

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B**
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Anyag/készítmény használata Edző**
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Forgalmazó:**
MUREXIN Kft.
H-1103 Budapest
Noszlopy u.2.
Tel.: (0036)(0) 1/262-6000
- **Információt nyújtó terület:**
chemikalieninfo@murexin.com
f.bakos@murexin.hu
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06- 80- 20 11 99
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS05 maró anyagok

Skin Corr. 1B H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Lenyelve ártalmas.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05 GHS07

- **Figyelmeztetés Veszély**

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

(folytatás az 1. oldalról)

· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Benzil-alkohol

3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin

Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer

phenol, styrenated

3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

Phenol, methylstyrolisiert

m-phenylenebis(methylamine)

· **Figyelmeztető mondatok**

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P260 A por vagy köd belélegzése tilos.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

P301+P312 **LENYELÉS ESETÉN:** Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.P303+P361+P353 **HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:** Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].P305+P351+P338 **SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:** Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· **2.3 Egyéb veszélyek**

· **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható

· **Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására**

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 61788-44-1 | phenol, styrenated | Lista II |
| 68512-30-1 | Phenol, methylstyrolisiert | Lista II |
| 69-72-7 | Szalicil-sav | Lista II; III |

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

· **3.2 Keverékek**

· **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

· **Veszélyes alkotórészek:**

| | | |
|---------------------------------|--|--------|
| CAS: 100-51-6 | Benzil-alkohol | 10-25% |
| EINECS: 202-859-9 | ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319 | |
| Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxxx | | |

(folytatás a 3. oldalon)













Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

| | | (folytatás a 2. oldalról) |
|--|---|---------------------------|
| CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 | 3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin  Skin Corr. 1B, H314  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | 10-25% |
| CAS: 68609-08-5 EK-szám: 614-657-1 | Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer  Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 | 10-25% |
| CAS: 61788-44-1 EINECS: 262-975-0 Reg.nr.: 01-2119980970270000 | phenol, styrenated  Aquatic Chronic 2, H411  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | 5-10% |
| CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8 Reg.nr.: 01-211955274-38-xxxx | Phenol, methylstyrolisiert  Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | 5-10% |
| CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 | m-phenylenebis(methylamine)  Skin Corr. 1B, H314  Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | 1-2,5% |
| CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Reg.nr.: 01-2119486984-17-xxxx | Szalicil-sav  Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | 1-2,5% |
| CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Reg.nr.: 01-2119560598-25-xxxx | 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine  Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 | 1-2,5% |

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:**
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék. Az érintett szemnélyt vigyük friss levegőre és fektessük le nyugodt körülmények között. Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezeléstről.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjük orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

(folytatás a 3. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló porral oltjuk.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**
Hevítéskor vagy tüzeset során mérgező gázok keletkezhetnek.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Használjunk védőálarcot.
- **További adatok**
Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Hordjunk személyes védőruházatot.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
Ne engedjük bele az altalajba/földbe..
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
Kerüljük az aeroszol képződést.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak eredeti hordóban tároljuk.
Gondoskodjunk lefolyó nélküli padlókádrról.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Fagytól védjük.
- **Tárolási osztály:** 8 A
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B**

(folytatás a 4. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció elleni védekezés**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **A légutak védelme**
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
A/P2 szűrő
- **Kézvédelem:** Védőkesztyű.
- **Kesztyűanyag**
Nitrilkaucsuk
Fluorkaucsuk (Viton)
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szem-/arcvédelem** Jól záró védőszemüveg.
- **Testvédelem:** Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**
- **Általános adatok**
- **Szín:** sárgás
- **Szag:** amin-szerű
- **Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány** >200 °C
- **Felső és alsó robbanási határértékek**
- **Alsó:** Nincs meghatározva.
- **Felső:** Nincs meghatározva.
- **Lobbanáspont:** 100 °C
- **Öngyulladás hőmérséklet:** Az anyag magától nem gyullad.
- **Bomlási hőmérséklet:** Nincs meghatározva.
- **pH** Nincs meghatározva.
- **Viszkozitás:**
- **dinamikai 20 °C-nál:** 412 mPas
- **Oldhatóság**
- **Víz:** Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
- **N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)** Nincs meghatározva.
- **Gőznyomás 20 °C-nál:** 23 hPa
- **Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**
- **Sűrűség 20 °C-nál:** 1 g/cm³

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

(folytatás az 5. oldalról)

| | |
|---|---------------------------------------|
| · Relatív sűrűség | Nincs meghatározva. |
| · Gőzsűrűség | Nincs meghatározva. |
| · 9.2 Egyéb információk | |
| · Külső jellemzők: | |
| · Forma: | Folyékony |
| · Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok | |
| · Robbanásveszélyesség: | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Oldószer tartalom: | |
| · Szilárdanyag tartalom: | 0,0 % |
| · Állapotváltozás | |
| · Párolgási arány | Nincs meghatározva. |
| · Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk | |
| · Robbanóanyagok | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes gázok | Érvénytelen |
| · Aeroszolok | Érvénytelen |
| · Oxidáló gázok | Érvénytelen |
| · Nyomás alatt lévő gázok | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes folyadékok | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok | Érvénytelen |
| · Önreaktív anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Öngyulladó folyadékok | Érvénytelen |
| · Öngyulladó szilárd anyagok | Érvénytelen |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Oxidáló folyadékok | Érvénytelen |
| · Oxidáló szilárd anyagok | Érvénytelen |
| · Szerves peroxidok | Érvénytelen |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok | Érvénytelen |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok | Érvénytelen |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Mérgező gázok/gőzök
Maró gázok/gőzök

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás**
Lenyelve ártalmatlan.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B**

(folytatás a 6. oldalról)

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****100-51-6 Benzil-alkohol**

Szájon át LD50 1.230 mg/kg (rat)

Bőrön át LD50 2.000 mg/kg (rbt)

61788-44-1 phenol, styrenated

Szájon át LD50 >2.000 mg/kg (rat)

Bőrön át LD50 >2.000 mg/kg (rat)

· **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

· **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemkárosodást okoz.

· **Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.· **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**· **Endokrin károsító tulajdonságok**

61788-44-1 phenol, styrenated

Lista II

68512-30-1 Phenol, methylstyrolisiert

Lista II

69-72-7 Szalicil-sav

Lista II; III

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok· **12.1 Toxicitás**· **Akvatikus toxicitás:****2855-13-2 3-Amino-metil-3,5,5-trimetil-ciklohexilamin**

EC 50 37 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge)) (DIN 38412 (72h))

42 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) (DIN 38412 24h)

61788-44-1 phenol, styrenated

ErL50 3,14 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge)) ((72 h) (OECD 203))

EL50 5 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) ((OECD 202))

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.· **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**· **PBT:** Nem alkalmazható· **vPvB:** Nem alkalmazható· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **Megjegyzés:** Halakra ártalmas.· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:**

vízi élőlényekre káros

Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

(folytatás a 7. oldalról)

2 (Németország) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

· **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
A szükséges műszaki előírások figyelembe vételével a hulladékkezelővel és az illetékes hatóságokkal egyeztetve, megszilárdulás után a háztartási hulladékkal együtt tárolható.

· **Európai Hulladék Katalógus**

| | |
|----------|--|
| 08 02 99 | közelebről meg nem határozott hulladék |
|----------|--|

· **Tisztítatlan csomagolások:**

· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

· **ADR, IMDG, IATA** UN2735

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

· **ADR** 2735 FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (m-phenylenebis(methylamine), IZOFORON-DIAMIN)
· **IMDG, IATA** POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), ISOPHORONEDIAMINE)

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **osztály** 8 Maró anyagok
· **Bárcák** 8

· **14.4 Csomagolási csoport**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

· **Marine pollutant:** Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Figyelem: Maró anyagok

· **Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):** 80

· **EMS-szám:** F-A, S-B

· **Segregation groups** Alkalis

· **Stowage Category** B

· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**

· **ADR**

· **Korlátozott mennyiség (LQ)** 1L

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: **OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B**

(folytatás a 8. oldalról)

| | |
|--------------------------|--|
| · Szállítási kategória | 2 |
| · Alagútkorlátozási kód: | E |
| · UN "Model Regulation": | UN 2735 FOLYÉKONY, MARÓ POLIAMINOK, M.N.N. (M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE), IZOFORON-DIAMIN), 8, II |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

· 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

· (EU) 2019/1148 RENDELETE

· I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

· II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomán követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

· Országos előírások:

1907/2006/EK – REACH

1272/2008/EK - GHS

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

41/2000. (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról.

16/2001. (VII.18.) KöM rendelet A hulladékok jegyzékéről.

98/2001. Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények ismeretében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani.

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 15.09.2021

Verziószám 2

Felülvizsgálat 15.09.2021

Kereskedelmi megnevezés: OBJEKTGRUNDIERUNG OG 80 KOMP.B

(folytatás a 9. oldalról)

· **Lényeges mondatok**

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

· **Az adatlapot kiállító szerv:** Labor, Ausztria

· **Kapcsolattartási partner:**

chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

Bakos Ferenc Tel.: +36 1 262 6000

· **Korábbi változat dátuma:** 15.09.2021

· **Korábbi változat száma:** 1

· **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1A: Bőrmarás/bőrirritáció – 1A. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória

Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

· *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**