blandbar

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

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kemisk stabilitet

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

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

forventes ingen forhold der bør undgås.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:
stærke oxidationsmidler, hydroxyder af alkaliske metaller

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering.

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.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Alle tilgængelige oplysninger giver ingen indikation af en kræftfremkaldende effekt.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Information om: ethandiol

Vurdering af teratogenitet:

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)

Bemærkninger: Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan ved gentagen udsættelse forårsage en specifik skade på organerne.

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.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer.

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

Oplysninger om eliminerbarhed:

> 70 % DOC-andel (28 d) (OECD 301 A (ny version)) Biologisk let nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Akkumulation i organismer forventes ikke.

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/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: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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.

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

Adsorberbart organiskbundet halogen (AOX):

Produktet indeholder ikke organisk bundet halogen.

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

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

Produktet bør ikke uden forbehandling udledes til vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

Affaldskoderne er fremstillers anbefalinger baseret på produktets påtænkte anvendelse. Anden anvendelse eller special affaldsbehandling hos kunden kan fordre anden affaldskodetilordning,

Affaldskatalogkode:

16 01 14□ Frostvæsker indeholdende farlige stoffer

Forurenet emballage:

Ikke forurenet emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres skal bortskaffes som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

UN-nummer eller iD-nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
Ikke anvendelig.

Ikke anvendelig.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler

for brugeren

RID

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler

for brugeren

Indenrigssøtransport

ADN

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.

Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler

for brugeren:

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):

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

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 Not applicable

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.	class(es):	
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.	Packing group:	Not applicable
		Environmental hazards:	Not applicable
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.	Special precautions for user	None known

Lufttransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN-nummer eller iD-nummer:

Ikke anvendelig.

UN number or ID number:

Not applicable

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke anvendelig.

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.

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

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

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

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).

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

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

Eye Dam./Irrit.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Aquatic Chronic

Farlig for vandmiljøet - kronisk

Repr.

Reproduktionstoksicitet

Skin Corr./Irrit.

Hudætsning/-irritation

H302

Farlig ved indtagelse.

H373

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

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

Dato / revideret den: 21.02.2024

Version: 14.0

Dato / Forrige version: 29.11.2022

Forrige version: 13.0

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

(ID nr. 30279144/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 09.08.2024

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361d	Mistænkt for at skade det ufødte barn
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

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** = Korttidseksposerings grænseværdi. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den 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.