

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

## Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 1 aparținând 11

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Textar Brake fluid Dot 3

#### Codul produsului:

95001200

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### Utilizarea substanței/amestecului

Fluide hidraulice (funcționale)

PC-TEC-8: Hydraulic fluids, including brake and transmission fluids

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: TMD Friction Services GmbH

Numele străzii: Schlebuscher Str. 99

Orașul: D-51381 Leverkusen

Telefon: +49 (2171)703-0

E-Mail: serviceline@tmdfriction.com

Persoană de contact: Hr. Beier

Telefon: +49 (2171)9113-7373

E-Mail: serviceline@tmdfriction.com

Internet: www.tmdfriction.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

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

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categoriile de pericol:

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Irit. oc. 2

Toxicitate pentru reproducere: Tox. repr. 2

Fraze de pericol:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Susceptibil de a dăuna fătului.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

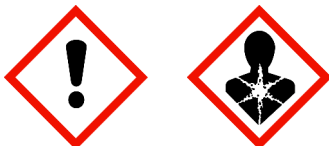
##### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

##### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

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

Cuvânt de avertizare: Atenție

##### Pictograme:



##### Fraze de pericol

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d

Susceptibil de a dăuna fătului.

##### Fraze de precauție

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta

produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P202

A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 2 aparținând 11

P280 A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.  
P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.  
P405 A se depozita sub cheie.  
P501 Îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor.

#### 2.3. Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest material este combustibil, dar nu ușor inflamabil.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

##### Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
143-22-6	2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; TEGBE; eter monobutlic al trietilen-glicolului; butoxitrietilen glicol			20 - < 30 %
	205-592-6	603-183-00-0	01-2119475107-38	
	Eye Dam. 1; H318			
111-46-6	2,2'-oxibisetanol; dietilenglicol			15 - 25 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4; H302			
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			5 - 20 %
	250-418-4		01-2119462824-33	
	Repr. 2; H361d			
9004-77-7	Polyethylene glycol butyl ether			5 - 10 %
	500-012-0			
	Eye Irrit. 2; H319			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; eter monobutlic al dietilen-glicolului			< 3 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monomethyl ether			< 3 %
	203-906-6	603-107-00-6	01-2119475100-52	
	Repr. 2; H361d			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

#### Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
143-22-6	205-592-6	2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; TEGBE; eter monobutlic al trietilen-glicolului; butoxitrietilen glicol	20 - < 30 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 30 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - < 30		
111-46-6	203-872-2	2,2'-oxibisetanol; dietilenglicol	15 - 25 %
	oral: ATE = 500 mg/kg		
9004-77-7	500-012-0	Polyethylene glycol butyl ether	5 - 10 %
	Eye Irrit. 2; H319: >= 20 - 100		

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TEXTAR**  
BRAKE TECHNOLOGY

## Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 3 aparținând 11

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Indicații generale

În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

##### Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. Tratament medical necesar.

##### În caz de contact cu pielea

Spălarea cu multă apă. Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată. Tratament medical necesar. Curățați cu detergenți. Evitați solventii.

##### În caz de contact cu ochii

După contactul cu ochii clătiți ochii cu apă suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat medicul. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

##### Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. Observați pericolul de aspirare în timpul văomei. NU provocați vomă. Sunați imediat medicul.

După înghițire în volum mare (Producător): Sunați imediat medicul. Alcool (40 %) 90 - 120 mL (2 Mg/kg g.c.)

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare

Apă ceată, spuma rezistentă la alcool, Pulbere de stingere uscată, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

Măsurile de stingere corespund zonei.

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Acest material este combustibil, dar nu ușor inflamabil.

În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Produse de pyrolyza, toxic.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător. Costum de protecție integrală.

##### Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va asigura o aerisire suficientă. Nu se inspiră gaz/vapori/aerosoli. Utilizați echipament personal de protecție.

Evacuați zona. Puneți persoanele în siguranță. Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Preveniți extinderea pe suprafață (de

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Textar Brake fluid Dot 3**

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 4 aparținând 11

exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). In caz de pierdere de gaze sau de patrundere in ape, sol sau in canalizare, informați autoritățile competente.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Se vor ridica cu material absoarband pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absoarband universal).  
Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.  
Curatati cu detergenti. Evitati solventii.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7  
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8  
Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Se va asigura o aerisire suficienta. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii. Nu se inspira gaz/vapori/aerosoli. purtati echipament de protecție personal.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Masuri uzuale de protecție si prevenirea incendiilor.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientii se inchid bine si se pastreaza in loc racoros, bine aerisit. A se păstra numai în ambalajul original. A se păstra sub cheie. Depozitati intr-un loc accesibil numai persoanelor autorizate.

**Indicații privind depozitarea impreuna**

Nu depozitati impreuna cu: Acid, alcali (Baze), Agent de oxidare, Agent reducător.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

temperatura depozitului: 18 - 23 °C

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Fluide hidraulice (funcționale)  
PC-TEC-8: Hydraulic fluids, including brake and transmission fluids

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici**

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
112-34-5	2-(2-Butoxi-etoxi)-etanol/Dowanol DB	10	67,5		8 ore	
		15	101,2		15 min	
111-77-3	2-(2-metoxi-etoxi)-etanol	10	50,1		8 ore	
111-46-6	Dietilenglicol	115	500		8 ore	
		184	800		15 min	

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

## Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 5 aparținând 11

### Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței	Calea de expunere	Efect	Valoare
143-22-6	2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; TEGBE; eter monobutlic al trietilen-glicolului; butoxitrietilen glicol			
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	50 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	195 mg/ml
111-46-6	2,2'-oxibisetanol; dietilenglicol			
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	106 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	60 mg/ml
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-metoxi)etoxi]etoxi]ethyl] orthoborate			
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	8,3 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	29,1 mg/ml
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; eter monobutlic al dietilen-glicolului			
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	20 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	67 mg/ml
111-77-3	2-(2-metoxi)etanol; diethylene glycol monomethyl ether			
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	0,53 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	50,1 mg/ml

### Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
	Departamentul de mediu	
143-22-6	2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; TEGBE; eter monobutlic al trietilen-glicolului; butoxitrietilen glicol	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		200 mg/l
111-46-6	2,2'-oxibisetanol; dietilenglicol	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		199,5 mg/l
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-metoxi)etoxi]etoxi]ethyl] orthoborate	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		100 mg/l
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol; eter monobutlic al dietilen-glicolului	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		200 mg/l
111-77-3	2-(2-metoxi)etanol; diethylene glycol monomethyl ether	
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		10000 mg/l

### 8.2. Controale ale expunerii



#### Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

#### Măsuri de igienă

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu se inspira gaz/vapori/aerosoli.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 6 aparținând 11

#### Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. Rame de ochelari cu protecție laterală (DIN EN 166)

#### Protecția mâinilor

Purtați manși adecvate, testate conform EN374.

timpul de patrundere (durata maximă de purtare): > 480 min.

Material corespunzător: Butyl-cauciuc

Grosimea materialului de manși: 0,3 mm

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manși: 0,2 mm

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manși de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manși de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manșilor de protecție numite mai sus.

#### Protecția pielii

Utilizarea articolelor de îmbrăcăminte de protecție.

#### Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

#### Controlul expunerii mediului

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	de culoarea chilimbarului
Miros:	caracteristic
Pragul de miros:	nu aplicabile
pH-Valoare:	7 - 10,5

#### Modificări ale stării

Punctul de topire:	< -50 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	> 210 °C
Punct de aprindere:	> 100 °C

#### Inflamabilitatea

Substanță solidă:	> 280 °C
Gaz:	nu aplicabile

#### Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punctul de autoaprindere:	nedeterminat

#### Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile

Temperatura de descompunere:	300 °C
------------------------------	--------

#### Proprietăți de întreținere a arderii

Produsul nu este: stimulând arderea.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Textar Brake fluid Dot 3**

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 7 aparținând 11

Presiune de vapori: (la 20 °C)	1,0 hPa
Densitate:	1,01 - 1,06 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă:	se poate amesteca
<b>Solubilitate în alți solvenți</b> nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	1,50
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică: (la 20 °C)	5 - 10 mm <sup>2</sup> /s
Densitatea relativa a vaporilor:	nedeterminat
Viteză de evaporare:	(n-butylacetat=100) 0,01

**9.2. Alte informații**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

**10.4. Condiții de evitat**

A se păstra departe de căldură.

**10.5. Materiale incompatibile**

Acid, alcali (Baze), Agent de oxidare, Agent reducător.

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon, Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Produse de pyrolyza, toxic.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.  
Absorbție în volum mare (Producator): Poate provoca leziuni ale organelor. (rinichi)**ETAamestec testat**

	Doză	Specii	Sursa
LD50, orală	> 5000 mg/kg	Sobolan	Producator
LD50, dermică	> 3000 mg/kg	Iepuri	Producator

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
111-46-6	2,2'-oxibisetanol; dietilenglicol				
	orală	ATE 500 mg/kg			

**Iritație și corosivitate**

# Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

## Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 8 aparținând 11

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Efecte cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a dăuna fătului. (Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate; 2-(2-methoxyethoxy)ethanol; diethylene glycol monomethyl ether)

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Experiența din practică

#### Alte observații

Absorbție în volum mare (Producător)

Următoarele simptome pot apărea: Depresia sistemului nervos central, Deranjamente gastro-intestinale, Dureri de cap, Greață.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Produsul nu este: Ecotoxic.

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Produsul se descompune biologic. (OECD 302B)

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Pe baza coeficientului de distribuție n-octanol/apa nu este de așteptat o acumulare în organism.

### 12.4. Mobilitatea în sol

Solubil în: Apa. În caz de patrundere în sol, produsul este mobil și poate contamina pânza de apă freatică.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

### 12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații.

### Informații suplimentare

Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

#### Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

#### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Deșeurile periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile). Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Transport rutier (ADR/RID)



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 9 aparținând 11

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport fluvial (ADN)</b>	
<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport naval (IMDG)</b>	
<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>	
Nu exista informații.	
<b>14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b>	
nu aplicabile	

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### **15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

##### **Reglementări UE**

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 54, Intrare 55

2010/75/UE (COV): < 23 %

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

##### **Regulamente naționale**

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 10 aparținând 11

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectati restrictiile ocupationale conform Normelor de protectie a maternitatii (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificarile ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alapteaza.

Clasa de periclitare a apei (D):

1 - usor periculos pentru apa

#### **15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranta substantelor din acest amestec.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Abrevieri și acronime

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 (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

Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

#### Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
Repr. 2; H361d	Procedeu de calcul

#### Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H302

Nociv în caz de înghițire.

H318

Provoacă leziuni oculare grave.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006



### Textar Brake fluid Dot 3

Data revizuirii: 14.04.2021

Pagina 11 aparținând 11

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H361d Susceptibil de a dăuna fătului.

#### Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

---

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*