

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 1 af 11

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Textar Brake Fluid DOT 4LV

##### Katalog nr.:

95006000, 95006100, 95006200, 95006300

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

##### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Hydrauliske (funktionelle) væsker

PC-TEC-8: Hydrauliske væsker, herunder bremse- og transmissionsvæsker

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	TMD Friction Services GmbH	
Gade:	Schlebuscher Str. 99	
By:	D-51381 Leverkusen	
Telefon:	+49 (2171)703-0	
E-mail:	serviceline@tmdfriction.com	
Kontaktperson:	Hr. Beier	Telefon: +49 (2171)9113-7373
E-mail:	serviceline@tmdfriction.com	
Internet:	www.tmdfriction.com	

#### 1.4. Nødtelefon:

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen at Bispebjerg Hospital)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Repr. 2; H361fd

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



##### Faresætninger

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H361fd

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

##### Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P202

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P280

Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P308+P313

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

P405

Opbevares under lås.

P501

Destrueres efter gældende bestemmelser.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 2 af 11

### 2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.  
Dette materiale er brændbart, men ikke let antændeligt.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			80 - 95 %
	250-418-4		01-2119462824-33	
	Repr. 2; H361fd			
143-22-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol			10 - 15 %
	205-592-6	603-183-00-0	01-2119475107-38	
	Eye Dam. 1; H318			
1559-34-8	3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol			1 - 3 %
	216-322-1			
	Eye Irrit. 2; H319			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether			< 1 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol			< 1 %
	203-906-6	603-107-00-6	01-2119475100-52	
	Repr. 1B; H360D			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

#### Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
143-22-6	205-592-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol	10 - 15 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 30 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - < 30		
111-77-3	203-906-6	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	< 1 %
	Repr. 1B; H360D: >= 3 - 100		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt råd

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende krampes.

#### Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

#### I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med vand. Tilsmudset tøj skal straks skiftes. Opsøg læge ved hudreaktioner.  
Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 3 af 11

### I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en læge.

Ved indtagelse i stort omfang (Producent): Ring omgående til en læge. Alkohol (40 %) 90 - 120 mL (2 mg/kg legemsvægt)

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Forstøvet vand, alkoholbestandigt skum, Pulversluknings-middel, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dette materiale er brændbart, men ikke let antændeligt.  
Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Pyrolyseprodukter, toksisk.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Beskyttelsesheldragt

### Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### Generelle oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### For indsatspersonel

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Til tilbageholdelse

Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Afløb bør afdækkes.

#### Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 4 af 11

### Andre oplysninger

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Sikkerhedsinformation

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af gas/damp/aerosol-tågen. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

#### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

#### Råd om generel hygiejne

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

#### Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Syre, luge (base), Oxidationsmiddel, Reduktionsmiddel.

#### Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke udsættes for varme.

Lagertemperatur: 15 - 30 °C

### 7.3. Særlige anvendelser

Hydrauliske (funktionelle) væsker

PC-TEC-8: Hydrauliske væsker, herunder bremse- og transmissionsvæsker

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
112-34-5	Butyldiglycol	10	68		Gennemsnit 8 h	
		15	101		Korttidsværdi 15 min	
111-77-3	Diethylenglycolmonomethylether	10	50		Gennemsnit 8 h	
		Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 5 af 11

### DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	8,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	29,1 mg/m <sup>3</sup>
143-22-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	50 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	195 mg/m <sup>3</sup>
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	20 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	67 mg/m <sup>3</sup>
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	2,22 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	50,1 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
	Delmiljø	
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate	
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg		100 mg/l
143-22-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol	
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg		200 mg/l
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether	
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg		200 mg/l
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg		10000 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Briller med sidebeskyttelse (EN 166)

#### Håndværn

Bær egnede handsker testet efter EN374.  
gennembrudstid: > 480 min.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 6 af 11

Egnet materiale: Butylkautsjuk  
Handskematerialets tykkelse: 0,3 mm  
Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)  
Handskematerialets tykkelse: 0,2 mm

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

### Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

### Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

### Farer ved opvarmning

Der foreligger ingen oplysninger.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	ravfarver
Lugt:	karakteristisk
Lugtterskel:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	< -50 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	> 260 °C
Antændelighed:	Dette materiale er brændbart, men ikke let antændeligt.
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Flammepunkt:	> 120 °C
Selvantændelsestemperatur:	> 280 °C
Dekomponeringstemperatur:	300 °C
pH-værdien:	7 - 10,5
Viskositet/kinematisk: (ved 20 °C)	5 - 10 mm <sup>2</sup> /s
Vandopløselighed:	let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	1,5
Damptryk: (ved 20 °C)	1,0 hPa
Massefylde:	1,02 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Partikelegenskaber:	ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed: (n-Butylacetat=100) 0,01

#### Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 7 af 11

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### **10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

#### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

#### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

#### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Må ikke udsættes for varme.

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Syre, luge (base), Oxidationsmiddel, Reduktionsmiddel.

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Pyrolyseprodukter, toksisk.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### **11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

##### **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  
Absorption i stort omfang (Producent): Kan forårsage organskader. (nyrer)

##### **ATEmix testet**

	Dosis	Arter	Kilde
LD50, oral	> 5000 mg/kg	Rotte	Producent
LD50, dermal	> 3000 mg/kg	Kanin	Producent

##### **ATEmix beregnet**

ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

##### **Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn. (Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate)

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

Indtagelse, Hudkontakt, Øjenkontakt, Indånding.

#### **11.2. Oplysninger om andre farer**

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 8 af 11

### Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

### Andre oplysninger

Absorption i stort omfang (Producent)

Følgende symptomer kan optræde: Central nervous system depression, Mave-tarm-forstyrrelser, Hovedpine, Kvalme.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produktet er ikke: Økotoksisk.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk nedbrydeligt. (OECD 302B)

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Pga. fordelingskoefficienten n-octanol/vand kan der ikke forventes en akkumulation i organismer. ( $\leq 2$ )

### 12.4. Mobilitet i jord

Opløselig i: Vand. Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

### Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

#### Bortskaffelse af forurenede emballage

Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet). Forurenede emballage bør behandles som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

#### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### Indenrigsskibstransport (ADN)

#### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.



# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 9 af 11

### Skibstransport (IMDG)

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.  
**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 30, Indskrivning 54, Indskrivning 75

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner: < 95 %

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

#### National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand  
MAL: 5-3

#### Andre informationer

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,7,8,9,11,15,16.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 10 af 11

### Forkortelser og akronymer

Eye Dam: Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit: Øjenirritation  
Repr: Reproduktionstoksicitet  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
M-Factor: Multiplication Factor  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



## Textar Brake Fluid DOT 4LV

Bearbejdningsdato: 01.03.2024

Side 11 af 11

IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
TI: Technical Instructions  
DGR: Dangerous Goods Regulations  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
EG or EC: European Community  
IE: Industrial Emissions  
SVHC: Substance of Very High Concern

### Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser). (v.1.2, 2013)

### Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Repr. 2; H361fd	Beregningsmetode

### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H360D Kan skade det ufødte barn.  
H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

### Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*