

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60003173

WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM

Verziószám: 1.5 (HU)

Nyomtatás időpontja: 06.10.2008

Atdolgozva: 20.08.2008

1 Anyag-/készítmény- és cég megnevezése**1.1 az anyag/a készítmény megnevezése**

Kereskedelmi megnevezés:

WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM**1.2 Az anyag/a készítmény alkalmazása:**Ipari.
papír- és fóliabevonatok**1.3 cégmegnevezés**

Gyártó/szállító:

Wacker Chemie AG

Út/postafiók:

Hanns-Seidel-Platz 4

Nat.-Jelölés/Hely/Helység:

D 81737 München

Telefon:

+498962790

Telefax:

+498962791770

Tájékoztató a biztonsági adatlaphoz:

Telefon	+49/(0) 8677/83-4888
Telefax	+49/8677/83-5590
e-mail:	WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 hívószám veszély esetén

Információ veszély esetén:

Üzemi tűzoltóság

+49/(0) 8677/83-2222

Információ veszély esetén (nemzetközi):

National Response Center

+49/(0) 621/60-43333

2 Lehetséges veszélyek**2.1 Besorolás:**

R-mondat	Jelölés
R-	-

Ez a termék az 1999/45/EK irányelv értelmében nem veszélyes készítmény.

3 Összetétel/alapösszetevők adatai**3.1 Kémiai jellemzők (gyártás):**

kémiai jellemzők
poli(dimetil-sziloxán) + töltőanyag

4 Elsősegélynyújtási intézkedések**4.1 Altalánosságok:**

Baleset vagy rosszullét esetén orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

4.2 Belégzés esetén:

A termék normál körülmények nem lélegezhető be.

4.3 Bőrrel való érintkezés esetén:

A terméket törülórúhával vagy papírral mechanikusan el kell távolítani. Bő vízzel vagy vízzel és szappannal mosni. Látható bőrelváltozás vagy panasz esetén orvosi tanácsot kell kikérni (amennyiben lehetséges, a termék címkéjét vagy a biztonsági adatlapját elolvasni).

4.4 Szembe jutás esetén:

Bő vízzel azonnal leöblíteni. Tartós izgatásnál orvosi segítségért folyamodni.

4.5 Lenyelés esetén:

Bőséges mennyiségű vizet kell kis adagokban itatni. Hánytatni tilos.

5 Intézkedések tűz esetén**5.1 Alkalmazható oltóanyagok:**

vízpermet , oltópor , alkoholálló hab , szén-dioxid , homok .

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60003173

WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM

Verziószám: 1.5 (HU)

Nyomtatás időpontja: 06.10.2008

Atdolgozva: 20.08.2008

5.2 Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok:
vízsugár .**5.3 Különleges veszély az anyag vagy a feldolgozás kapcsán, égési termékei illetve a keletkező gázok:**

-

5.4 Különleges tűzoltó védőfelszerelés:
Környezettől független légzőkészüléket alkalmazni.**6 Intézkedések véletlen környezetbe jutás esetén****6.1 Személyekre vonatkozó elővigyázatossági rendszabályok:**
Különleges intézkedés nem szükséges.**6.2 Környezetvédelmi intézkedések:**
A csatornába ill. vizekbe engedni tilos.**6.3 Eljárás a tisztításhoz/feltakarításhoz:**
Tapadás elkerülése érdekében a felszínt homokkal vagy derítő földdel kell felszórni, majd az anyagot mechanikusan eltávolítani. A kiömlött anyagot fel kell seperni ill. össze kell gyűjteni, majd egy vegyi hulladékok számára kialakított speciális tartályba üríteni. Az esetlegesen megmaradó csúszós bevonatot mosószerrel / szappanos oldattal vagy egyéb biológiailag lebontható tisztítószerrel kell eltávolítani. A csúszásmentesség érdekében homokot vagy más inert, szemcsés anyagot kell leszórni.**7 Kezelés és raktározás****7.0 Altalánosságok:**
Különleges védőintézkedés nem szükséges.**7.1 Kezelés****Útmutató a biztonságos használathoz:**
Különleges védőintézkedés nem szükséges.**Útmutató tűz- és robbanásvédelemhez:**
Nincs szükség különleges tűzvédelmi ill. robbanásvédelmi intézkedésekre.**7.2 Raktározás****Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények:**
nem ismeretes**Előírás más anyagokkal történő tárolás esetére:**
nincs**További raktározási útmutató:**
Az edényzet hermetikusan lezárva tartandó. Hűvös helyen és szárazon tartandó.**Minimális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál:** -40 °C**Maximális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál:** 120 °C**8 Expozíció korlátozása és egyéni védőfelszerelés****8.1 kibocsátási határértékek****Levegő-hatásérték a munkahelyen:**
nincs

-

8.2 A kibocsátás behatárolása és felügyelete**8.2.1 A kibocsátás behatárolása és felügyelete a munkahelyen****Altalános óvó- és egészségügyi intézkedések:**

A kémiai anyagokkal való érintkezés általános higiéniai intézkedéseire figyelni. Használat közben enni, inni nem szabad.

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60003173

WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM

Verziószám: 1.5 (HU)

Nyomtatás időpontja: 06.10.2008

Atdolgozva: 20.08.2008

Egyedi védőfelszerelés**Légzésvédelem:**

nem szükséges .

Kézvédelem:

Javaslat: Védőkesztyű butilkaucsukból . Kesztyű 60 perces alkalmazásokig megfelelő.

Szemvédelem:

Javaslat: Védőszemüveg .

8.2.2 A környezeti kibocsátás behatárolása és felügyelete:

Tilos a vizekbe és a talajba engedni.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Általános adatok**Forma.....: krém
Szín.....: színtelen
Szag.....: szagtalan**9.2 az egészség- és környezetvédelemhez valamint a biztonsághoz tartozó fontos adatok** **Módszer (67/548/EGK):**Olvadáspont.....: kb. -40 °C
Forráspont.....: nem alkalmazható
Lobbanáspont.....: nincs
Gyulladási hőmérséklet.....: kb. 450 °C (DIN 51794)
Alsó robbanási határ.....: nincs
Felső robbanási határ.....: nincs
Gőznyomás.....: nincs
Sűrűség.....: kb. 1,00 g/cm³nál 25 °C (DIN 51757)
Oldhatóság vízben.....: gyakorlatilag oldhatatlan
Oldhatóság szerves oldószerben.....: korlátlanul keverhető a használatos szerves oldószerekkel
pH-Érték.....: nincs
Viszkozitás (dinamikai): nem meghatározott**9.3 Egyéb adatok**

Termikus bomlás.....: kb. 400 °C

10 Stabilitás és reakciókészség**10.0 Általánosságok:**

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

10.1 Elkerülendő körülmények:

nem ismeretes

10.2 Kerülendő anyagok:

nem ismeretes

10.3 Veszélyes bomlástermékek:

Előírás szerű tárolás és kezelés esetén: nem ismeretes . Mérések szerint kb. 150 °C-tól oxidatív bomláson keresztül kis mennyiségű formaldehid szabadul fel.

11 Toxikológiai adatok**11.0 Általánosságok:**

Szakavatott felhasználás esetén jelenlegi ismereteink szerint nem várható károsodás.

11.1 Toxikológiai adatok**Kiegészítő utasítások:**

-

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60003173

**WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM**

Verziószám: 1.5 (HU)

Nyomtatás időpontja: 06.10.2008

Atdolgozva: 20.08.2008

11.2 Tapasztalatok az embereknél:

-

11.3 Kiegészítő toxikológiai utasítások:

-

12 Ökológiai adatok**12.1 Ökotoxicitás**

Jelenlegi ismereteink szerint halakra gyakorolt mérgező hatással nem kell számolni.

Magatartás a tisztítóberendezésekben (bakteriális toxicitás: légzési/szaporodási gátlás):

Eddigi tapasztalat alapján nem várható a tisztító berendezésekben káros hatás.

12.2 mobilitás

A víz felületén nem képez stabil filmet. A lebegő részecskék adszorbeálják. Elválasztás üleptéssel.

12.3 Ellenállóság és lebonthatóság

Biológiai lebontás / kiegészítő adatok:

Biológiailag nem bontható le.

Kiegészítő utasítások:

Szilikon rész: Eltávolítás az eleveniszap adszorpciója által.

12.4 bioakkumulációs potenciál

A bioakkumuláció nem valószínű.

12.5 egyéb káros hatások

-

12.6 További tudnivalók

Altalánosságok:

Szakavatott kezelés és az érvényes előírások figyelembe vétele esetén:

13 Semlegesítési útmutató**13.1 Termék**

javaslat:

Azokat az anyagokat, amelyek már nem alkalmazhatóak vagy vegyileg már nem hasznosíthatóak újra, a helyi hatósági előírásoknak megfelelően engedélyezett üzemben kell megsemmisíteni.

13.2 Szennyezett göngyölegek

javaslat:

A csomagoló anyagokat maradéktalanul ki kell üríteni, mielőtt a hatósági előírások betartása mellett értékesítésre vagy újrahasznosításra kerülnek. Az üres csomagoló anyagokat lehetőség szerint egy engedélyezett újrahasznosító üzemben kell leadni.

13.3 Hulladék kulcsszám (EK):

Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

14 Szállítási útmutató**14.1 Közúti szállítás GGVSE/ADR és RID**

Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

Anyag: 60003173

WACKER® SILICONE HIGH VACUUM
GREASE MEDIUM

Verziószám: 1.5 (HU)

Nyomtatás időpontja: 06.10.2008

Atdolgozva: 20.08.2008

Vasút RID:

értékelési.....: nem veszélyes anyag

14.2 Belvízi hajószállítás GGVBinsch/ADNR**14.3 Tengeri hajószállítás GGVSee/IMDG-kód**

értékelési.....: nem veszélyes anyag

14.4 Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR

értékelési.....: nem veszélyes anyag

14.5 Szállítás/további adatok**Felvilágosítást adó terület a 14. ponthoz (szállítási előírások):**

Veszélyes Anyagok Osztálya, fax: +49 8677 83-5589, tel.: +49 8677 83-4950

15 Előírások**15.1 jelölés (EK)**

R-mondat	Jelölés
R-	-

S-mondat	Jelölés
S-	-

15.2 Nemzeti előírások:**15.3 Egyéb nemzetközi szabályzások****Adatok a nemzetközi regisztrálási státuszhoz**

A következő felsorolásokban megtalálható vagy összhangban áll velük:

IECSC - China
EINECS - Europe
TSCA - USA
PICCS - Philippines
ENCS - Japan
ECL - Korea
DSL - Canada
AICS - Australia**16 Egyéb adatok****16.1 Termék**

Ezek az adatok kizárólag a termék(ek) biztonsági követelményeit írják le és ismereteink mai állapotára támaszkodnak. Az adatok nem adnak garanciát a leírt termék(ek) tulajdonságairól a törvényes szavatossági előírások értelmében. A termék tulajdonságait elolvashatja a mindenkor terméktájékoztatóban.

16.2 Kiegészítő adatok:

A vessző numerikus adatoknál a tizedesjegyet jelenti. Függőleges csíkok a bal szélén változásokra utalnak az előző verzióhoz képest. Ez a verzió minden korábbi helyettesít.