

# Biztonságtechnikai Adatlap

Kiállítás dátuma:	2016.07.11.
-------------------	-------------

## 1. Az anyag / keverék megnevezése, forgalmazó neve, elérhetősége:

Termék neve:	Molibdén-diszulfid 10 %-os szuszpenzió
--------------	--

Forgalmazó:	Thomasker Finomvegyszer Kft.
Cím:	1163 Budapest, Cziráki u. 26-32.
Telefon:	+36-1-403-86-54
Fax:	+36-1-403-86-55
e-mail:	info@thomasker.hu
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Szolgálat +06/80-201-199

## 2. A veszély azonosítása

<b>2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása</b>	
<b>1272/2008 sz. (EK) Rendelet</b> A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.	
Piktogramok:	
Figyelmeztetés:	
Veszélyességi intézkedések:	
Elővigyázatossági intézkedések	
Veszélyességi jelek:	---
<b>Egyéb veszélyek</b>	
<b>Az anyag vagy keverék osztályozása</b>	
<b>2.2. Címkézési elemek</b> Nem állnak rendelkezésre információk.	
<b>2.3. Egyéb veszélyek</b> Nem állnak rendelkezésre információk	

## 3. Összetétel, tartalmi információk:

Név	---
Képlet	---
CAS	---
EINEC szám	---
Molekulatömeg	---

## 4. Elsősegély:

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Gondoskodni kell friss levegőről

#### Belélegzés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

#### Bőrrel való érintkezés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

#### Szembe kerülés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

#### Lenyelés esetén

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

## 5. Tűzvédelem:

### 5.1 Oltóanyag

#### A megfelelő tűzoltó készülék

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

#### További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

## 6. Baleseti intézkedések:

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Folyadék kötő anyaggal (homok, kovaföld) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

## 7. Kezelési és tárolási információk:

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

#### Biztonságos kezelési útmutatás

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

#### Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

#### A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

#### Utalások az együttes tároláshoz

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

## 8. Expozícióra vonatkozó adatok, egyéni védelem:

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Egészségügyi intézkedések

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. Használat közben enni, inni nem szabad.

#### Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

#### Kézvédelem

Vegy anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakör specifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

#### Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

#### Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező

## 9. Fizikai és kémiai jellemzők:

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot: folyékony  
Szín: Sötétszürke  
Szag: jellemző  
pH-érték: nincs meghatározva  
Olvadáspont: nincs meghatározva  
Kezdeti forráspont és nincs meghatározva  
forrásponttartomány:  
Gyulladáspont: > 210 °C

#### Tűzveszélyesség

szilárd: nem alkalmazható  
gáznemű: nem alkalmazható  
Robbanási határok - alsó: nincs meghatározva  
Robbanási határok - felső: nincs meghatározva

#### Oxidálási tulajdonságok

Gőznyomás: nincs meghatározva  
Sűrűség (20 °C-on): 0,950 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757  
Vízben való oldhatóság: oldhatatlan

#### Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva  
Megoszlási hányados: nincs meghatározva  
Kinematicus viszkozitás: (40 °C-on): 50 mm<sup>2</sup>/s

## 10. Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékleti raktározásnál stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 11. Toxikológiai adatok:

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### ATEkeverék bevizsgálva

Dózis Faj Forrás

LD50, orális >5000 mg/kg Patkány

LD50, dermális >3000 mg/kg Nyúl

Az elegy nem veszélyes a 1272/2008 [CLP] számú EK rendelet besorolása alapján.

## 12. Ökológiai adatok:

### 12.1. Toxicitás

A termék nem: Ökotoxikus.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

A termék ellenőrzése nem történt meg.

### 12.4. A talajban való mobilitás

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 13. Ártalmatlanítás

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladék elhelyezési megfontolások

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.  
**Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

120107 FÉMEK ÉS MŰANYAGOK ALAKÍTÁSÁBÓL, FIZIKAI ÉS MECHANIKAI FELÜLETKEZELÉSÉBŐL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK; fémek és műanyagok alakításából, fizikai és mechanikai felületkezeléséből származó hulladékok; halogénmentes, ásványolaj-alapú hűtő-kenő folyadékok (kivéve az emulziókat és az oldatokat)  
Veszélyes hulladék.

**Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer**

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

#### 14. Szállítási adatok:

##### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. **UN-szám:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. **Az ENSZ szerinti megfelelő** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**szállítási megnevezés:**

14.3. **Szállítási veszélyességi** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**osztály(ok):**

14.4. **Csomagolási csoport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### Belvízi szállítás (ADN)

14.1. **UN-szám:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. **Az ENSZ szerinti megfelelő**

**szállítási megnevezés:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. **Szállítási veszélyességi**

**osztály(ok):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. **Csomagolási csoport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. **UN-szám:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. **Az ENSZ szerinti megfelelő** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**szállítási megnevezés:**

14.3. **Szállítási veszélyességi**

**osztály(ok):**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. **Csomagolási csoport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### Légi szállítás (ICAO)

14.1. **UN-szám:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. **Az ENSZ szerinti megfelelő** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**szállítási megnevezés:**

14.3. **Szállítási veszélyességi** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**osztály(ok):**

14.4. **Csomagolási csoport:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

##### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 15. Jogszabályi információk:

<b>Egyéb szabályozások</b>	2000. évi XXV., 2004. évi XXVI törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 44/2000. (XII. 27.) EüM., 33/2004. ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárás szabályairól 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról 98/2001. (VI. 15.) kormányrendelet, 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.
----------------------------	---

#### 16. További adatok:

E biztonsági adatlapról partnereink belső használatra tetszőleges számú papírmásolatot készíthetnek.

A fenti tájékoztatás legjobb tudomásunk szerint pontos, de nem tekinthető teljes körűnek, és csupán útmutatóként szolgál. A Thomasker Kft. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése vagy a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért. Részletes szállítási feltételeink megtalálhatók a számla hátoldalán.