

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Bromsvätska DOT 4

Artikel-nr.

34-06

UFI-kod

A140-4045-800G-5N4D

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

Hydrauloljor, inklusive broms- och växellådsoljor

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Ögonirritation, kategori 2

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4**Faroangivelser**

H319, H361fd

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Skyddsangivelser

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkareen godkänd avfallsanläggning.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsinformation

Innehåller Tris[2-[2-(2-metoxietoxi)etoxi]etyl]ortoborat

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne. Ej brännbart.

Anses inte vara en betydande brandrisk, men behållare kan brinna.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

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
2-[2-(2-butoxietoxi)etoxi]etanol; tri-etylenglykolmonobutyleter	143-22-6 205-592-6 - 603-183-00-0	20 - <30%	Eye Dam. 1	H318 - -	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30 % Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %;
Tris[2-[2-(2-metoxietoxi)etoxi]etyl] ortoborat	30989-05-0 250-418-4 - -	15 - 25%	Repr. 2	H361fd - -	-
2,2' -oxibisetanol	111-46-6 203-872-2 - 603-140-00-6	10 - 15%	Acute Tox. 4 - oral	H302 - -	-
3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol	1559-34-8 216-322-1 - -	5 - 10%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 - 603-096-00-8	1 - 3%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
2-(2-metoxietoxi)etanol	111-77-3 203-906-6 - 603-107-00-6	0 - <0,25%	Repr. 1B	H360D - -	Repr. 1B; H360D: C = 3 %

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

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt). Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Inandning

Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

Irriterande

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

Sök läkarhjälp vid obehag. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Förbränning ger stark rökutveckling. Farliga förbränningsprodukter :

Koldioxid

Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat. Använd personlig skyddsutrustning. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Utrym området. För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddsklädsel (utöver normal arbetsklädsel). Undvik att andas in ångor. Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112. Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall. Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Förvaras oåtkomligt för barn. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik utsläpp till miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen.

Rekommenderad förvaringstemperatur : 15 - 30 °C Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
2-(2-butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6	10 68	15 101	AFS 2018:1	-	2015
2-(2-metoxietoxi)etanol	111-77-3 203-906-6	10 50	- -	AFS 2018:1	H,R	2015
2,2' -oxibisetanol	111-46-6 203-872-2	10 45	20 90	AFS 2018:1	H,V	1993

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	67,5 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	20 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-metoxietoxi)etanol (111-77-3/203-906-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	50,1 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Tris[2-[2-(2- metoxietoxi)etoxi]etyl] ortob- orat (30989-05-0/250-418-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	29,1 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
2-(2-metoxietoxi)etanol (111-77-3/203-906-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,53 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Tris[2-[2-(2- metoxietoxi)etoxi]etyl] ortob- orat (30989-05-0/250-418-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	8,3 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2,2' -oxybisethanol (111-46-6/203-872-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	106 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Butyl Triglycol (143-22-6/205-592-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	50 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
butyltriglycol (143-22-6/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	195 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Reningsverk	200 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Sötvatten	3,9 mg/l
2-(2-metoxietoxi)etanol (111-77-3/203-906-6)	PNEC	Sötvatten	12 mg/l
2-(2-metoxietoxi)etanol (111-77-3/203-906-6)	PNEC	Reningsverk	10 g/l
Tris[2-[2-(2- metoxietoxi)etoxi]etyl] ortoborat (30989-05-0/250-418-4)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Tris[2-[2-(2- metoxietoxi)etoxi]etyl] ortoborat (30989-05-0/250-418-4)	PNEC	Sötvatten	2,112 mg/l
2,2' -oxibisetanol (111-46-6/203-872-2)	PNEC	Reningsverk	199,5 mg/l
2,2' -oxibisetanol (111-46-6/203-872-2)	PNEC	Sötvatten	10 mg/l
butyltriglycol (143-22-6/-)	PNEC	Sötvatten	5 mg/l
butyltriglycol (143-22-6/-)	PNEC	Reningsverk	200 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Råd om allmän arbetshygien :
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning.
Ha ögonskölj och nöddusch tillgänglig. Sörj för tillräcklig ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskar

Använd skyddshandskar. Lämplig typ av handskar :
Butylgummi Handskmaterialets tjocklek 0,3 mm Genombrottsid > 480 min
NBR (Nitrilgummi) Handskmaterialets tjocklek 0,2 mm Genombrottsid < 480 min EN 374-2, EN 374-3, EN388

Andra hudskydd

Inga särskilda åtgärder behövs.

Andningsskydd

Inga särskilda åtgärder behövs.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Fysiskt tillstånd**

Vätska

Färg

bärnstensfärgad

Lukt

Mild

Smältpunkt / fryspunkt

< -50 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 210 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

> 100 °C

Självantändningstemperatur

> 280 °C

Sönderdelningstemperatur

300 °C

pH

7 - 10,5

Kinematisk viskositet

5 - 10 cSt

Metod

(20 °C)

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

lättlöslig

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

1,5

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

Ångtryck

1 mbar

Densitet och / eller relativ densitet

1,01 - 1,06 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet

0.01

Metod

n-Butylacetat

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med syror, baser, oxidationsmedel och reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Nej

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

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

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
- -	LD50	>5000 mg/kg	oral	Råtta
- -	LD50	>3000 mg/kg	dermal	Kanin

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Upprepad kontakt kan dock avfetta huden och orsaka dermatit.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepade exponering

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

Fara vid aspiration

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

Symptom relaterade till de fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaperna

Även om den akuta toxiciteten för denna produkt är låg, finns det risk för njurskador om betydande mängder absorberas, vilket kan leda till njursvikt eller till och med dödsfall. Andra symtom på överexponering inkluderar effekter på centrala nervsystemet, bukbesvär, metabol acidosis och huvudvärk eller illamående.

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

Reproduktionstoxicitet : Denna produkt innehåller teratogena substanser som kan orsaka anomalier och/eller utvecklingsdefekter hos den mänskliga avkomman. Biverkningar inkluderar: död, tillväxthämning, medfödda störningar, försenad mental utveckling och funktionsstörningar.
Irritationseffekter : Denna produkt innehåller ämnen som kan orsaka irritation vid exponering för hud, ögon eller lungor. Exponering kan resultera i en ökad absorptionspotential av andra farliga ämnen vid exponeringsområdet.

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Utgående från befintliga ekotoxikologiska data kan man komma fram till följande: Låg Ekotoxiskt

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
-	LC50	>100mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
-				

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Belägg för inherent biologisk nedbrytning. Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential. log POW < 2.0

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Löslig i vatten . Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Versionsnummer:	2
Utfärdat:	2023-11-03
Ersätter SDB:	2023-07-19

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall).
Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter.

Avfallskod	Beskrivning
16 01 13*	Bromsvätskor

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

Övrigt

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

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

Övrigt

Ej tillämplig

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bromsvätska DOT 4**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Lägg märke till Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet.

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

Övrigt

Behållaren måste ha en taktil varning för fara.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar i förhållande till tidigare revision**

2, 3, 11

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

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

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Betydelse av fraser

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Repr. 1B - Reproduktionstoxicitet, kategori 1B

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

H302 Skadligt vid förtäring.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H360D Kan skada det ofödda barnet.

H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.