

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC 31.

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

cikkelyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2015. 06. 22.

1 Kereskedelmi áru neve és forgalmazó:

· **1.1 Termékazonosító**

· **Terméknév:** **BIKE GREASE 2000**

· **1.2 A termék megfelelő/ellenjavalt használata**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **A termék alkalmazása**

Kenőzsír

Kizárólag megfelelő használat mellett.

· **1.3 A biztonsági adatlap kibocsátója**

· **Gyártó/Forgalmazó:**

BUCHER AG LANGENTHAL

MOTOREX–Schmiertechnik

Bern–Zürich–Strasse 31

CH–4901 Langenthal

Telefon +41 (0)62 919 75 75

· **Kizárólagos Európai Unió belüli forgalmazó:**

MOTOREX Deutschland AG, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim

· **További információk elérhetők:** msds@motorex.com

· **1.4 Telefonszám vészhelyzet esetén:**

Toxikológiai Információs Központ,

CH-8028 Zurich, info@toxi.ch,

T. +41 (0) 44 251 51 51

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Zöld szám: 06 80 20 11 99

2 Veszélyességi besorolás

· **2.1 Termék besorolása**

· **Besorolás az (EC) No 1272/2008 szabályzat szerint**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

· **2.2 A minősítés elemei**

· **A minősítés az (EC) No 1272/2008 szabályozás alapján történik.**

A termék CLP szabályozás alapján kerül minősítésre és osztályozásra.

· **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS07

· **Megjelölés:** Figyelem!

· **Veszély szerinti besorolás:**

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

· **Elővigyázatossági intézkedések:**

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC 31.

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

cikkyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2015.06.22.

Terméknév: BIKE GREASE 2000

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
 Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.


2.3 Egyéb veszélyforrások:

- **PBT és vPvB értékelés**
- **PBT:** Nem alkalmazható.
- **vPvB:** Nem alkalmazható.

3 Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Kémiai jellemzők: Keverék**
- **Leírás:** Az anyag összetevőinek elemeit lásd alább listázva veszélytelen adalékokkal.

DVeszélyes összetevők:

| | | |
|--------------------------------------|---|--------|
| CAS: 68457-79-4 EINECS: 270-608-0 | Foszforsav, kevert O, O-Bis(izobutil és pentil)észter, cink-sók  | 1-2.5% |
|--------------------------------------|---|--------|

- **Egyéb információk:** A betűszavak és rövidítések magyarázatát lásd a 16. pontban.

4 Elsősegélynyújtás

- **4.1 Az elsősegélynyújtás módja:**
- **Belégzés esetén:** Friss levegő biztosítása, orvoshoz fordulni.
- **Bőrre kerülés esetén:**
A szennyezett ruhadarab azonnali eltávolítása.
A szennyeződés eltávolítása vízzel és szappannal.
- **Szembe kerülés esetén:** Több percig bő folyóvízzel kimosni a szemet.
- **Lenyelés esetén:**
Tilos hánytatni! Tilos felszívódást segítő szerek szedése!
A további teendőért forduljon orvoshoz.
- **4.2 Legfontosabb akut és késleltetett tünetek, hatások:**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás:**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5 Tűzvesélyesség

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltóanyagok:**
CO₂, porral oltó, vízpermet. Nagyobb tüzek esetén vízpermet vagy alkohol-rezisztens hab.
- **Nem biztonságos oltóanyagok:** NE HASZNÁLJON VÍZSUGARAT!
- **5.2 A termék összetételéből fakadó egyéb kockázatok:**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Információ tűzoltók számára:**
- **Védőfelszerelés:** Nem szükséges speciális védőfelszerelés.

6 Óvintézkedés baleset esetén

- **6.1 Vészhelyzeti eljárások, óvintézkedések, védőfelszerelés:** Nem előírt.

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

31. cikkelyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2015.06.22.

Terméknév: BIKE GREASE 2000

- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Vizekbe/csatornarendszerbe ne kerüljön.
- **6.3 A szennyeződés eltávolításának módja:** Takarítsa fel mechanikusan.
- **6.4 Hivatkozás más pontokra:**
Használatkor semmilyen káros anyag nem szabadul fel.
Lásd 7. pont: Biztonságos kezelés
Lásd 8. pont: Védőfelszerelések
Lásd 13. pont: Megsemmisítés

7 Kezelés és tárolás

- **7.1 Kezelési óvintézkedések:** Megfelelő használat mellett nem szükséges.
- **Tűz- és robbanásvédelem:** Speciális intézkedések nem szükségesek.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei:**
- **Tárolás:**
- **A tárolóhelyiségekre és tartályokra vonatkozó követelmények:** Nincs.
- **További tárolással kapcsolatos információk:**
A tárolóedényt tartsa zárva, és védje az esőtől, portól, hőtől és más légköri hatásoktól.
- **Tárolási osztály:** 13
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):** További információk nem állnak rendelkezésre.

8 Használat feltételei

- További információk a felhasználásról: Lásd 7. pont.
- **8.1 Munkavédelmi ellenőrzést igénylő káros anyagok:**
- A termék nem tartalmaz lényeges mennyiséget azon anyagokból, amelyek használatát ellenőrizni szükséges a munkahelyen.
- **Egyéb információk:** A gyártás az érvényes listák alapján történt.
- **8.2 Felhasználási feltételek**
- **Védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Használata után kézmosás szükséges.
- **Légutak védelme:** Nem előírt.
- **Kezek védelme:**
A kesztyű anyaga legyen áthatolhatatlan és ellenálló a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben.
Megfelelő vizsgálatok hiányában nincs ajánlás a kesztyű anyagára. Annak kiválasztása függ a használati időtől és az amortizációtól. Ezen felül függhet egyéb minőségi jellemzőktől, mert ez gyártónként különbözhet. Így használat előtt mindig ellenőrizni kell!
- **A szer védőkesztyűn való áthatolásának ideje**
Használatkor a kesztyű gyártójának ajánlását be kell tartani!

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

31. cikkelyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2016.06.22.

Terméknév: **BIKE GREASE 2000**· **A szem védelme:** *Nem előírt.***9 Fizikai és kémiai tulajdonságok:**· **9.1 Információk a termék alapvető fizikai és kémiai tulajdonságairól:**· **Főbb információk**· **Megjelenés:**· **Halmazállapot:** *Kenhető*· **Szín:** *Zöld*· **Szag:** *Enyhe*· **Szagküszöbérték:** *Nem meghatározott.*· **pH-érték:** *Nem alkalmazható.*· **Halmazállapotváltozás**· **Olvaspont/Olvasási tartomány:** *Nem meghatározott.*· **Forráspont/Forrási tartomány:** *Nem meghatározott.*· **Csepegési pont:** *150 °C*· **Gyulladáspont:** *Nem alkalmazható.*· **Gyúlékonyság (Szilárd, gáz):** *Nem meghatározott.*· **Gyulladás hőmérséklet:**· **Bomlási hőmérséklet:** *Nem meghatározott.*· **Öngyulladás:** *Veszélye nem áll fenn.*· **Robbanásveszély:** *Veszélye nem áll fenn.*· **Robbanó elegy aránya:**· **Alsó érték:** *Nem meghatározott.*· **Felső érték:** *Nem meghatározott.*· **A pára nyomása:** *Nem alkalmazható.*· **Sűrűség 20 °C-on:** *0.93 g/cm³ (ASTM D 4052)*· **Relatív sűrűség:** *Nem meghatározott. Nem*· **A pára sűrűsége:** *alkalmazható.*· **Párolgási sebesség:** *Nem meghatározott.*· **Oldhatóság/keverhetőség
vízzel:***Oldhatatlan.*· **Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):** *Nem meghatározott.*· **Viszkózitás:** *NLGI 2*· **Dinamikus:** *Nem alkalmazható.*· **Kinematikus:** *Nem alkalmazható..*· **VOC (EC)** *0.00 %*· **9.2 Egyéb információ:** *Nincs további lényeges információ.***10 Stabilitás és reakciókészség**· **10.1 Reakciókészség**· **10.2 Kémiai stabilitás**· **Hőre történő bomlás / kerülendő hatások:***Előírás szerinti használat esetén nincs bomlás.*· **10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:** *Nincs ismert veszélyes reakció.*

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC 31.

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

cikkelyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2016.06.22.

Terméknév: **BIKE GREASE 2000**

- **10.4 Kerülendő:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11 Toxikológiai adatok

- **11.1 Toxikológiai hatások**
- **Akut mérgezés**

- **LD/LC50 értékek:**

| | | |
|-----------|------|------------------------|
| Szájon át | LD50 | > 2000 mg/kg (patkány) |
|-----------|------|------------------------|

- **Elsődleges irritációs hatás:**
- **Bőrön:** Nincs irritáció.
- **Szem esetében:** Van irritáció.
- **Túlérzékenység:** Nem ismert ilyen hatás.

12 Ökotoxicitás

- **12.1 Toxicitás**
- **Vízben:** További lényeges információ nem elérhető.
- **12.2 Tartósság és lebonthatóság:** További lényeges információ nem elérhető.
- **12.3 Bioakkumulatív képesség** További lényeges információ nem elérhető.
- **12.4 A talajba jutva:** További lényeges információ nem elérhető.
- **Egyéb környezetvédelmi információk:**
- **Főbb megjegyzések:**
Víz veszélyességi osztály 1 (Német szabvány), vízre enyhén veszélyes (VwVwS, 1999.05.17.)
A szer higítatlanul nem kerülhet nagyobb mennyiségben a talajvízbe, a környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba.
- **12.5 PBT és vPvB értékelés:**
- **PBT:** Nem alkalmazható.
- **vPvB:** Nem alkalmazható.
- **12.6 Egyéb káros hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13 Hulladékkezelés

- **13.1 Hulladékkezelési eljárások**

Nem dobható ki a kommunális hulladékkal együtt. A termék nem kerülhet természetes vizekbe vagy a csatornarendszerbe.

- **Európai Hulladékgazdálkodási Katalógus**

| | |
|-----------|----------------------------|
| 12 01 12* | használt viaszok és zsírok |
|-----------|----------------------------|

- **A termék csomagolása:**
Csak a szabályok betartásával történhet a megsemmisítése.

14 Szállításra vonatkozó előírások

- **14.1 UN-szám**
- **ADR, ADN, ADN, IMDG, IATA** Nincs

EU Biztonsági Adatlap

Hivatkozva a 1907/2006/EC

Nyomtatás dátuma 2015.06.22.

31. cikkelyre, ver. 1.

Ellenőrzés: 2016.06.22.

Terméknév: BIKE GREASE 2000

| | |
|--|-------------------|
| · 14.2 UN megfelelő szállítási név · ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA | Nincs |
| · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR,ADN, ADN, IMDG, IATA · Class | Nincs |
| · 14.4 Csomagolási csoport · ADR,ADN, IMDG, IATA | Nincs |
| · 14.5 Környezetvédelmi veszélyek: · Tengerszennyező: | Nem |
| · 14.6 Felhasználót érintő óvintézkedések | Nem szükségesek. |
| · 14.7 Ömlesztve szállítható (MARPOL II. melléklet és IBC) | Nem alkalmazható. |
| · UN "Model Regulation": | - |

15 Szabályozási információk

- **15.1 A termékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**
Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak. Ez azonban nem jelent garanciát a termék tulajdonságaira nézve és nem alapoz meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges adatok**
H315 Bőrirritációt okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Az adatlapot kiállító szerv:** Abteilung Produktsicherheit
- **Rövidítések és betűszavak:**
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation - Bőrkorrózió/irritáció, Hazard Category 2 - Veszélyességi osztály 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation - Súlyos szemkárosodás/irritáció, Hazard Category 1 - Vesz. oszt. 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation - Súlyos szemkárosodás/irritáció, Hazard Category 2 - Vesz. oszt. 2
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard - Krónikus veszély a vízi élővilágra, Category 2 - Krónikus veszélyességi osztály 2