

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Glykol 774C Blågrön

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

Relevanta identifierade användningar

Kylarglykol

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Adress

Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon

0320 60500

E-Post

sdb@aromdekor.se

Hemsida

<https://aromdekor.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
Akut toxicitet, oral, kategori 4

Faroangivelser

H302, H373

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

Tilläggsinformation

Innehåller: Etylenglykol

2.3 Andra faror

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28 603-027-00-1	80 - 98%	Acute Tox. 4 - oral, STOT RE 2	H302, H373 - -	-
Metyl-1h-Benzotriazol	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081- 35-XXXX -	0,1 - <0,25%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -	ATE - 720 mg/kg bw
Ättiksyra, 2-(2-bensotiazolyli- tio)-,kaliumsalt (1:1)	- - - -	0,1 - <0,25%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H361, H412 - -	ATE: 500 mg/kg bw

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I händelse av olycka eller vid illamående, sök läkarvård (om möjligt visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad).

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Skölj med vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna. Sök läkarhjälp.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kramper. Yrsel. Illamående, kräkningar. Buksmärta . Ödem .
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Skadligt vid förtäring. Kan orsaka njurskador vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.
OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vid brand: Släck med skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Om möjligt avlägsnas produkten från brandplatsen eller avkyls med vatten.
Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förhinda obehörigt tillträde. Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd vattensprej för att slå ned ångor.

Stora spill: Stoppa läckor om detta kan ske utan risk. Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk). Lämna aldrig tillbaka spill i originalbehållare för återanvändning.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Undvik återkommande och upprepade kontakter.

Hygien

Följ god kemikaliehygien. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förvaras avskild från: Oförenliga material (Se avsnitt 10.)

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Etylenglykol	107-21-1 203-473-3	10 25	40 104	AFS 2018:1	H - Ämnet kan lätt upptas genom huden.	2015

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,3 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	21,2 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,01 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	350 µg/m³	Konsumenter	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,01 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	35 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	106 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	7 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	53 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	35 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	7 mg/m³	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Mark	18,7 µg/kg
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,292 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,117 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sötvatten	0,008 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Reningsverk	39,4 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Havsvatten	0,008 mg/l
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Havsvatten	1 mg/l

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Sediment (havsvatten)	3,7 mg/kg
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Sediment (sötvatten)	37 mg/kg
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Sötvatten	10 mg/l
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Reningsverk	199,5 mg/l
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	Mark	1,53 mg/kg
Etylenglykol (107-21-1/203-473-3)	PNEC	användning/frisättning	10 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutslug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Rekommenderat material: Butylgummi , Viton , NBR (Nitrilgummi) , Neopren.

Handskmaterialets tjocklek : 0,38 mm

Genombrottstid 480 Minuter

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontaktiden.

Andra hudskydd

Vid stänkrisk skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2).

Termiska risker

Inga data.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Blågrön.

Lukt

Ingen tillgänglig data

Smältpunkt / fryspunkt

≤ -36,4 °C (50 vol%)

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

≥ 163 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

122 °C

Metod

P/M-Pensky-Martens.

Självantändningstemperatur

398 °C (Etylenglykol)

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

8,5 (20 °C)

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

helt blandbart

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,119 kg/l (20 °C)

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Oförenliga material .

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Starka syror. Oorganiska nitrater. Peroxider . Klorater .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid höga temperaturer bildas: Ketoner , Aldehyder.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

ATEmix: 1746 mg/kg kroppsvikt

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Metyl-1h-Benzo- triazol 29385-43-1 / 249- 596-6	LD50	720 mg/kg	oral	-	Råtta
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473- 3	LC50	> 2,5 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473- 3	LD50	>3500 mg/kg	Dermal	-	Mus
Etylenglykol 107-21-1	LD50	1600 mg/kg	oral	-	Katt
Metyl-1h-Benzo- triazol 29385-43-1 / 249- 596-6	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

STOT-upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid förtäring. Kan orsaka njurskador vid förtäring.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Exponeringsvägar

Förtäring.

Symptom relaterade till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

Symptom som huvudvärk, trötthet och illamående kan förekomma.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter från kort- och långtidsexponering

Förtäring orsakar illamående, svaghet och verkningar på det centrala nervsystemet.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Får inte tömmas på marken eller i vattendrag.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	LC50	72860 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	180 mg/l	72 timmar	Danio rerio

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	ErC50	75 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella sub- capitata

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	EC50	8,58 mg/l	48 timmar	Daphnia galeata
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	55 mg/l	48 timmar	Arcartia tonsa
Etylenglykol 107-21-1 / 203-473-3	EC50	> 100 mg/l	48 timmar	Daphnia magna

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje
Etylenglykol 107-21-1	10 dagar	>90%	OECD 301A

12.3 Bioackumuleringsförmåga
Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow
Etylenglykol 107-21-1	-1,36

12.4 Rörlighet i jord
Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper
Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallshantering
Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Emballage
Tomma behållare skall lämnas till lokal återvinning eller sophantering.

Avfallskod	Beskrivning
16 01 14*	Frys punktsnedsättande vätskor som innehåller farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt
Avfallskoden är en rekommendation.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön

Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16



AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

SDS är framställt enligt förordning (EU) 2020/878.

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 75.

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

2, 8, 12, 15

Förkortningar

EC50 - Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidspenod

ErC50: Koncentrationen av ett testämne som resulterar i 50% minskning av tillväxthastigheten

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Glykol 774C Blågrön



Versionsnummer: 3
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2024-01-16

relativt kontrollgruppen inom 72 timmars exponering.
LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos).
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
DNEL = Härlett nivå utan observerade verkningar
PNEC = Förmodat koncentration utan observerade verkningar
PBT = Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
vPvB = mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.

STOT - Specifik organototoxicitet

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Betydelse av fraser

STOT RE 2 - Specifik organototoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering .
H373 Kan orsaka organskador .? genom lång eller upprepade exponering .?
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.