

# 安全データシート

## 1. 化学品及び会社情報

製品名（化学名、商品名等）：トヨタ純正 ディスクブレーキグリースⅢ（08887-02706）（WAKO'S 品番：V860）  
 会社名：株式会社 和光ケミカル  
 住所：神奈川県小田原市南鴨宮 1-1-1  
 担当部門：商品管理部  
 電話番号：0465-48-2211(代)  
 FAX 番号：0465-49-1951  
 緊急連絡先：技術部  
 電話番号：0465-48-8114  
 作成日：1999 年 1 月 19 日（2017 年 1 月 12 日 改定第 8 版）  
 整理番号：V860-J008

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 なし  
※記載のないものは分類対象外、区分外または分類できない  
 絵表示又はシンボル

なし

注意喚起語 なし  
 危険有害性情報 なし  
 注意書き 【安全対策】  
                   ・なし  
                   【応急措置】  
                   ・なし  
                   【保管】  
                   ・なし  
                   【廃棄】  
                   ・なし

GHS 分類による上記注意書きに記載がない場合でも、以降の情報を参考に安全対策／応急措置／保管／廃棄に関し十分な配慮を行うこと。

## 3. 組成及び成分情報

単一・混合物の区別：混合物  
                   ・非晶質シリカ 10～20 wt%  
                   ・窒化ほう素 企業秘密の為に記載できない  
                   ・シリコーン油 企業秘密の為に記載できない  
                   ・その他添加剤 企業秘密の為に記載できない

化学式または構造式： 特定できない

危険有害成分及び含有量：

| 化合物名   | CAS-No.       | 官報公示整理番号(化審法) | 労働安全衛生法(政令 No.等) | PRTR 法 | 含有量 (wt.%)    |
|--------|---------------|---------------|------------------|--------|---------------|
| 窒化ほう素  | 10043-11-5    | (1)-68        | 非該当              | ※      | 0.44 (ほう素として) |
| 非晶質シリカ | 企業秘密の為に記載できない | 登録済           | 312              | 非該当    | 10～20         |

※：第 1 種指定化学物質(1 種-405)だが、製品中の濃度は PRTR 法対象に満たないので非該当。

4. 応急措置  
 眼に入った場合：直ちに流水で 15 分以上洗眼する。刺激感が残るようであれば医師の手当てを受ける。  
 皮膚に付着した場合：乾いた布等で拭き取った後、石鹸水でよく洗う。  
 吸入した場合：該当せず  
 飲み込んだ場合：口の中に残ったものは取り除き、医師の手当てを受ける。

5. 火災時の措置  
 消火方法：消火剤を使用して消火する。  
 消火剤：粉末、泡、二酸化炭素

6. 漏出時の措置 : 作業の際は適切な保護具を着用する。  
 : ウェス等で拭き取り回収する。

7. 取扱いおよび保管上の注意  
 取扱い : 眼と長時間及びくり返し皮膚への接触回避。保護具着用  
 : 取扱い後の手洗い励行  
 保管 : 冷暗所密栓保管

8. ばく露防止及び保護措置

| 化合物名   | CAS-No.      | 管理濃度 | ACGIH TLVs           |      | 日本産業衛生学会 TLV |
|--------|--------------|------|----------------------|------|--------------|
|        |              |      | TWA                  | STEL |              |
| 非晶質シリカ | 企業秘密の為記載できない | —    | 0.1mg/m <sup>3</sup> | —    | —            |

設備対策 : 洗眼設備  
 保護具 : 必要に応じ、保護眼鏡、保護手袋等を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観等 : 白色ペースト状  
 臭気 : 無臭  
 蒸気圧 (25°C) : 微  
 沸点 : 該当せず  
 揮発性 : なし  
 融点 : 該当せず  
 比重又は嵩比重 (25°C) : 1.17  
 初留点 : 該当せず  
 溶解度 水 : 難溶  
 引火点 : 150°C以上 (開放式)  
 発火点 : 300°C以上  
 爆発範囲 : 未測定

10. 安定性及び反応性

可燃性 : 該当せず  
 発火性 : 該当せず  
 酸化性 : 該当せず  
 自己反応性・爆発性 : 該当せず  
 粉塵爆発性 : 該当せず  
 安定性 : 該当せず

11. 有害性情報

皮膚腐食性 : なし  
 皮膚刺激性 : なし  
 眼刺激性 : なし  
 感作性 : なし  
 急性毒性 : 経口 LD50 5000mg 以上/kg (ラット) 推定  
 LC50 該当せず  
 亜急性毒性 : 亜急性毒性に関する証拠なし (ラット、マウス)  
 慢性毒性 : 重大な影響は観察されていない  
 がん原性 : 動物実験で発がん性に関する証拠なし  
 変異原性 : 変異原性に関する証拠なし  
 生殖毒性 : データなし  
 催奇形性 : 催奇形性に関する明らかな情報なし

12. 環境影響情報

分解性 : 現在のところ有用なデータ無し  
 シリコン油が配合されているので生分解性は低いと推定される  
 蓄積性 : 現在のところ有用なデータ無し  
 魚毒性 : 現在のところ有用なデータ無し  
 土壌中の移動性 : 現在のところ有用なデータ無し  
 その他 : 現在のところ有用なデータ無し

13. 廃棄上の注意
1. 事業者は産業廃棄物を自ら処理するか、または知事等の許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。
  2. 投棄禁止
  3. 埋立処分を行う場合には、あらかじめ焼却設備を用いて焼却し、その燃え殻について下記の物質が総理府で定めた基準以下であることを確認しなければならない。  
銅又はその化合物、亜鉛又はその化合物、ふっ化物、アルキル水銀化合物、水銀又はその化合物、ヒ素又はその化合物、六価クロム化合物、有機りん化合物、鉛又はその化合物、カドミウム又はその化合物、シアン化合物、PCB。
  4. 焼却する場合は、安全な場所で、かつ、燃焼又は爆発によって他に危害または損害を及ぼす恐れのない方法で行うとともに、見張人をつけること。焼却の際にはシリカの微粉が生成するので、適切な設備で焼却する。また必要に応じてマスクなどを着用する。
  5. 廃棄時における関係法規
    - ・ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律
    - ・ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令
    - ・ 危険物の規制に関する政令
    - ・ 金属等を含む産業廃棄物に関する判定基準を定める環境省令

|            |      |  |
|------------|------|--|
| 14. 輸送上の注意 | 注意事項 | : 容器に漏れないことを確かめ、転倒、落下損傷が起らないように積み込む。<br>: 荷崩れの防止を確実にを行う。<br>: みだりに転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずる等の粗暴の取り扱いをしない。<br>: 天地を逆転しておかないこと。<br>: 温度差の少ない冷暗状態にて輸送する。 |
|            | 国連規制 | : 国連番号…該当なし<br>: 容器分類…<br>: 国連分類…分類基準に該当しない<br>: 指針番号…<br>: 海上輸送に関しては IMO、航空輸送に関しては ICAO/IATA の規定に従う。  |
|            | 国内規制 | : 陸上輸送…消防法、安衛法などに定められている運送方法に従う<br>: 海上輸送…船舶安全法に定められている運送方法に従う<br>: 航空輸送…航空法に定められている運送方法に従う  |

|          |   |  |
|----------|---|--|
| 15. 適用法令 | 化審法及び労働安全衛生法の既存化学物質名簿への登録<br>労働安全衛生法<br>PRTR 法<br>消防法<br>毒物・劇物取締法<br>船舶安全法<br>航空法 | : 危険物(令別表第1)に該当しない<br>: 法57条 政令18条 第1号 別表9に該当する成分を含有する。<br>・ 表示対象濃度以上…シリカ<br>有機溶剤中毒予防規則(施行令別表6の2)に該当しない<br>: 第1種指定化学物質(ほう素化合物:窒化ほう素)を含有するか、低濃度(ほう素(B)として0.44%)のため、製品としては非該当。<br>: 対象外<br>: 対象外<br>: 非危険物(個別運送及びばら積み運送において)<br>: 非危険物 |
|----------|---|--|

|            |                                   |  |
|------------|-----------------------------------|--|
| 16. その他の情報 | RoHS 指令有害物質<br>ELV 指令有害物質<br>引用文献 | : いずれも意図的な含有なし<br>: いずれも意図的な含有なし<br>: ①原料メーカーSDS<br>②製品評価技術基盤機構ホームページ<br>③法律に関するホームページ |
|------------|-----------------------------------|--|

安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取扱いを確保するための参考情報として提供されるものです。取扱者はこれを参考とし、自らの責任において個々の取扱いの実態に合わせた処置を講ずることが必要であり、これを理解した上で活用して下さい。従って、本データシートそのものは安全の保証書ではありません。

会社情報

販売者: トヨタ自動車株式会社

〒471-8571 愛知県豊田市トヨタ町1番地

連絡先: 0565 - 28 - 2121