



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

* **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

• 1.1 Identifikátor produktu

• **Obchodný názov:** TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

• **Číslo artikla:** PFB125

• 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **Použitie materiálu /zmesi** Brzdová kvapalina

• 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

• **Výrobca/dodávateľ:**

ZF Friedrichshafen AG
Löwentaler Straße 20
D-88046 Friedrichshafen
Tel. +49 7541 77 0
Fax +49 7541 77 90 8000
<https://www.zf.com>

• **Informačné oddelenie:**

Tel.: +49 (0) 7541 77 0

E-mailová adresa odbornej osoby zodpovednej za bezpečnostný list:
reach@dekra.com

• 1.4 Núdzové telefónne číslo:

Giftnotruf München
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)
Informácie v nemčine a angličtine

* **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

• 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

• **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

• 2.2 Prvky označovania

• **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008** odpadá

• **Výstražné piktogramy** odpadá

• **Výstražné slovo** odpadá

• **Výstražné upozornenia** odpadá

• **Ďalšie údaje:**

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

• 2.3 Iná nebezpečnosť

• **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

• **PBT:** Nepoužiteľný

• **vPvB:** Nepoužiteľný

• **Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

* **ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

• 3.2 Zmesi

• **Popis:**

Zmes z komponentov nepodliehajúcich povinnosti označovania.

(pokračovanie na strane 2)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 1)

S pridaním prípravkov na ochranu pred koróziou a oxidáciou.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 126-73-8	tributyl fosfát	< 1%
EINECS: 204-800-2	☠ Carc. 2, H351; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	
Indexové číslo: 015-014-00-2		
Reg.nr.: 01-2119492859-14-X		

• **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

* ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci• **Všeobecné inštrukcie:** Časť odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.**Po vdýchnutí:**

Postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch a uložiť do kludu.

Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

Po kontakte s pokožkou:

Umyť vodou a mydlom.

V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadať lekára.

Po kontakte s očami:

Nepostihnuté oko chrániť.

Držať očné viečka otvorené a minimálne 15 minút vyplachovať dostatočným množstvom čistej tečúcej vody.

Vložené kontaktné šošovky podľa možnosti vyberte.

Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

Po prehltnutí:

Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.

Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

* ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky**Vhodné hasiace prostriedky:**

Pena, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: Vodný lúč.**5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Vdychovanie spodín horenia môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

5.3 Pokyny pre požiarnikov• **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.**Ďalšie údaje**

Pokiaľ to je možné, odstrániť skladovaný materiál z požiarnej zóny.

Ohrozené nádoby ochladte ostriekaním vodou.

SK

(pokračovanie na strane 3)



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 2)

* **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Zabrániť kontaktu s produktom.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
Zvláštne nebezpečenstvo šmýkania v dôsledku vytečenia/rozsypania produktu.
- **Pre iný ako pohotovostný personál** Odviešť osoby do bezpečia.
- **Pre pohotovostný personál** Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Zabrániť plošnému rozšíreniu (napr. haťami alebo olejovými hrádzami).
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá).
Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

* **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabrániť vzniku aerosolu.
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.
Opatrne otvárať a manipulovať s nádržami.
Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Horúci produkt vyvíja horľavé pary.
- **Manipulácia:**
Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.
Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**
Skladovať v dobre uzavretých nádobách na chladnom a suchom mieste.
Skladovať len v originálnej nádobe.
Zabezpečte dostatočné vetranie.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**
Uskladňovať oddelene od oxidačných prostriedkov.
Skladujte oddelene od potravín, požívatín a krmív.
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou.
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Brzdová kvapalina

SK

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 3)

* **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**
Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.
- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
- **8.2 Kontroly expozície**
- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.
Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.
Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
Zabrániť styku s očami a pokožkou.
- **Ochrany dýchacích ciest**
Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.
Ochrana dýchania len v prípade vytvárania aerosolov alebo hmly.
Filter A/P2.
- **Ochrana rúk:**



Noste ochranné rukavice napr. z nitrilkaučuku

- **Materiál rukavíc**
Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.
Chloroprénový kaučuk
Nitrilový kaučuk
Rukavice z PVC.
Odporúčaná hrúbka materiálu : $\geq 0,4$ mm
- **Penetračný čas materiálu rukavíc**
U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.
- **Ochrany očí/tváre**



Tesne prilnavé ochranné okuliare.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

- **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**
- **Všeobecné údaje**
- **Farba:** Fialová
- **Zápach:** ľahký
- **Prahová hodnota zápachu:** Neurčené.

(pokračovanie na strane 5)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 4)

· Teplota topenia/tuhnutia:	< -50 °C (SAE J 1703)
· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	> 260 °C (SAE J 1703)
· Horľavosť	Nepoužiteľný
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· Spodná:	Neurčené.
· Teplota vzplanutia:	> 150 °C (IP 35)
· Teplota samovznietenia:	> 400 °C (ASTM D 286)
· Teplota rozkladu:	> 400 °C
· SADT	
· Hodnota pH	Neurčené.
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita pri 20 °C	35 - 50 mm ² /s (ASTM D 445)
· Dynamická:	Neurčené.
· Rozpustnosť	
· Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
· Tlak pár pri 20 °C	< 2 hPa
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	0,945 - 0,965 g/cm ³ (DIN 51757)
· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalné
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Obsah rozpúšťadla:	
· Organické rozpúšťadlá:	0,9 %
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Neurčené.
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá

(pokračovanie na strane 6)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 5)

- | | |
|---|--------|
| · Látky s korozívnym účinkom na kovy | odpadá |
| · Výbušniný si zníženou citlivosťou | odpadá |

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**
Žiadny rozklad pri skladovaní a manipulácii v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Brzdové kvapaliny by sa nikdy nemali miešať s inými látkami.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:**
Zabrániť kontaktu so silnými oxidačnými prostriedkami.
Silné kyseliny a zásady
Môže napádať farby a náterové vrstvy, ako aj niektoré plasty a kaučuk.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Žiadne nebezpečenstvo pri používaní v súlade s určením použitia a správnym skladovaní.

* ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**126-73-8 tributyl fosfát**

orálne	LD50	1.552 mg/kg (Potkan)
dermálne	LD50	> 3.100 mg/kg (Králik)
inhalatívne	LC50	> 4.242 mg/l/4h (Potkan) (OECD 403)

- **Poleptanie kože/podráždenie kože**
Dlhotrvajúci kontakt s kožou môže spôsobiť podráždenie pokožky a/alebo dermatitídu.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Odstreknutie môže viesť dočasnému podráždeniu očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**

Toxicita opakovaných dávok**126-73-8 tributyl fosfát**

orálne	NOAEL (90d)	75 mg/kg bw/day (Potkan) (EPA OTS 798.2650)
--------	-------------	---

(pokračovanie na strane 7)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 6)

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

*** ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1 Toxicita****Vodná toxicita:****126-73-8 tributyl fosfát**

EC50	12,8 mg/l/24h (Daphnia magna)
EC50 (staticky)	1,3 mg/l/48h (Oryzias latipes)
EC50	1,1 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť biologicky odbúrateľný**Ostatné inštrukcie:** Nie sú známe žiadne údaje o zmesi.**Správanie v kompartmentoch životného prostredia:****Zložky:**

Vystupujúci produkt môže viesť k tvorbe filmu na povrchu vody, ktorý obmedzuje výmenu kyslíka a má za následok odumieranie organizmov.

12.3 Bioakumulačný potenciál V organizmoch sa neobohacuje.**12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB****PBT:** Nepoužiteľný**vPvB:** Nepoužiteľný**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

12.7 Iné nepriaznivé účinky**Ďalšie ekologické údaje:****Všeobecné údaje:**

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu****Odporúčanie:**

Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

Uvedené odpadové kľúče sú odporúčané na základe predpokladaného použitia výrobku.

Europejský katalog odpadov

16 00 00 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ

16 01 00 Vozidlá po uplynutí životnosti, ktoré predstavujú rôzne druhy dopravných prostriedkov (vrátane terénnych strojov), odpady z demontáže vozidiel po uplynutí životnosti a odpady z údržby vozidiel (okrem 13, 14, 16 06 a 16 08)

16 01 13* brzdové kvapaliny

(pokračovanie na strane 8)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 7)

- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:**
Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
Obal je potrebné zlikvidovať v zmysle nariadenia o obaloch.
Nekontaminované obaly je možné recyklovať.
Obaly zbavené nečistôt sa odovzdávajú do miestnych zberníc na recykláciu druhotných surovín.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.2 Správne expedičné označenie OSN	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· Trieda	odpadá
· 14.4 Obalová skupina	
· ADR/RID, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:	
· Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):	Nie
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/d'alšie údaje:	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení
· UN "Model Regulation":	odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
- Rady 2012/18/EÚ
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II
- žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

(pokračovanie na strane 9)

SK



Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 8)

· NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**· Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Národné predpisy:**· Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:****· Látky vzbudzujúce veľké obavy (SVHC) podľa REACH, článku 57**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.*** ODDIEL 16: Iné informácie**

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (EÚ) 2015/830 a 2020/878 na prispôsobenie prílohy II nariadenia (ES) 1907/2006.

· Relevantné vety

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

· Oddelenie vystavujúce údajový list:

DEKRA Táto karta bezpečnostných údajov ES bola zostavená v spolupráci s firmou DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Nemecko, tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Zmena tohto dokumentu vyžaduje výslovný súhlas spoločnosti DEKRA Assurance Services GmbH.

· Číslo predchádzajúcej verzie: 5**· Skratky a akronymy:**

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

(pokračovanie na strane 10)



Strana: 10/10

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 24.04.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 24.04.2024

Obchodný názov: TRW DOT 5 Brake Fluid Silicone

(pokračovanie zo strany 9)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Carc. 2: Karcinogenita – Kategória 2

· * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

— SK —