



**Droš bas datu lap  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

**1. IEDA A. Vietas/mais juma un uz m jsabiedr bas/uz muma  
identific šana**

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**
- **Artikula numurs:** PFG110.Z, PFG110, 32932966.Z, 32932966, 32932967.Z, 32932967
- **1.2 Vietas vai mais juma attiec gi apzin tie lietošanas veidi un t di, ko neiesaka izmantot**  
Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **Vietas/ prepar ta pielieto jums**  
Ziežu tauki  
Komerצי la lietošana
- **1.3 Inform cija par droš bas datu lapas pieg d t ju**
- **Ražot js/ pieg d t js:**  
TRW KFZ Ausrüstung GmbH  
Rudolf-Diesel-Str.7  
D-56566 Neuwied  
Tel. +49 (0) 2631 / 912 - 0  
Fax +49 (0) 2631 / 912 - 110  
www.trwaftermarket.com  
marketing.germany@trw.com
- **Inform cijas sniedz js:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- **1.4 T lru a numurs, kur zvan t rk rtas situ cij s:**  
Giftnotruf München  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Izzi as v cu un ang u valod

**2. IEDA A. B stam bas apzin šana**

- **2.1 Vietas vai mais juma klasific šana**
- **Klasifik cija saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**  
Saska ar CLP regulu šis materi ls netiek klasific ts k b stams.
- **2.2 Eti etes elementi**
- **Mar šana saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztr kst
- **B stam bas piktogrammas** iztr kst
- **Sign lv rds** iztr kst
- **B stam bas apz m jumi** iztr kst
- **Papildu dati:**  
Satur N-alkil ts benzotriazols. Var izrais t aler isku reakciju.  
Droš bas datu lapa ir pieejama p c piepras juma.
- **2.3 Citi apdraud jumi**
- **PBT un vPvB ekspert zes rezult ti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.



Lpp.: 2/8

## **Droš bas datu lap atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

### **Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

(Turpin jums 1.lpp.)

#### **3. IEDA A. Sast vs/inform cija par sast vda m**

**3.2 mīksts raksturojums: Mais jumi**

**Apraksts:** Litija sm rvielas ziede

**B stamie komponenti:** iztr kst

**Papildu inform cija:**

Šo riska fr žu jeb b stam bas pak pes apz m jumu formul jumu skat t 16.noda .

#### **4. IEDA A. Pirm s pal dz bas pas kumi**

**4.1 Pirm s pal dz bas pas kumu apraksts**

**Visp r jas nor des:** Nekav joties novilkt ap rba gabalus, uz kuriem nok uvis produkts.

**P c ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, s dz b m saglab joties, konsult ties ar rstu.

**P c saskares ar du:**

Nomazg t ar deni un ziep m.

das kairin juma vai aler ijas gad jum , l dzu, apmekl jiet rstu.

**P c nok šanas ac s:**

Acis caur pav rtiem plaksti iem skalot vair kas min tes zem tekoša dens. Ja saglab jas s dz bas, konsult ties ar rstu.

**P c nor šanas:**

Izskalot muti.

Neizraisiet vemšanu.

S dz b m saglab joties, konsult ties ar rstu.

**4.2 Svar g kie simptomi un ietekme - ak ta un aizkav ta** Nav pieejama cita b tiska inform cija.

**4.3 Nor de par nepieciešamo neatliekamo medic nisko pal dz bu un pašu apr pi**

Nav pieejama cita b tiska inform cija.

#### **5. IEDA A. Ugunsdz s bas pas kumi**

**5.1 Ugunsdz s bas l dzek i**

**Piem rotie dz šanas l dzek i:**

Putas, dz šamais pulveris vai dens str kla. Liel ku degšanu apkarot ar dens str klu vai ar alkoholnotur g m put m.

Ugunsdz šanas pas kumus piem rot apk rt jai videi.

**Droš bas apsv rumu d nepiem rotie dz šanas l dzek i:** Sp c ga dens str kla

**5.2 paša vielas vai mais juma izrais ta b stam ba**

Neieelpot spr dziena g zes un d mg zes.

Nepiln gi sadegot, var rasties oglek a monoks ds.

Ugunsgr ka gad jum var izdal ties:

Sl pek sk bes oks di (NOx)

Met la oks ds

**5.3 leteikumi ugunsdz s jiem**

**pašais aizsargapr kojums:** N s t g zmasku, kas nav atkar ga no apk rt j gaisa sast va.

**Citi dati**

Ja iesp jams, izv kt noliktavas preces no ugunsgr ka zonas.

(Turpin jums 3.lpp.)

— LV —



Lpp.: 3/8

## **Droš bas datu lap atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

---

### **Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

---

(Turpin jums 2.lpp.)

Atdzes t apdraud t s tvertnes ar dens str klu.

---

### **6. IEDA A. Pas kumi nejaušas nopl des gad jumos**

- **6.1 Individu l s droš bas pas kumi, aizsardz bas l dzek i un proced ras rk rtas situ cij m**  
oti slidens, ja produkts ir iztec jis/ izlijis.  
Izvair ties no saskares ar produktu.
  - **6.2 Vides droš bas pas kumi:**  
Pamat gi not riet pies r ot s virsmas.  
Nepie aut nok šanu kanaliz cij / virszemes de os/ grunts de os.
  - **6.3 Ierobežošanas un sav kšanas pa mieni un materi li:**  
Meh niski sav kt.  
Pies r oto materi lu aiztransport t k atkritumus p c 13.punkta nosac jumiem.  
Negad jumu vietas r p gi not r t; piem roti ir:  
Silts dens un t r šanas l dzek i
  - **6.4 Atsauce uz cit m ieda m**  
Inform ciju par darba droš bu skat t 7.noda .  
Inform ciju par person go aizsargapr kojumu skat t 8.noda .  
Inform ciju par atkritumu likvid ciju skat t 13.noda .
- 

### **7. IEDA A. Lietošana un glab šana**

- **7.1 Piesardz ba drošai lietošanai**  
Izvair ties no saskares ar ac m un du.  
Darba viet r p ties par labu ventil ciju/ nos kšanu.  
Darba laik ne st, nedzert un nesm t.
- **Nor des aizsardz bai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami k di paši pas kumi.
- **7.2 Drošas glab šanas apst k i, tostarp visu veidu nesader ba**
- **Uzglab šana:**
- **Pras bas, k d m j atbilst uzglab šanas telp m un tvertn m:**  
Uzglab t tikai ori in l tilpn .  
R p gi aizveriet atv rt s tvertnes un, lai nov rstu nopl di, glab jiet st vus.
- **Nor des par vair ku vielu kop ju uzglab šanu:**  
Uzglab t atseviš i no oksid cijas l dzek iem.  
Uzglab t atseviš i no p rtikas produktiem.
- **Citi uzglab šanas nosac jumi:**  
Sarg jiet no aizdegšan s avotiem.  
Uzglab t labi nosl gt s tilpn s v s un saus viet .  
Sarg jiet no tiešiem saules stariem.
- **7.3 Konkr ts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita b tiska inform cijja.

— LV —

(Turpin jums 4.lpp.)



Lpp.: 4/8

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

Iespēšanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

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

(Turpinājums 3.lpp.)

### **8. IEDA A. Iedarbības pārvaldība/individuālais aizsardzība**

- **8.1 Pārvaldības parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontroljamas darbvietā :**  
Produkts nesatur nevienu no šiem vielu daudzumiem, kuru robežvērtības būtu kontroljamas darbvietā.
- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastāvdaļas laiks pārbaudītie saraksti.
- **8.2 Iedarbības pārvaldība**
- **Personālais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārējais aizsardzības un higiēnas pasākums:**  
Nepieļaujiet ilgāku un intensīvu saskarsmi ar to.  
Bikšus kabatās nelikt ar produktu piesūcinātās lupatas.  
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
- **Elpošanas ceļu 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**  
Hloroprēna kaučuks  
Nitrilkaučuks
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**  
Ja slāņa biezums ir 0,4 mm, penetrācijas laiks ir lielāks par 480 minūtēm.
- **Acu aizsardzība:**



Blīvā noslīdzamās aizsargbrilles

### **9. IEDA A. Fizikālās un ķīmiskās pašbūtības**

- |   |                   |
|---|-------------------|
| • <b>9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pašbūtībām</b> |                   |
| • <b>Vispārējais dati</b>   |                   |
| • <b>Izskats:</b>   |                   |
| <b>Forma:</b>   | Pastveida         |
| <b>Krāsa:</b>   | Smilškrāsas       |
| • <b>Smarža:</b>  | Viegls            |
| • <b>Smaržas sliekšnis:</b>                                       | Nav noteikts.     |
| • <b>pH vērtība:</b>  | Nav pielietojams. |
| • <b>Stabilitāte</b>  |                   |
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>                            | Nav noteikts.     |

(Turpinājums 5.lpp.)

—LV—



Lpp.: 5/8

**Droš bas datu lap**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

**Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

(Turpin jums 4.lpp.)

<b>Viršanas punkts un viršanas temperat ras diapazons:</b>	Nav noteikts.
· <b>Uzliesmošanas temperat ra:</b>	Nav pielietojams.
· <b>Uzliesmojam ba (ciet m viel m, g z m):</b>	Nav pielietojams.
· <b>Pašaizdegšan s temperat ra:</b>	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· <b>Spr dzienb stam ba:</b>	Produkts nav spr dzienb stams.
· <b>Eksplozijas robežas:</b>	
<b>Apakš j :</b>	Nav noteikts.
<b>Augš j :</b>	Nav noteikts.
· <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>	< 0,001 hPa (> 0 mm Hg)
· <b>Bl vums pie 20 °C (68 °F):</b>	0,97 g/cm <sup>3</sup> (8,095 lbs/gal)
· <b>Iztvaikošanas trums</b>	Nav noteikts.
· <b>Š d ba/ mais šan s sp ja ar deni:</b>	Neš stošs.
· <b>Sadal juma koeficients: n-oktanols/ dens:</b>	Nav noteikts.
· <b>Viskozit te:</b>	
<b>dinamisk :</b>	Nav noteikts. Nav pielietojams.
<b>kinem tisk :</b>	Nav pielietojams.
· <b>9.2 Cita inform cija</b>	Nav pieejama cita b tiska inform cija.

## 10. IEDA A. Stabilit te un rea tsp ja

- **10.1 Rea tsp ja** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **10.2 misk stabilit te**
- **Termisk sadal šan s/apst k i, no kuriem j izvair s:**  
Nesadal s, ja uzglab un ar to r kojas atbilstoši nosac jumiem.
- **10.3 B stamu reakciju iesp jam ba** Nav zin mas b stamas reakcijas.
- **10.4 Apst k i, no kuriem j vair s** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **10.5 Nesader gi materi li:** Izvair ties no saskares ar sp c giem oksid t jiem.
- **10.6 B stami no rd šan s produkti:**  
Nav, lietojot atbilstoši paredz tajam m r im un uzglab jot atbilstoši noteikumiem.

## 11. IEDA A. Toksikolo isk inform cija

- **11.1 Inform cija par toksikolo isko ietekmi**
- **Ak ta toksicit te** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rjiem.
- **Prim r kairin juma iedarb ba:**
- **Kod gums/kairin jums dai**  
Ilgstoša saskare ar du var izrais t das kairin jumu un/vai dermat tu.

(Turpin jums 6.lpp.)



Lpp.: 6/8

## **Droš bas datu lap atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

### **Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

(Turpin jums 5.lpp.)

- **Nopietns acu boj jums/kairin jums** Š akatas var izrais t p rejošu acu kairin jumu.
- **Elpce u vai das sensibiliz cija**  
Var izrais t aler iskas reakcijas jut g m person m.  
T s var rasties ar noteikto ekspoz cijas robežv rt bu ietvaros.
- **CMR ietekmes (kancerog num s un mutag num s un toksiskums reprodukt vai funkcijai).**
- **Mikroorganismu š nu mut cija**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.
- **Kancerog num s** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.
- **Toksicit te reprodukt vajai sist mai**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz pašu m r org nu vienreiz ja iedarb ba**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz pašu m r org nu atk rtota iedarb ba**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.
- **B stam ba ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.

## **12. IEDA A. Ekolo isk inform cija**

- **12.1 Toksicit te**
- **de u toksiskums:** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **12.2 Notur ba un sp ja no rd ties** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **Citi dati:** Es sind keine Angaben über das Gemisch verfügbar.
- **12.3 Bioakumul cijas potenci ls** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **12.4 Mobilit te augsn** Nav pieejama cita b tiska inform cija.
- **Cita ekolo ijas inform cija:**
- **Visp r jie nor d jumi:**  
dens apdraud juma klase 1(Pašu klasifik cija): v ji apdraud deni  
Nepie aut nok šanu grunts de os, de os vai kanaliz cij neatš aid t veid vai liel kos  
daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB ekspert zes rezult ti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabv l gas ietekmes** Nav pieejama cita b tiska inform cija.

## **13. IEDA A. Apsv rumi saist b ar apsaimniekošanu**

- **13.1 Atkritumu apstr des metodes**
- **Ieteikums:**  
J nog d pašai apstr dei saska ar sp k esošajiem noteikumiem.  
Min tie atkritumu kodi ir ieteikums, emot v r paredzamo produkta lietošanu.

• <b>Eiropas atkritumu katalogs</b>	
07 00 00	ATKRITUMI, KAS RADUŠIES ORGANISK S MIJAS PROCESOS
07 06 00	atkritumi, kas radušies taukvielu, sm rvielu, ziepju, mazg šanas l dzek u, dezinfekcijas l dzek u un kosm tisko l dzek u ražošan , sagatavošan , pieg d un izmantošan
07 06 99	citur nemin ti atkritumi

(Turpin jums 7.lpp.)

— LV —



Lpp.: 7/8

**Droš bas datu lap**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

**Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

(Turpinājums 6.lpp.)

16 00 00	ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR
16 01 00	dažādi nolietoti transportlīdzekļi (ietverot visurgājēju) un atkritumi, kas radušies nolietotu transportlīdzekļu demontāžā un transportlīdzekļu apkopē (izņemot 13., 14., 16 06. un 16 08. pozīcijām)
16 01 99	citur neminēti atkritumi

**Neattiecinātie iesaiņojumi:**

**Ieteikums:**

Iesaiņojums saskaņā ar noteikumiem par iesaiņojumiem ir jālikvidē.  
Nepieskaitotus iepakojumus var nodot atsevišķi pārstrādei.  
Neizstrādāti iepakojumi ir jālikvidē atbilstošā veidā attiecīgās vielas.

**14. IEDA A. Informācija par transporta šānu**

<b>14.1 ANO numurs</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	iztr. kst.
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	iztr. kst.
<b>14.3 Transporta šānas bāstam bāses klase(-es)</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> <b>klase</b>	iztr. kst.
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	iztr. kst.
<b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> <b>Jaraspieskaitotais:</b>	N
<b>14.6 Pašā piesardzības pasākumi lietojot</b> Nav pielietojams.	
<b>14.7 Transporta šāna bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam</b>	Nav pielietojams.
<b>Transports/cita informācija:</b>	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem precē nav bāstama.
<b>UN "Model Regulation":</b>	iztr. kst.

**15. IEDA A. Informācija par regulējumu**

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas attiecas uz vielām un maisījumiem**

**Direktīva 2012/18/ES**

**Konkrētās bāstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 8.lpp.)



Lpp.: 8/8

**Droš bas datu lap  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 18.02.2019

Versijas numurs 5

Labojums: 18.02.2019

**Produkta nosaukums tirg : TRW GLK 1 Brake Grease**

(Turpinājums 7.lpp.)

**· Nacionālie noteikumi:**

**· pašbīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**· 15.2 mīksts drošbas novērtējums:** mīksts drošbas novērtējums nav veikts.

**16. IEDA A. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šobrīd izstrādātajiem, taču tie negarantē produkta pašbīstamību un nevar būt par pamatu likumiskām ierobežotībām.

**· Drošbas instrukcijas izstrādātājs:**

Šī EK drošbas 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.

**· Saistījumi un akronīmi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

— LV —