


ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću
1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda
Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1
Šifra proizvoda: 03.9901-66xx.x/7066xx

UFI: W300-P0FJ-900X-GS00

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

Uporaba tvari/pripravaka Hidraulička tekućina

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
Proizvođač/uvoznik/distributer:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

Daljnje informacije se mogu nabaviti:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112

Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti
2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese
Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008


GHS08 opasnost za zdravlje

Repr. 2 H361fd Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost. Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

2.2 Elementi označavanja
Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.

Piktogrami opasnosti GHS08

Oznaka opasnosti Upozorenje

Oznake koje označavaju opasnost:

Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] orthoborat

Oznake upozorenja

H361fd Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost. Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

Oznake obavijesti

P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu

P102 Čuvati izvan dohvata djece.

P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.

P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute.

P202 Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice/zaštitu sluha.

P308+P313 U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

P405 Skladištiti pod ključem.

P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

2.3 Ostale opasnosti
Rezultati PBT- i vPvB procjena

PBT: Ne primjenjuje se.

(Nastavak na strani 2)

HR

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

vPvB: Ne primjenjuje se.

(Nastavak sa strane 1)

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Opis: Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

CAS: 30989-05-0 EINECS: 250-418-4 Broj registracije: 01-2119462824-33-XXXX	Tris [2- [2- (2-metoksietoksi) etoksi] etil] orthoborat Repr. 2, H361fd	<70%
	Reakcijska masa 2- (2- (2-butoksietoksi) etoksi) etanola i 3,6,9,12-tetraoksaheksadekan-1-ola Ozlj. oka 1, H318 Specifične granice koncentracije: Ozlj. oka 1; H318: C ≥ 30 % Nadraž. oka 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	<15%
CAS: 110-97-4 EINECS: 203-820-9 Broj registracije: 01-21194754444-34-XXXX	diizopropanolamin Nadraž. oka 2, H319	<2%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Broj registracije: 01-2119457857-21	2,2' -oksibisetanol akutne toksičnosti kategorija 4, H302	<2%
CAS: 111-77-3 EINECS: 203-906-6 Broj registracije: 01-2119475100-52-XXXX	2-(2-metoksietoksi)etanola Repr. 1B, H360D Specifična granica koncentracije: Repr. 1B; H360: C ≥ 3%	<0,3%

SVHC Ne sadrži bilo koji ili < 0,1% SVHC prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), članka 57.

Dodatne informacije: Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Opće upute: Svući svu natopljenu odjeću i obuću.

Nakon udisanja:

U besvijesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

Omogućiti dotok svježeg zraka ili kisika; potražiti liječničku pomoć.

Nakon dodira s kožom: Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

Nakon dodira s očima: Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.

Nakon gutanja:

Isprati usta i piti puno vode.

Omogućiti liječničku pomoć.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna:

Raspršeni mlaz vode

Prah za gašenje

(Nastavak na strani 3)

HR


Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 2)

Pjena

Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjeseMože biti pušten u slučaju požara: CO, CO₂, NO_x.**5.3 Savjeti za gasitelje požara****Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**

Nositi uređaj za zaštitu disanja, koji je neovisan od zraka okoline.

Ne udisati plinove koji nastaju pri eksploziji i požaru

Dodatne informacije

Kontaminirana voda se mora posebno sakupiti i ne smije dospjeti u kanalizaciju.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja
6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati podalje.

Omogućiti dostatno provjetranje.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.

Ne dopustiti da dospije u zračnicu/zemlju.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremena zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva).

Sakupljeni materijal prema propisima zbrinuti.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.

Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.

Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje
7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.

Upute za zaštitu od požara i eksplozije: Poduzeti mjere protiv elektrostatičkog punjenja.**7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti****Skladištenje:****Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**

Čuvati na hladnom i suhom mjestu.

Skladištenje na sobnoj temperaturi.

Upute za zajedničko skladištenje:

Čuvati odvojeno od vode.

Skladištiti odvojeno od živežnih namirnica.

Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:

Preporučena temperatura skladištenja: 10°C - 35°C

Proizvod je higroskopian.

Skladištiti na suhom mjestu.

Spremnik moraju biti nepropusno zatvoreni.

Klasa skladišta: 10 zapaljivih tekućina.**7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita
8.1 Nadzorni parametri**Nadzor izloženosti na radnom mjestu:****111-46-6 2,2' -oksibisetanol**GVI | Dugotrajna vrijednost: 101 mg/m³, 23 ppm

(Nastavak na strani 4)

HR

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 3)

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

GVI Dugotrajna vrijednost: 50,1 mg/m³, 10 ppm
koža

Sastavni dijelovi s biološkim graničnim vrijednostima:

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

BGV 15 mg/g kreatinina
Biološki uzorak: mokraćna
Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene
Karakteristični pokazatelj: metoksiocena kiselina

8.2 Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.

Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema

Opće zaštitne i higijenske mjere:

Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.

Ne udisati plinove/pare/aerosole.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Preventivna zaštita kože uporabom masti za zaštitu kože.

Zaštitu dišnog sustava

Respiratorna zaštita potrebna u slučaju ispuštanja para / aerosola.

Koristite filter čestica s srednjim kapacitetom zadržavanja za krute i tekuće čestice (npr. EN 143 ili 149, tip P2 ili FFP2).

Zaštita ruku:

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

Materijal za rukavice

Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača.

Vrijeme prodiranja materijala za rukavice

Butil caoutchouc (butil guma): minimalnom vremenu probijanja 480 min; Minimalna debljina sloja: 0,7 mm

NBR (nitrilne gume): minimalnom vremenu probijanja 30 min; Minimalna debljina sloja: 0,4 mm

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

Zaštitu očiju/lica Zaštitne naočale

Zaštita tijela: Radna zaštitna odjeća

Nadzor nad izloženošću okoliša Vidi poglavlje 6 i 7. Ne dodatne mjere.

Sažetak mjera upravljanja rizikom

Poslove smije obavljati samo stručno ili ovlašteno osoblje.

Uporaba na industrijskom mjestu u zatvorenom procesu s povremenim kontroliranim izlaganjem ili procesima s ekvivalentnim uvjetima ograničavanja od 3 do 5 promjene zraka na sat (90 % učinkovitost) - osnovni standard opće ventilacije

maksimalno 8 h trajanje izlaganja dnevno

maksimalno 40 °C procesne temperature

Prijenos tvari ili smjese u male spremnike (namjenska linija za punjenje, uključujući vaganje)

5 do 10 promjene zraka na sat (90 % učinkovitost) - dobar standard kontrolirane ventilacije

maksimalno 1 h trajanje izlaganja dnevno

maksimalno 40 °C procesne temperature

Korištenje funkcionalnih tekućina u malim uređajima 5 do 10 promjena zraka na sat (80 % učinkovitost) - dobar standard kontrolirane ventilacije

maksimalno 8 h trajanje izlaganja dnevno

maksimalno 40 °C procesne temperature

Uspostavljen nadzor kako bi se provjerilo upotrebljavaju li se ispravno instalirane mjere upravljanja rizikom i poštuju li se uvjeti rada. Osigurajte da se kontrolne mjere redovito pregledavaju i održavaju.

HR

(Nastavak na strani 5)

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 4)

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Opće informacije****Agregatno stanje**

tekuć

Boja:

Boje jantara

Miris:

Specifično za proizvod

Prag mirisa:

Nije određeno.

Talište/ledište:

Neodređen.

Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

271 °C (ASTM D1120)

Zapaljivost

Nije primjenjiv.

Donja i gornja granica eksplozivnosti**Donja:**

Nije određeno.

Gornja:

Nije određeno.

Plamište:

137,5 °C (ISO 2719)

Temperatura samozapaljenja:

222 °C (DIN EN ISO/IEC 80079-20-1)

Temperatura raspadanja

Nije određeno.

pH kod 20 °C

7,7 (50 %(m))

Viskoznost:**Kinematička viskoznost kod 20 °C**11,5 mm²/s (ASTM D445)**Kinematička viskoznost kod 40 °C**6,8 mm²/s (ASTM D445)**dinamička:**

Nije određeno.

vodom:

Može se u potpunosti miješati.

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Nije određeno.

Tlak pare kod 20 °C:

1 hPa

Tlak pare kod 50 °C:

1 hPa

Gustoća i/ili relativna gustoća**Gustoća kod 20 °C:**1,06 g/cm³ (DIN 51757)**Relativna gustoća**

Nije određeno.

Gustoća pare

Nije određeno.

9.2 Ostale informacije

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

Izgled:**Oblik:**

tekuć

Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš**Temperatura paljenja:**

Proizvod nije samozapaljiv.

Eksplozivna svojstva:

Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.

Promjena stanja**Brzina isparavanja**

Nije određeno.

Informacije o razredima fizikalne opasnosti**Eksplozivni**

poništava

Zapaljivi plinovi

poništava

Aerosoli

poništava

Oksidirajući plinovi

poništava

Plinovi pod tlakom

poništava

Zapaljive tekućine

poništava

Zapaljive krute tvari

poništava

Samoreagirajuće tvari i smjese

poništava

Piroforne tekućine

poništava

Piroforne krute tvari

poništava

Samozagrijavajuće tvari i smjese

poništava

Tvari i smjese koje u dodiru s vodom**ispuštaju zapaljive plinove**

poništava

Oksidirajuće tekućine

poništava

Oksidirajuće krute tvari

poništava

(Nastavak na strani 6)

HR

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 5)

Organski peroksidi	poništava
Tvari ili smjese nagrizajuće za metale	poništava
Desenzitirani eksplozivi	poništava

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

10.2 Kemijska stabilnost

Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:

Ne rastvara se prilikom predviđenog skladištenja i rukovanja.

Ne rastvara se kod predviđene uporabe.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija Nisu poznate opasne reakcije.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Izbjegavajte toplinu, iskre, otvoreni plamen i druge izvore paljenja.

10.5 Inkompatibilni materijali Jaka oksidirajuća sredstva

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Ugljični monoksid i ugljični dioksid

Oksidi dušika (NOx)

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:

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

Oralno LD50 >2.000 mg/kg (štakor) (OECD 401)

Dermalno LD50 >2.000 mg/kg (štakor) (OECD 402)

Reakcijska masa 2- (2- (2-butoksietoksi) etoksi) etanola i 3,6,9,12-tetraoksaheksadekan-1-ola

Oralno LD50 >5.000 mg/kg (štakor)

Dermalno LD50 >3.000 mg/kg (zec)

110-97-4 diizopropanolamin

Oralno LD50 >2.000 mg/kg (štakor) (OECD 401)

Dermalno LD50 8.000 mg/kg (zec)

111-46-6 2,2' -oksibisetanol

Oralno LD50 >5.000 mg/kg (štakor)

Dermalno LD50 >5.000 mg/kg (zec)

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

Oralno LD50 4.160 mg/kg (Guinea Pig) (OECD 401)

Dermalno LD50 >5.000 mg/kg (zec) (OECD 402)

Nagrizanje/nadraživanje kože

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

Mutageni učinak na zametne stanice

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

Karcinogenost

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

(Nastavak na strani 7)

HR

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 6)

Reproduktivna toksičnost

Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost. Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

STOT – jednokratno izlaganje

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

STOT – ponavljano izlaganje

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

Opasnost od aspiracije

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan sastojak nije na popisu

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Akvatična toksičnost:

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

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

EC50	>100 mg/l (alge) (72 h)
	>100 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50	>100 mg/L (riba) (96 h)

Reakcijska masa 2- (2- (2-butoksietoksi) etoksi) etanola i 3,6,9,12-tetraoksaheksadekan-1-ola

EC50	>100 mg/l (alge)
LC50	>100 mg/L (daphnia)
	>100 mg/L (riba) (DIN 38412 96 h)

110-97-4 diizopropanolamin

EC50 (statički)	>100 mg/l (alge) (72 h)
	>100 mg/l (daphnia) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (statički)	>100 mg/L (riba) (OECD 203 96 h)

111-46-6 2,2' -oksibisetanol

EC50	>100 mg/l (alge)
	>100 mg/l (daphnia) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (riba) (96 h)

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

EC50 (statički)	>100 mg/l (alge) (OECD 201 96 h)
	>100 mg/l (daphnia) (EPA 48 h)
LC50 (statički)	>100 mg/L (riba) (EPA 96 h)

12.2 Postojanost i razgradivost Pojedinačne komponente se mogu dobro ukloniti iz vode

12.3 Bioakumulacijski potencijal Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

12.4 Pokretljivost u tlu Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

PBT: Nije primjenjiv.

vPvB: Nije primjenjiv.

12.6 Svojstva endokrine disrupcije Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.

12.7 Ostali štetni učinci

Daljnje ekološke upute:

Opće upute:

Klasa zagađenja vode 1 (Samostupnjevanje): slabo zagađuje vodu

(Nastavak na strani 8)

HR



Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 05.07.2023

Broj verzije 3

Revizija: 01.07.2023

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju. (Nastavak sa strane 7)

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Zbrinjavanje bi se trebalo temeljiti na relevantnim državnim i lokalnim zakonima i propisima, postupak odlaganja treba izbjegavati zagađenje okoliša.

Preporuka:

Pridržavajući se propisa o posebnom otpadu predati nakon prethodne obrade spalionici za posebni otpad, koja ima dozvolu za to.

Europski katalog otpada

16 00 00	OTPAD KOJI NIJE SPECIFICIRAN DRUGDJE NA POPISU
16 01 00	dotrajala vozila različitih prijevoznih sredstava (uključujući tešku mehanizaciju) i otpad od rastavljanja dotrajalih vozila i održavanja vozila (osim 13, 14, 16 06 i 16 08)
16 01 13*	tekućine za kočnice

Onečišćena ambalaža:

Preporuka: Ambalaža, koju se ne može očistiti, mora se zbrinuti kao materijal.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

ADR, IMDG, IATA poništava

14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u

ADR, IMDG, IATA poništava

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR, IMDG, IATA
klasa poništava

14.4 Skupina pakiranja

ADR, IMDG, IATA poništava

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije primjenjiv.

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Nije primjenjiv.

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjiv.

UN "Regulacija modela":

poništava

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII. Uvjeti ograničenja: 3, 54, 75

Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.

Nijedan sastojak nije na popisu

(Nastavak na strani 9)

HR


Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(Nastavak sa strane 8)

UREDBA (EU) 2019/1148
Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)

Nijedan sastojak nije na popisu

Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI

Nijedan sastojak nije na popisu

Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge

Nijedan sastojak nije na popisu

Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja

Nijedan sastojak nije na popisu

Nacionalni propisi:**Upute za ograničenje zapošljavanja:**

Obratiti pozornost na ograničenje zapošljavanja trudnica i dojilja.

Ostale odredbe, ograničenja i zabrane**Tvari vrlo visokog rizika (SVHC) u skladu s REACH, članak 57**

Nijedan sastojak nije na popisu

15.2 Procjena kemijske sigurnosti Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.**ODJELJAK 16: Ostale informacije**

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

Značenje oznaka upozorenja:

H302 Štetno ako se proguta.

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H360D Može naškoditi nerođenom djetetu.

H361fd Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost. Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

Preporučeno ograničenje uporabe Samo u industrijske svrhe.**Podaci Davatelj:**

Gefahrstoffmanagement Konzern

ate.sicherheit@contiautomotive.com

Datum prethodne verzije: 01.12.2022**Skraćenice i kratice:**

ADR: Evropski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih materija

IMDG: međunarodni pomorski kodeks za opasne terete

IATA: međunarodno udruženje zračnog prometa

GHS: globalno usklađen sustav

EINECS: europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari

ELINCS: Europski popis prijavljenih kemijskih tvari

CAS: usluga kemijskih sažetaka

LC50: smrtonosna koncentracija, 50 posto

LD50: smrtonosna doza, 50 posto

PBT: postojan, bioakumulativan i otrovan

SVHC: tvar koja izaziva veliku zabrinutost

vPvB: vrlo postojan i vrlo bioakumulativan

akutne toksičnosti kategorija 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija

Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija

Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija

Repr. 1B: Reprodukativna toksičnost – 1B. kategorija

Repr. 2: Reprodukativna toksičnost – 2. kategorija

Izvori<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>

(Nastavak na strani 10)

HR



Sigurnosno-tehnički list

prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 05.07.2023

Broj verzije 3

Revizija: 01.07.2023

Naziv proizvoda: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1*(Nastavak sa strane 9)*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>*** Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

HR