

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

Artikula numurs: 03.9901-66xx.x/7066xx

UFI: 6C00-60K6-500P-G4K8

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums hidrauliskais šķidrums

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

Informācijas sniedzējs:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038,

phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS08 bīstamība veselībai

Repr. 2 H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības pictogrammas GHS08

Signālvārds Brīdinājums

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksil] ortoborāts

Bīstamības apzīmējumi

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.

P202 Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

P280 Izmantojot aizsargcimdus/aizsargapģērbus/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Izvest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

vPvB: Nav pielietojams.

(Turpinājums 1.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:		
CAS: 30989-05-0 EINECS: 250-418-4	Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts Repr. 2, H361d	<70%
EK numurs: 907-996-4	Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol Eye Dam. 1, H318 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30% Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	<15%
CAS: 110-97-4 EINECS: 203-820-9	Diizopropanolamīns Eye Irrit. 2, H319	<2%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2	2,2'-oksibisetanols Acute Tox. 4, H302	<2%
CAS: 111-77-3 EINECS: 203-906-6	2-(2-metoksietoksi)etanols Repr. 2, H361d	<0,5%

SVHC

Nesatur nekādu vai <0,1% SVHC saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants.

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējās norādes: Novilkt notraipīto apģērbu un apavus.

Pēc ieelpošanas:

Svaiga gaisa vai skābekļa padeve; izsaukt ārsta palīdzību.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Pēc saskares ar ādu: Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

Pēc norīšanas:

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Nogādāt ārsta rīcībā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:

Ūdens šalts

Dzēšamais pulveris

Putas

Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Var izlaist Ugunsgrēka gadījumā: CO, CO2, NOx.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums:

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 2.lpp.)

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

Citi dati Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrums sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju).

Savāktu materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Uzglabāt vēsā un sausā apstākļi

Uzglabāt istabas temperatūrā

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Uzglabāt atsevišķi no ūdens.

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 10°C - 35°C

Produkts ir hidroskopisks.

Uzglabāt sausā veidā.

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Uzglabāšanas klase: 10 uzliesmojoši šķidrumi.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

111-46-6 2,2'-oksibisetanols

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 10 mg/m³

WEEL (US) Ilgstoša vērtība: 10 mg/m³

111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 50,1 mg/m³, 10 ppm
Ada

IOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 50,1 mg/m³, 10 ppm
āda

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 3.lpp.)

8.2 Ekspozīcijas kontrole**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Elpceļu aizsardzība

Elpošanas aizsardzība nepieciešama, ja izdalās tvaiki / aerosoli.

Izmantojiet makrodaļiņu filtru ar vidēju aiztures spēju cietām un šķidrām daļiņām (piemēram, EN 143 vai 149, Type P2 vai FFP2).

Roku aizsardzība:

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Butiļa kaučuka (butilkaučuks): minimālais noplūdes laiks 480 min; minimālais slāņa biezums: 0,7 mm

NBR (Nitrila gumija): minimālais noplūdes laiks 30 min; minimālais slāņa biezums: 0.4 mm

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdu.

Acu/sejas aizsardzība Aizsargbrilles**Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps**Vides eksponētības kontrole** Skatīt 6. nodaļu un 7. Nav papildu pasākumus, kas vajadzīgi.**Riska pārvaldības pasākumi**

Izmantošana rūpnieciskajā vietā slēgtā procesā ar gadījuma kontrolējamu iedarbību vai procesiem ar līdzvērtīgiem ierobežošanas apstākļiem no 1 līdz 3 gaisa maiņu stundā (90% efektivitāte)-vispārējās ventilācijas pamatstandarts

maksimālais 8 h ekspozīcijas ilgums dienā

maksimālais 40 ° c procesa temperatūra

Funkcionālo šķidrumu izmantošana nelielās ierīcēs 5 līdz 10 gaisa izmaiņas stundā (70% efektivitāte)-labs kontrolētas ventilācijas standarts

maksimālais 8 h ekspozīcijas ilgums dienā

maksimālais 40 ° c procesa temperatūra

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārēji dati****Krāsa:**

Dzintara krāsā

Smarža:

Specifisks šim produktam

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas**punkts un viršanas temperatūras diapazons** 271 °C (519,8 °F) (ASTM D1120)**Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**Apakšējā:**

Nav noteikts.

Augšējā:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

137,5 °C (279,5 °F) (DIN EN 22719; ISO 2719)

Aizdeģšanās temperatūra:

230 °C (446 °F) (DIN 51794)

Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts.

pH pie 20 °C (68 °F)

7,7 (50 %(m))

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 4.lpp.)

Viskozitāte:

Kinemātiskā viskozitāte pie 23 °C (73,4 °F)	11,5 mm ² /s (ASTM D445)
dinamiskā:	Nav noteikts.
ūdeni:	Pilnībā samaisāms.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens)	
(log vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	1 hPa (0,8 mm Hg)
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums pie 20 °C (68 °F):	1,06 g/cm ³ (8,846 lbs/gal) (DIN 51757)
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.

9.2 Cita informācija

Izskats:	Nav pieejama cita būtiska informācija.
Forma:	Šķidrums
Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību	
Pašuzliesmošanas temperatūra	Produkts neaizdegas pats no sevis.
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Stāvokļa maiņa	
Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst
Uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Aerosoli	iztrūkst
Oksidējošas gāzes	iztrūkst
Gāzes zem spiediena	iztrūkst
Uzliesmojoši šķidrums	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrums	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Nepieļaujami apstākļi Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Spēcīgi oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

Slāpekļa oksīdi (NOx)

(Turpinājums 5.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

30989-05-0 Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts

orāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 401)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 402)

Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	>3.000 mg/kg (trusis)

110-97-4 Diizopropanolamīns

orāli	LD50	>2.000 mg/kg (žurka) (OECD 401)
dermāli	LD50	8.000 mg/kg (trusis)

111-46-6 2,2'-oksibisetanols

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (trusis)

111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols

orāli	LD50	4.160 mg/kg (Guinea Pig) (OECD 401)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (trusis) (OECD 402)

Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums:

LC50	>100 mg/L (zivis)
------	-------------------

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 15.12.2022

Versijas numurs 2

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 6.lpp.)

30989-05-0 Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] ortoborāts	
EC50	>100 mg/l (aļģes) (72 h) >100 mg/l (dafnijas) (48 h)
LC50	>100 mg/L (zivis) (96 h)
Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol	
EC50	>100 mg/l (aļģes)
LC50	>100 mg/L (dafnijas) >100 mg/L (zivis) (DIN 38412 96 h)
110-97-4 Diizopropanolamīns	
EC50 (statiski)	>100 mg/l (aļģes) (72 h) >100 mg/l (dafnijas) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (statiski)	>100 mg/L (zivis) (OECD 203 96 h)
111-46-6 2,2'-oksibisetanols	
EC50	>100 mg/l (aļģes) >100 mg/l (dafnijas) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (zivis) (96 h)
111-77-3 2-(2-metoksietoksi)etanols	
EC50 (statiski)	>100 mg/l (aļģes) (OECD 201 96 h) >100 mg/l (dafnijas) (EPA 48 h)
LC50 (statiski)	>100 mg/L (zivis) (EPA 96 h)

12.2 Noturība un noārdāmība Atsevišķi komponenti ir labi eliminējami no ūdens.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Ūdens apdraudējuma klase 1(Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināšanai būtu jābalstās uz attiecīgiem valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem, apglabāšanas procesam būtu jāizvairās no vides piesārņošanas.

Ieteikums:

Ievērojot noteikumus par bīstamiem atkritumiem, pēc iepriekšējās apstrādes tie jānogādā uz bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārtu, kas paredzēta šiem mērķiem.

Eiropas atkritumu katalogs	
16 00 00	ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR
16 01 00	dažādi nolietoti transportlīdzekļi (ietverot visurgājējus) un atkritumi, kas radušies nolietotu transportlīdzekļu demontāžā un transportlīdzekļu apkopē (izņemot 13., 14., 16 06. un 16 08. pozīcijā minētos)
16 01 13*	bremžu šķidrums

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Turpinājums 7.lpp.)

Neattīrītie iesaiņojumi:

leteikums: Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, IMDG, IATA klase iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi: Nav pielietojams.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav pielietojams.

UN "Model Regulation": iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3, 54

Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148

I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:

Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus grūtniecēm un mātēm, kas bērnu baro ar krūti.

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi

Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 9.lpp.)



Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 15.12.2022

Versijas numurs 2

Labojums: 01.12.2022

Produkta nosaukums tirgū: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(Turpinājums 8.lpp.)

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

Ieteicamie pielietojanas ierobežojumi Rūpnieciskiem vai profesionāliem mērķiem tikai.

Drošības instrukcijas izstrādātājs:

Gefahrstoffmanagement Konzern

ate.sicherheit@contiautomotive.com

Iepriekšējās versijas datums: 01.05.2020

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Repr. 2: Toksisks reproduktīvajai sistēmai – 2. kategorija

Avoti

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/>
<http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory>
<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>
http://www.reach-clp-biozid-helpdesk.de/de/Downloads/CLP-VO/CLP_VO_Anhang_VI_Tabelle_3_2.pdf
<http://www.gischem.de/suche/index.htm>

* **Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**