

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

1 Identifikace látky/sm si a společnosti/podniku

- **Identifikátor výrobku**
 - **Obchodní označení: GLK 1**
 - **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
 - **Použití látky / pro úpravku Mazací tuk**
- **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
 - **Identifikace výrobce/dovozce:**
TRW Automotive Aftermarket, Parts & Service Office
Górczewska 124
PL-Warszawa 01-460
Polska
www.trwaftermarket.com
 - **Obor poskytující informace:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
 - **Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Giftnotruf München
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)
Informace v angličtině a němčině

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Klasifikace látky nebo směsi**
 - **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- **Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES** odpadá
 - **Nezávažnější nebezpečné účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/pro úpravku**
Podle aktuálních informací nepodléhá výrobek / látka / směs povinnosti označování.
 - **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnici ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.
- **Prvky označení**
 - **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá
 - **Piktogramy označující nebezpečí** odpadá
 - **Signální slovo** odpadá
 - **Údaje o nebezpečnosti** odpadá
 - **Další údaje:**
Tento výrobek (látka/směs/výrobek) nepodléhá povinnosti vyhotovení karty bezpečnostních údajů podle článku 31 nařízení (ES) 1907/2006. Tento informační list slouží ke zprostředkování užitečných upozornění podle článku 32 uvedeného nařízení.
- **Další nebezpečnost**
 - **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)

CZ

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

- **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování strany 1)

3 Složení/informace o složkách

- **Chemická charakteristika: Smíselná**
- **Popis:** Mazací tuk s lithiovým mýdlem
- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** odpadá

4 Pokyny pro první pomoc

- **Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:** Pívodí vodí erstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:**
Omýt vodou a mýdlem.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa.
Nevyvolávat zvracení.
Ihned zavolat lékaře.
- **Upozornění pro lékaře:**
 - **Nejdelší ležitější akutní a opožděné symptomy a úkony**
Nevolnost
Žaludeční a střevní potíže
Zvracení
 - **Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5 Opatření pro hašení požáru

- **Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
CO₂, hasicí prášek nebo rozestřikované vodní paprsky. V tšší ohni zdolat rozestřikovanými vodními paprsky nebo proudem odolnou vůči alkoholu.
Způsob hašení závisí na podmínkách v okolí.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Nevdechovat výbušné plyny a spaliny.
Při nedokonalém spalování se může tvořit oxid uhelnatý.
- **Pokyny pro hasiče**
 - **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**
Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**
Pokud je to možné, skladovaný materiál odstranit ze zóny ohrožené požárem.

(pokračování na straně 3)

CZ

Bezpečnostní list **podle 1907/2006/ES, lánek 31**

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

Ohrožené nádoby zchladíte tím, že je postříkáte vodou.

(pokračování strany 2)

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Mimo jiné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
Vyhýbat se kontaktu s produktem.
- **Opatření na ochranu životního prostředí:**
Znečištěné plochy důkladně omyjte.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Nabrat mechanicky.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Místo nehody starostlivě očistit, vhodné jsou:
Teplá voda a čistící prostředky
- **Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

7 Zacházení a skladování

- **Pokyny pro zacházení:**
 - **Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabránit kontaktu s očima a pokožkou.
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
 - **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
 - **Pokyny pro skladování:**
 - **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Přechovávat jen v nepropustných nádobách.
 - **Upozornění k hromadnému skladování:**
Přechovávat odděleně od oxidantů a kyselých látek.
Skladovat odděleně od potravin.
 - **Další údaje k podmínkám skladování:**
Nepřibližovat se ke zápalnými zdroji.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Chránit před přímým slunečním ozářením.
 - **Maximální skladovací teplota:** 40 °C
 - **Minimální skladovací teplota:** 0 °C
 - **Specifické kontraindikace / specifická kontraindikace při použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

(pokračování strany 3)

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Kontrolní parametry**
 - **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
 - **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **Omezování expozice**
 - **Osobní ochranné prostředky:**
 - **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zamezit delšímu a intenzivnímu styku s pokožkou.
V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
 - **Ochrana dýchacích orgánů:**
Při dobrém větrání prostoru není třeba.
Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.
Filtr B
 - **Ochrana rukou:** Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
 - **Materiál rukavic** Odpadá.
 - **Doba pro práci s materiálem rukavic** Odpadá.
 - **Ochrana očí:** Ochranné brýle

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
 - **Všeobecné údaje**
 - **Vzhled:**
 - **Skupenství:** Pastovité
 - **Barva:** Běžová
 - **Zápach (v n):** Lehký
 - **Prahová hodnota zápachu:** Nebyla určena.
 - **Hodnota pH:** Nedá se použít.
 - **Změna stavu**
 - **Teplota (rozmezí teplot) tání:** Nebyla určena.
 - **Teplota (rozmezí teplot) varu:** Nebyla určena.
 - **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
 - **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):** Nedá se použít.
 - **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.
 - **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
 - **Meze výbušnosti:**
 - **Dolní mez:** Nebyla určena.
 - **Horní mez:** Nebyla určena.
 - **Tenze par:** Nebyla určena.

(pokračování na straně 5)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

(pokračování strany 4)

· Hustota při 20 °C:	0,97 g/cm ³
· Rychlost odpařování	Není určeno.
· Rozpuštěnost ve / směsitelnost s vod :	Nerozpustná.
· Rozdíl v koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita:	
· Dynamicky:	Není určeno. Nedá se použít.
· Kinematically:	Nedá se použít.
· Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10 Stálost a reaktivita

- **Reaktivita**
- **Chemická stabilita**
 - **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Neslučitelné materiály:** Vyhnout se kontaktu se silnými oxidujícími látkami.
- **Nebezpečné produkty rozkladu:** Možnost odštěpení malých množství formaldehydu.

11 Toxikologické informace

- **Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita:**
 - **Primární dráždivé účinky:**
 - **na kůži:**
Dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit podráždění kůže a/nebo dermatitidu.
 - **na zrak:** Vystříknutá látka může vést k přechodnému podráždění očí.
 - **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt není nutno označovat na základě výpočtů všeobecných požadavků směrnice ES pro přípravky v posledním platném znění.
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

12 Ekologické informace

- **Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další upozornění:** Ke smrti nejsou k dispozici žádné údaje.

(pokračování na straně 6)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

(pokračování strany 5)

- **Chování v ekologickém prostředí:**
 - **Bioakumulací potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
 - **Mobilita v prostředí** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
 - **Všeobecná upozornění:**
 - **Trvalá ohrožení vody 1 (Samozašazení):** slabé ohrožení vody
 - Nesmí se dostat nezávadný nebo ve větší množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nedá se použít.
 - **vPvB:** Nedá se použít.
- **Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

13 Pokyny pro odstranění

- **Metody nakládání s odpady**
 - **Doporučení:**
 - Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.
 - Uvedené odpadové klíče se doporučují na základě předpokládaného použití výrobku.

• Evropský katalog odpadů

07 00 00	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ
07 06 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky
07 06 99	Odpady jinak blíže neurčeny
16 00 00	ODPADY V TOMTO KATALOGU JINAK NEURČENÉ
16 01 00	Vyřazená vozidla (autovraky) z různých druhů dopravy (včetně stavebních strojů) a odpady z demontáže těchto vozidel a z jejich údržby
16 01 99	Odpady jinak blíže neurčeny

- **Kontaminované obaly:**
 - **Doporučení:** Prázdné nádoby odevzdejte na likvidaci.

14 Informace pro přepravu

- **Číslo OSN**
 - **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **Náležitý název OSN pro zásilku**
 - **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **Trvalá/trvalá nebezpečnost pro přepravu**
 - **ADR, ADN, IMDG, IATA**
 - **Trvalá** odpadá

(pokračování na straně 7)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, lánek 31

Datum vydání: 19.03.2014

číslo verze 1

Revize: 19.03.2014

Obchodní označení: GLK 1

(pokračování strany 6)

· Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	odpadá
· Nebezpečnost pro životní prostředí: · Látka znečišťující prostředí:	Ne
· Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nedá se použít.
· Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a podle IBC	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
· UN "Model Regulation":	-

15 Informace o přepravě

- **Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
 - **Označení v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá
 - **Piktogramy označující nebezpečí** odpadá
 - **Signální slovo** odpadá
 - **Údaje o nebezpečnosti** odpadá
- **Posouzení chemické bezpečnosti:**
Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich výrobků v domácnostech, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:**
Tato karta s bezpečnostními údaji ES byla sestavena ve spolupráci s firmou DEKRA Consulting GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Německo, tel.: +49 511 42079-311, reach@dekra.com.
- **Zkratky a akronymy:**
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 Harmonized 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)

CZ