



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

* **1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

· **1.1 Produkta identifikators**

· **Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease**

· **Artikula numurs:** PFG110.Z, PFG110, 32932966.Z, 32932966, 32932967.Z, 32932967

· **UFI:** AE20-C036-Q00W-C7GS

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vielas/ preparāta pielietojums**

Ziežu tauki

Komerčiāla lietošana

· **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

· **Ražotājs/ piegādātājs:**

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Straße 20

D-88046 Friedrichshafen

Tel. +49 7541 77 0

Fax +49 7541 77 90 8000

<https://www.zf.com>

· **Informācijas sniedzējs:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese:

reach@dekra.com

· **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Giftnotruf München

Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)

Izziņas vācu un angļu valodā

* **2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**

· **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

· **2.2 Marķējuma elementi**

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

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības piktogrammas**



GHS07

· **Signālvārds** Brīdinājums

(Turpinājums 2.lpp.)

— LV —



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 1.lpp.)

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-,2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

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

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu ar ziepēm.

P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.

2.3 Citi apdraudējumi**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

* 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: Litija smērvielas ziede

Bīstamie komponenti:

CAS: 38900-29-7 EINECS: 254-184-4 Reg.nr.: 01-2120119814-57-X	Dilithium azelate ⚠ Acute Tox. 4, H302	2,5 - 10%
EK numurs: 946-010-7 Reg.nr.: 01-2120770934-44-X	Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol ⚠ Skin Sens. 1, H317	2,5 - 10%
EK numurs: 939-700-4 Reg.nr.: 01-2119982395-25-X	Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-,2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥ 0,1 - < 0,25%

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: Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Pēc ieelpošanas: Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu:

Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Ādas kairinājuma vai alerģijas gadījumā, lūdzu, apmeklējiet ārstu.

(Turpinājums 3.lpp.)

LV



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Izskalot muti.
Neizraisiet vemšanu.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Pēc saskares ar ādu:** Alerģiskas reakcijas
- **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 dzēšanas līdzekļi:**
Putas, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Neieelpot sprādziena gāzes un dūmgāzes.
Nepilnīgi sadegot, var rasties oglekļa monoksīds.
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Slāpekļskābes oksīdi (NOx)
Metāla oksīds
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.
- **Citi dati**
Ja iespējams, izvākt noliktavas preces no ugunsgrēka zonas.
Atdzēsēt apdraudētās tvertnes ar ūdens strūkļu.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.
Izvairīties no saskares ar produktu.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Pamatīgi notīriet piesārņotās virsmas.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Mehāniski savākt.
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
Negadījumu vietas rūpīgi notīrīt; piemēroti ir:
Silts ūdens un tīrīšanas līdzekļi
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

(Turpinājums 4.lpp.)

LV



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 3.lpp.)

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**
Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.
Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**
Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
Rūpīgi aizveriet atvērtās tvertnes un, lai novērstu noplūdi, glabājiet stāvus.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**
Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.
Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Sargājiet no aizdegšanās avotiem.
Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.
Sargājiet no tiešiem saules stariem.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas 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:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

• DNEL		
38900-29-7 Dillithium azelate		
orāli	DNEL (consumer, short-term, systemic)	27 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	13,5 mg/kg bw/day (cilvēki)
dermāli	DNEL (worker, long-term, systemic)	13,5 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, short-term, systemic)	13,5 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	13,5 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (worker, long-term, local)	0,172 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, local)	0,023 mg/cm ² (cilvēki)
Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol		
orāli	DNEL (consumer, long-term, systemic)	4,17 mg/kg bw/day (cilvēki)
dermāli	DNEL (worker, long-term, systemic)	8,33 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	4,17 mg/kg bw/day (cilvēki)
Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-,2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol		
orāli	DNEL (consumer, long-term, systemic)	0,2 mg/kg bw/day (cilvēki)

(Turpinājums 5.lpp.)

— LV —

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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 4.lpp.)

dermāli	DNEL (worker, long-term, systemic)	0,4 mg/kg bw/day (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	0,2 mg/kg bw/day (cilvēki)
inhalatīvi	DNEL (worker, long-term, systemic)	1,3 mg/m ³ (cilvēki)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	0,3 mg/m ³ (cilvēki)

· PNEC

38900-29-7 Dilithium azelate

PNEC aqua (freshwater) 0,023 mg/L (.)

PNEC aqua (marine water) 0,002 mg/L (.)

Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol

PNEC aqua (freshwater) 0,001 mg/L (.)

PNEC aqua (marine water) 0 mg/L (.)

PNEC STP 0,69 mg/L (.)

 · **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

· 8.2 Ekspozīcijas kontrole

 · **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

 · **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Nepieļaut ilgāku un intensīvu saskarsmi ar ādu.

Bīkšu kabatās nelikt ar produktu piesūcinātas lupatas.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

 · **Elpceļu aizsardzība**

Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

P2 filtrs

 · **Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi, piemēram, ar nitrilu piesūcināti kokvilnas cimdi.

Lai novērstu ādas problēmas, cimdus valkāt tikai nepieciešamības gadījumā.

 · **Cimdu materiāls** Nitrilkaučuks

 · **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Ja slāņa biezums ir 0,4 mm, penetrācijas laiks ir lielāks par 480 minūtēm.

 · **Acu/sejas aizsardzība**


Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

 · **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

 · **Vispārēji dati**

 · **Krāsa:**

Smilškrāsas

 · **Smarža:**

Raksturīgs

 · **Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 5.lpp.)

<ul style="list-style-type: none">· Kušanas punkts/ sasalšanas punkts· Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons· Uzliesmojamība· Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža· Apakšējā:· Augšējā:· Uzliesmošanas punkts· Pašuzliesmošanas temperatūra· SADT· pH· Šķīdība· ūdeni:· Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)· Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):· Blīvums un/vai relatīvais blīvums· Blīvums pie 20 °C (68 °F):· Daļiņu raksturlielumi	<p>Nav noteikts.</p> <p>Nav noteikts.</p> <p>Nav pielietojams.</p> <p>Nav noteikts.</p> <p>Nav noteikts.</p> <p>Nav pielietojams.</p> <p>Produkts neaizdegas pats no sevis.</p> <p>Nav pielietojams.</p> <p>Nešķīstošs.</p> <p>Nav noteikts.</p> <p>< 0,001 hPa (< 0 mm Hg)</p> <p>0,97 g/cm³ (8,095 lbs/gal)</p> <p>Skat. 3.punktu.</p>
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Cita informācija· Izskats:· Forma:· Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību· Sprādzienbīstamība:· Stāvokļa maiņa· Iztvaikošanas ātrums	<p>Pastveida</p> <p>Produkts nav sprādzienbīstams.</p> <p>Nav noteikts.</p>
<ul style="list-style-type: none">· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm· Sprādzienbīstami materiāli· Uzliesmojošas gāzes· Aerosoli· Oksidējošas gāzes· Gāzes zem spiediena· Uzliesmojoši šķidrums· Uzliesmojošas cietas vielas· Pašreaģējošas vielas un maisījumi· Pirofori šķidrums· Piroforas cietas vielas· Pašsasilstošas vielas un maisījumi· Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes· Oksidējoši šķidrums· Oksidējošas cietas vielas· Organiskie peroksīdi· Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	<p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p> <p>iztrūkst</p>

(Turpinājums 7.lpp.)

— LV —



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 6.lpp.)

· 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.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Izvairīties no saskares ar spēcīgiem oksidētājiem.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti**
Nav, lietojot atbilstoši paredzētajam mērķim un uzglabājot atbilstoši noteikumiem.

* 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:**Condensation products of fatty acids, tall oil with 2-amino-2-ethylpropanediol**

orāli	LD50	> 2.000 mg/kg (žurkas) (OECD 425)
dermāli	LD50	> 2.000 mg/kg (žurkas) (OECD 402)

Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine,N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-,2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol

orāli	LD50	3.313 mg/kg (žurkas) (OECD 401)
dermāli	LD50	> 2.000 mg/kg (žurkas) (OECD 402)

- **Ādas korozijs/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Ilgstoša saskare ar ādu var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums** Šķakatas var izraisīt pārejošu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **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]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **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.

(Turpinājums 8.lpp.)

— LV —



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 7.lpp.)

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

* 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums:

Reaction mass of 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol

EC50 4,45 mg/l/24h (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 2,05 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 1,3 mg/l/96h (Brachydario rerio) (OECD 203)

EC50 0,762 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

Citi dati: Es sind keine Angaben über das Gemisch verfügbar.

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

Ieteikums:

Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Minētie atkritumu kodi ir ieteikums, ņemot vērā paredzamo produkta lietošanu.

Eiropas atkritumu katalogs

07 00 00 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES ORGANISKĀS ĶĪMIJAS PROCESOS

07 06 00 atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu ražošanā, sagatavošanā, piegādē un izmantošanā

07 06 99 citur neminēti atkritumi

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)

(Turpinājums 9.lpp.)

LV



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 8.lpp.)

16 01 99 | citur neminēti atkritumi

· Neattīrītie iesaiņojumi:**· Ieteikums:**

Iesaiņojums saskaņā ar noteikumiem par iesaiņojumiem ir jālikvidē.

Nepiesārņotus iepakojumus var nodot otrreizējai pārstrādei.

Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs vai ID numurs	
· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	
· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
· ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA	
· klase	iztrūkst
· 14.4 Iepakojuma grupa	
· ADR/ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.5 Vides apdraudējumi:	
· Jūras piesārņotājs:	Nē
· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams.
· 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
· Transports/ cita informācija:	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
· 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****· Direktīva 2012/18/ES****· Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**· 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

(Turpinājums 10.lpp.)

— LV —



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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 9.lpp.)

· II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU 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 Kopienas un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· Nacionālie noteikumi:**· Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:****· Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**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.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

· Drošības instrukcijas izstrādātājs:

Šī EK drošības datu lapa ir sagatavota sadarbībā ar „DEKRA Assurance Services GmbH”, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannovere, Vācija, Tel.: (+49) 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Lai grozītu šo dokumentu, ir vajadzīga nepārprotama piekrišana no DEKRA Assurance Services GmbH.

· Versijas numurs iepriekšējai versijai: 8**· 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

(Turpinājums 11.lpp.)



Lpp.: 11/11

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

Iespēšanas datums: 15.09.2021

Versijas numurs 9 (aizstāj versiju 8)

Labojums: 15.09.2021

Produkta nosaukums tirgū: TRW GLK 1 Brake Grease

(Turpinājums 10.lpp.)

Skin Sens. 1B: Ādas sensibilizācija – 1.B kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

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

— LV —