

# Sikkerhedsdatablad

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

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 1 af 11

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Textar Brake fluid Dot 4

##### Katalog nr.:

95002100  
95002200  
95002300  
95002400

#### 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:

GIZ Bonn: +49 (0)228-19240 (24/7)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Eye Irrit. 2; H319  
Repr. 2; H361d

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

#### 2.2. Mærkningselementer

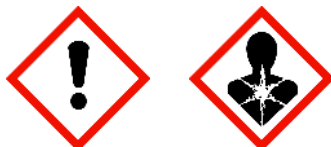
##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

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

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

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



##### Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H361d 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/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.

# Sikkerhedsdatablad

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

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 2 af 11

P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.  
P405 Opbevares under lås.  
P501 Destrueres efter gældende bestemmelser.

### 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

#### Farlige komponenter

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	20 - 30 %
	250-418-4                      01-2119462824-33	
	Repr. 2; H361	
143-22-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol	20 - < 30 %
	205-592-6                      603-183-00-0                      01-2119475107-38	
	Eye Dam. 1; H318	
9004-77-7	Polyethylene glycol butyl ether	5 - 10 %
	500-012-0                      01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319	
111-46-6	2,2'-oxydiethanol; diethylenglycol	< 10 %
	203-872-2                      603-140-00-6                      01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4; H302	
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether	< 3 %
	203-961-6                      603-096-00-8                      01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319	
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	< 3 %
	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	20 - < 30 %
		Eye Dam. 1; H318: >= 30 - 100    Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - < 30	
9004-77-7	500-012-0	Polyethylene glycol butyl ether	5 - 10 %
		Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - 100	
111-46-6	203-872-2	2,2'-oxydiethanol; diethylenglycol	< 10 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
111-77-3	203-906-6	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	< 3 %
		Repr. 1B; H360D: >= 3 - 100	

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 3 af 11

### **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. Lægebehandling påkrævet.

##### **I tilfælde af hudkontakt**

Vask grundigt med vand. Tilsmudset tøj skal straks skiftes. Lægebehandling påkrævet. Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.

##### **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**

Undgå indånding af gas/damp/aerosol-tågen. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Evakuer området. Bring folk i sikkerhed. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

##### **For ikke-indsatspersonel**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

##### **For indsatspersonel**

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 4 af 11

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen 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.

#### 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, lage (base), Oxidationsmiddel, Reduktionsmiddel.

#### Yderligere information om opbevaringsforhold

Lagertemperatur: 18 - 23 °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

# Sikkerhedsdatablad

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

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 5 af 11

### 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	
111-46-6	Diethylenglycol	2,5	11		Gennemsnit 8 h	
111-77-3	Diethylenglycolmonomethylether	10	50		Gennemsnit 8 h	

### 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>
111-46-6	2,2'-oxydiethanol; diethylenglycol			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	106 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	60 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	0,53 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	50,1 mg/m <sup>3</sup>

# Sikkerhedsdatablad

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

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 6 af 11

### PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
	Delmiljø	
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate	
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
143-22-6	2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; triethylenglycolmonobutylether; butoxytriethylenglycol	
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	200 mg/l
111-46-6	2,2'-oxydiethanol; diethylenglycol	
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	199,5 mg/l
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diethylenglycolmonobutylether	
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	200 mg/l
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	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.

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

## Sikkerhedsdatablad

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

### Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 7 af 11

Lugt:	karakteristisk	
Lugtterskel:	ikke relevant	
Smeltepunkt/frysepunkt:		< -50 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		> 260 °C
Antændelighed:		> 280 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke relevant
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		> 100 °C
Selvantændelsestemperatur:		ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:		300 °C
pH-værdien:		7 - 10,5
Viskositet/kinematisk: (ved 20 °C)		5 - 10 mm <sup>2</sup> /s
Vandopløselighed:		blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler ikke bestemt		
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		1,50
Damptryk: (ved 20 °C)		1,00 hPa
Massefylde:		1,02 - 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:		ikke bestemt
Partikelegenskaber:		ikke relevant

#### 9.2. Andre oplysninger

##### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

##### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

(n-Butylacetat=100) 0,01

##### Andre informationer

Vådt kogepunkt: < 165 °C

### 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

# Sikkerhedsdatablad

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

## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 8 af 11

### 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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
111-46-6	2,2'-oxydiethanol; diethylenglycol				
	oral	ATE 500 mg/kg			

### 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 det ufødte barn.

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

### 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



# Sikkerhedsdatablad

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



## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 9 af 11

Pga. fordelingskoefficienten n-octanol/vand kan der ikke forventes en akkumulation i organismer.

### **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.

### **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**

# Sikkerhedsdatablad

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



## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 10 af 11

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 54, Indskrivning 55, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):

< 35 %

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

### **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: 4,6,7,8,9,11,12,16.

#### **Forkortelser og akronymer**

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

# Sikkerhedsdatablad

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



## Textar Brake fluid Dot 4

Bearbejdningsdato: 07.02.2023

Side 11 af 11

(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

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

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

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

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Repr. 2; H361d	Beregningsmetode

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

H302	Farlig ved indtagelse.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H361d	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 farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*