

- en** This MSDS refers to the WABCO product with product number below-mentioned.
- de** Dieses Sicherheitsdatenblatt bezieht sich auf das WABCO Produkt mit der unten stehenden Produktnummer.
- es** Esta hoja de datos de seguridad está referida al producto WABCO con la referencia abajo mencionada.
- fr** Cette fiche MSDS se réfère au produit WABCO dont la référence est mentionnée ci-dessous.
- it** Questa scheda di dati di sicurezza si riferisce agli articoli WABCO con il codice prodotto menzionato sotto.
- ru** Этот паспорт безопасности относится к продукту WABCO с нижестоящим номером продукта.

**WABCO #            830 502 103 4**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az EU REACH rendelete 31. cikkének és II. mellékletének megfelelően

Verzió : 1.3  
Felülvizsgálat dátuma:  
29.11.2007**MOLYKOTE(R) M-77 PASTE****1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA**

<b>Márkanév</b>	:	MOLYKOTE(R) M-77 PASTE	
<b>Társaság</b>	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
<b>Szolgáltatás</b>	:	Dow Corning Central Europe Dow Corning Northern Europe Dow Corning Southern Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609 Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001 Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379
<b>Segélykérő telefonszám</b>	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h) Dow Corning (Wiesbaden 24h) Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +44 1446732350 Tel: +49 61122158 Tel: +32 64 888240
<b>Email cím (Biztonsági Adatlap)</b>	:	sdseu@dowcorning.com	
<b>Az anyag/készítmény felhasználása</b>	:	Kenőanyagok és adalékanyagok	

**2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS**

Az EU REACH szabályozás 31. cikke és a II melléklete, valamint az azt követő kiegészítések alapján nem veszélyes.

**3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL****Kémiai jellemzés:** Molibdén-diszulfid zsír**Veszélyes összetevők:**

Név	CAS szám	EINECS/ ELINCS szám	Koncentráció (tömeg%)	Osztályozás
Nincs veszélyes összetevő.				

**4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS**

<b>Szemmel való érintkezés</b>	:	Elsősegély nem szükséges.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	:	Elsősegély nem szükséges.
<b>Belélegzés esetén</b>	:	Friss levegőre kell vinni.
<b>Lenyeléskor</b>	:	Elsősegély nem szükséges.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az EU REACH rendelete 31. cikkének és II. mellékletének megfelelően

Verzió : 1.3

Felülvizsgálat dátuma:

29.11.2007

## MOLYKOTE(R) M-77 PASTE

## 5. TŰZVÉDELMI RENDSZABÁLYOK

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	: Nagy tűz esetén száraz vegyszert, habot vagy vízpermetet (köd) kell használni. Kis tűz esetén szén-dioxidot (CO <sub>2</sub> ), száraz vegyszert vagy vízpermetet kell használni. A tűznek kitett tartályok lehűtésére vizet lehet használni.
<b>Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható</b>	: Senki által nem ismert.
<b>Veszélyek a tűzoltás során</b>	: Senki által nem ismert.
<b>Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére / Különleges módszerek</b>	: Hordozható légzőkészülket és védőruhát kell viselni. A helyi tűzriadó terv alapján el kell dönteni, hogy szükséges-e a területet kiüríteni vagy elkeríteni. A tűznek kitett tartályok lehűtésére vizet lehet használni.
<b>Veszélyes égéstermékek</b>	: Ennek a terméknek a hőbomlása tűz esetén vagy nagyon magas hőmérsékleten a következő bomlástermékeket szabadíthatja fel: Szilika. Szén-oxidok és nyomokban nem teljesen elégett szénvegyületek. formaldehyd- Kénvegyületek.

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

<b>Személyi óvintézkedések</b>	: Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.
<b>Környezeti óvintézkedések</b>	: Nagy mennyiséget a csatornába vagy felszíni vizekbe engedni nem szabad
<b>Tisztítási módszerek</b>	: Fel kell kaparni és egy fedővel ellátott tartályba tenni. A kiömlött termék egy rendkívül csúszós felületet képez.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

<b>Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok</b>	: Szemmel ne érintkezzen. Általános szellőzés ajánlott.
<b>Tárolási tanács</b>	: Tilos oxidálószerrel együtt tárolni.
<b>Különleges felhasználások</b>	: Lásd a kérésre megkapható technikai adatlapon
<b>Nem megfelelő anyagok</b>	: Senki által nem ismert.

## 8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM

**Műszaki szabályozások** : Szellőzés: Lásd a 7. részben

**A veszélyes összetevők expozíciójának az ellenőrzése**

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Az EU REACH rendelete 31. cikkének és II. mellékletének megfelelően

Verzió : 1.3  
Felülvizsgálat dátuma:  
29.11.2007

## MOLYKOTE(R) M-77 PASTE

Név	CAS szám	Expozíciós határok
Egyik komponensre sincs expozíciós határérték.		
<b>Személyi védőfelszerelés</b>		
Légzés védelem	:	Általában nincs szükség légzésvédelemre.
Kézvédelem	:	Kesztyű általában nem szükséges.
Szemvédelem	:	Biztonsági szemüveget kell viselni.
Bőrvédelem	:	Védőfelszerelés általában nem szükséges.
Egészségügyi intézkedések	:	Megfelelő ipari egészségügyi gyakorlatot kell alkalmazni. Az anyaggal való munka után meg kell mosakodni, főként evés, ivás vagy dohányzás előtt.
Környezeti expozíció szabályozása	:	Lásd a 6. és a 12. részt.
További információ	:	Ezek az óvintézkedések szobahőmérsékletű kezelésre vonatkoznak. Magasabb hőmérsékleten vagy aeroszol/spray berendezésben való használat során további óvintézkedésekre lehet szükség.

**Személyi védőfelszerelés**

Légzés védelem : Általában nincs szükség légzésvédelemre.

Kézvédelem : Kesztyű általában nem szükséges.

Szemvédelem : Biztonsági szemüveget kell viselni.

Bőrvédelem : Védőfelszerelés általában nem szükséges.

Egészségügyi intézkedések : Megfelelő ipari egészségügyi gyakorlatot kell alkalmazni. Az anyaggal való munka után meg kell mosakodni, főként evés, ivás vagy dohányzás előtt.

Környezeti expozíció szabályozása : Lásd a 6. és a 12. részt.

További információ : Ezek az óvintézkedések szobahőmérsékletű kezelésre vonatkoznak. Magasabb hőmérsékleten vagy aeroszol/spray berendezésben való használat során további óvintézkedésekre lehet szükség.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

**Megjelenés**

Forma: paszta Szín: Faszén Szag: csekély

**Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti inform**

Robbanási tulajdonságok : Nem

Relatív sűrűség : 1,9

Oxidáló tulajdonságok : Nem

A fenti információ nem alkalmazható termék specifikáció készítéséhez. Specifikáció írása előtt forduljon a Dow Corning-hoz.

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás : Szokásos tárolási feltételek között stabil.

Feltételek, melyeket el kell kerülni : Nincs.

Kerülendő anyagok : Erős oxidálószerrel reagálhat.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az EU REACH rendelete 31. cikkének és II. mellékletének megfelelően

Verzió : 1.3  
Felülvizsgálat dátuma:  
29.11.2007**MOLYKOTE(R) M-77 PASTE**

**Veszélyes bomlástermékek** : Ennek a terméknek a hőbomlása tűz esetén vagy nagyon magas hőmérsékleten a következő bomlástermékeket szabadíthatja fel: Szilika. Szén-oxidok és nyomokban nem teljesen elégett szénvegyületek. formaldehid- Kénvegyületek.

**11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

**Szemmel való érintkezés** : Átmeneti kellemetlen érzést okozhat.

**Bőrrel való érintkezés** : Általában nem várható káros hatás.

**Belélegzés esetén** : Általában nem várható káros hatás.

**Lenyeléskor** : Általában nem várható káros hatás.

**További információ** : Ez a termék tartalmaz egy olyan anyagot, amely, ha por vagy füst alakjában van jelen, akkor belégzése veszélyes és OEL érték vonatkozik rá.

<sup>1</sup> A termék vizsgálata alapján.

<sup>2</sup> Hasonló termékek értékelése alapján.

**12. ÖKOTOXICITÁS****Környezeti sors és eloszlás**

Szilárd anyag, vízben oldhatatlan. Káros hatások nem várhatók.

**Ökotoxicitás**

Nem várható káros hatás a vízi szervezetekre.

**Bioakkumuláció** : Nincs lehetőség bioakkumulációra.

**Elbomlás és hatások a szennyvízkezelő üzemekben**

Nem várható káros hatás a baktériumokra.

**13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS**

**Termék elhelyezés** : A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

**Csomagolás elhelyezés** : A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

**MOLYKOTE(R) M-77 PASTE****14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK****Közúti szállítás / Vasúti szállítás ADR/RID**

Nem vonatkozik rá az ADR/RID.

**Tengeri szállítás (IMDG)**

Nem vonatkozik rá az IMDG kód.

**Légi szállítás (IATA)**

Nem vonatkoznak rá az IATA szabályok.

**15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK****Címkézés az EEC Irányelv alapján****S-mondatok** : S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.**Nemzeti törvényhozás/szabályozás****Ózonpajzsot károsító vegyszerek** : A gyártás során nincsenek jelen és nem használatosak az ózonpajzsot károsító vegyszerek.**Helyzet****MITI** : Minden összetevő fel van sorolva, mentes vagy törzskönyveztve van.**EINECS** : Minden összetevő fel van sorolva, mentes vagy törzskönyveztve van (ELINCS).**DSL** : Minden összetevő fel van sorolva vagy mentes.**AICS** : Minden összetevő fel van sorolva, mentes vagy törzskönyveztve van.**PICCS** : Minden összetevő fel van sorolva, mentes vagy törzskönyveztve van.**KECL** : Minden összetevő fel van sorolva, mentes vagy törzskönyveztve van.**TSCA** : Az ebben az anyagban található összes kémiai anyag fel van sorolva vagy mentes a TSCA Inventory of Chemical Substances listáján.**IECSC** : Minden összetevő fel van sorolva vagy mentes.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Az EU REACH rendelete 31. cikkének és II. mellékletének megfelelően

Verzió : 1.3

Felülvizsgálat dátuma:

29.11.2007

**MOLYKOTE(R) M-77 PASTE****16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Ennek a terméknek a biztonsági adatlapját az EU REACH rendeletének 31. cikke és II. melléklete, valamint a veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó érvényes módosítások, a technikai haladáshoz való igazítások, szabályozások és adminisztratív intézkedések alapján készítették.

Ezt a biztonsági adatlapot kézhez vevő személyek felelősége annak biztosítása, hogy az ebben foglalt információt az összes személy, aki használhatja, kezelheti, ártalmatlaníthatja a terméket, vagy bármi módon kapcsolatba kerülhet vele, megfelelően elolvassa és megértse. Ha a vevő később előállít egy keveréket, amely tartalmazza a Dow Corning termékét, akkor a vevő kizárólagos felelősége annak biztosítása, hogy az összes lényeges információ átkerüljön a Dow Corning biztonsági adatlapból a saját termékük biztonsági adatlapját az EU REACH rendeletének 31. cikke és II. melléklete.

Minden információ és utasítás, amely ebben a Biztonsági Adatlapban található, a tudományos és technikai tudásunk jelenlegi állapotát tükrözi a jelen adatlapon szereplő dátum időpontjában. A Dow Corning nem vállal felelőséget a termék semmilyen hiányosságáért, ha egy ilyen hiányosság nem mutatható ki a tudomány és a technika jelenlegi állapota alapján.

Mint fent is kijelentettük, ez a Biztonsági Adatlap a jelenlegi Európai törvény alapján készült. Ha ezt a terméket Európán kívül vásárolta, ahol a törvény különbözhet, akkor a helyi értékesítőtől egy olyan Biztonsági Adatlapot kell kapnia, amely azon ország törvényeinek felel meg, ahol a terméket vásárolta és feltehetőleg használni fogja. Kérjük vegye figyelembe, hogy a Biztonsági Adatlap megjelenése és tartalma különbözhet - még azonos termék esetén is - a különböző országok esetén, az eltérő követelményeket tükrözve. Ha bármilyen kérdése lenne, kérjük forduljon a helyi Dow Corning értékesítőhöz.