

Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/7

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
Dátum / Átdolgozva:: 2010.04.09
termék: **MORTAN 81**

Verzió: 1.0

(30365423/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 09.04.2010

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása

MORTAN 81

Felhasználás: Építőipari vegyianyag

Vállalat:

BASF Hungária Kft.
Váci út 30
1132 BUDAPEST, HUNGARY
Telefon: +36 1 2509-735
Faxszám: +36 1 2504-660
e-mail cím: judit.sziraki@basf.com

Vészhelyzeti információ:

Nemzetközi sürgősségi telefonszám
+49 180 2273-112
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Nagyvárad tér 2.
1096 BUDAPEST, HUNGARY
Telefon: +36 80 20 11 99

2. A veszélyek azonosítása

Lehetséges veszélyek (a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően)

Nem ismert különleges veszély, ha a tárolásra és a kezelésre vonatkozó előírásokat/utasításokat betartjuk.

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Kémiai jellemzés

Az vizes oldat alapja: szukróz, szacharóz

Veszélyes alkotórészek
az 1999/45/EK irányelv szerint

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfatált, nátriumsó
Tartalom (W/W): > 2 % - < 6 %
Veszélyszimbólum(ok): Xi
R-mondat(ok): 36/38

A veszély szimbólumok és R-mondatok szövegezését a 16. fejezet tartalmazza, amennyiben veszélyes alkotórészeket megnevezte.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információ:

Az elsősegélynyújtók ügyeljenek a saját biztonságukra. Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

Ha gőzök/aeroszok belélegzése után nehézségek lépnek fel, akkor friss levegő szükséges és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülve:

Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén:

A száját azonnal öblítsük ki, itassunk sok vizet és forduljunk orvoshoz. Csak akkor hánytassunk, ha a mérgezési központ vagy orvos ezt mondja.

Információ az orvos számára:

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók).

5. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmas oltóanyag:

hab, vízpermet, száraz oltóanyag, széndioxid

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag:

víz sugar

Specifikus veszélyek:

szénmonoxid, széndioxid, ártalmatlan gőzök, nitrogén-oxidok, füst, korom

Speciális védőfelszerelés:

Tűz esetén viseljünk zártrendszerű légzőkészüléket.

További információ:

A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. Intézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedések:

Személyes védőruházat használata kötelező. A gőzt/aeroszolt/permetet ne lélegezzük be. Gyújtóforrástól távol tartandó. A jó építőanyag higiénianak és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

A szennyezett vizet/tűzoltóvizet gyűjtsük össze. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

Tisztítási vagy összegyűjtési információ:

Kis mennyiségek esetén: Vegyük fel inert folyadékmegkötő (abszorbens) anyaggal (pl. homok, föld, stb.). A szennyezett anyagot előírászerűen kell megsemmisíteni.
Nagy mennyiségek esetén: Lepumpálni.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés

Kerüljük el aeroszol képződését. A ködök/gőzök belégzését kerüljük. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. Amennyiben a terméket megfelelő módon használjuk, nincs szükség speciális intézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre.

Tárolás

Tárolótartály számára megfelelő anyagok: nagy sűrűségű polietilén (HDPE)

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hűvös, száraz, jól szellőztethető helyen, gyújtóforrástól, hőhatástól vagy lángtól távol, csak az eredeti edényzetben tárolható. Fagytól védve tárolandó. Védjük közvetlen napfénytől.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Személyi védőfelszerelés**Légzésvédelem:**

Légzésvédelem, ha a szellőzés nem kielégítő. Összetett szűrő: szerves, szervetlen, savas szervetlen és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

át nem eresztő kesztyűk

kesztyű műgumiból

A nagyszámú típus miatt a gyártó használati utasításait be kell tartani.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

könnyű védőruházat

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

A felhasználás során a szennyeződés elkerülése érdekében zárt munkaruha és védőkesztyű viselése ajánlott. A jó építőanyag higiénia és biztonságtechnikai gyakorlatnak megfelelően kezeljük.

Használat közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét és/vagy arcot mossuk meg. A műszak végén a bőrt tisztítsuk meg és alkalmazzunk bőrápolót. A kesztyűket minden használat előtt ellenőrizni kell. Le kell cserélni, ha szükséges (pl. ha átereszt vagy lyukas).

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenési forma:	folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	szappanszerű
pH-érték:	7 (20 °C)
Forráspont:	100 °C
Lobbanáspont:	nem gyúlékony
Gyulladási hőmérséklet:	nem alkalmazható
Sűrűség:	1,11 g/cm ³ (20 °C)
Elegyedés vízzel:	elegyedik
Viszkozitás, dinamikus:	29 mPa.s (20 °C)

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények:

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

Hőbomlás:

Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak

megfelelően tároljuk és kezeljük.

Kerülendő anyagok:
erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer

Fémkorrózió: Nincs korrozív hatása fémre.

Veszélyes reakciók:
A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

11. Toxikológiai információk

Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:
Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező. Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

Kísérleti/számított adatok:
LD50 patkány (orális): > 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 401)

Irritáció

Irritáló hatás értékelése:
Enyhe szemirritációt okozhat. Enyhe bőrirritációt okozhat.

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Kísérleti/számított adatok:
nem szenzibilizáló

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A szakszerűen és a célnak megfelelően használt terméknek tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk alapján nincs egészségkárosító hatása. A terméket nem vizsgálták. A toxikológiai információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

12. Ökológiai információk

Ökotoxicitás

Vízi toxicitás értékelése:
A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. Jelenlegi tudásunk szerint negatív környezeti hatás nem várható.

Halakkal szemben mutatott toxicitás:
(96 h) 1 - 10 mg/l, *Brachydanio rerio* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EWG, C.1)

Mikroorganizmusok/Hatás az élő (aktivált) iszapra:
EC50 > 1.000 mg/l, baktériumok

Perzisztencia és lebonthatóság

Ártalmatlanítási szempontok:

30 - 70 % (OECD 302B;ISO 9888;88/302/EWG,fejezet C)

További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:

Akadályozzuk meg a talajba, vizekbe és a csatornába jutását.

13. Ártalmatlanítási szempontok

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

A maradékot ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot / terméket.

Hulladék-kód:

07 06 01[□] vizes mosófolyadékok és anyalúgok

Szennyezett csomagolás:

A szennyezett csomagolást ki kell üríteni amennyire csak lehetséges, majd a megfelelő tisztítás után újra hasznosításra továbbítható.

14. Szállítási információk

Szárzföldi szállítás

ADR

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

RID

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Belföldi vízi szállítás

ADNR

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Tengeri szállítás

IMDG

A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Légi szállítás

IATA/ICAO

A szállítási előírások szerint nem minősül

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
Dátum / Átdolgozva:: 2010.04.09
termék: **MORTAN 81**

Verzió: 1.0

(30365423/SDS_GEN_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 09.04.2010

veszélyes árunak

transport regulations

15. Szabályozási információk

Az Európai Unió előírásai (Feliratozás, címkézés) / Nemzeti előírások

EU-irányelv 1999/45/EK ('készítmények irányelve'):

Az EU irányelvei szerint a terméket nem kell veszélycímkével ellátni.

Egyéb előírások

GISCODE: BZM 1

16. Egyéb információk

A biztonsági adatlapon megadott információk kiegészítéseképpen utalunk a termékspecifikus 'technikai információkra'.

A veszélyszimbólumok és R-mondatok teljes szövege a 3. fejezetben 'veszélyes alkotórészként' felsorolt/ minősített összetevőkhöz:

Xi	Irritatív [Xi]
36/38	Szem- és bőrizgató hatású [R36/38]

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció). A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.