

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 1/11

## BLQ 1800

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés:

BLQ 1800

UFI:

H600-606D-9002-5G50

#### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Evaporation liquid

Releváns azonosított alkalmazások:

**Életciklus-szakasz [LCS]**

**PW:** Foglalkozásszerű, elterjedt felhasználás

**Folyamatkategóriák [PROC]**

**PROC 4:** Vegyipari termékek, ahol felmerül az expozíció lehetősége

**Környezeti kibocsátási kategóriák [ERC]**

**ERC 4:** Nem reaktív technológiai segédanyag felhasználása ipari telephelyen (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre)

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő):

**MIG-O-MAT Mikrofügetechnik GmbH**

Werksstraße 20

57299 Burbach

**Telefon:** +49 (0) 2736 4154 0

**Telefax:** +49 (0) 2736 4154 99

**E-mail:** info@mig-o-mat.com

**Honlap:** www.mig-o-mat.com

**E-mail (szakavatott személy):** reach@tuvsud.com

TÜV SÜD Industrie Service GmbH -

Environmental Service REACH -

Westendstraße 199 -

80686 Munich -

Germany

+49 (0) 89 5791 3031

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

24h: +49 (0) 89 19240

### 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 2)	H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	Vizsgálati adatok alapján.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	Minimum besorolás.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) (STOT SE 3)	H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.	Minimum besorolás.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 2/11

## BLQ 1800

### 2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



**GHS02**  
Láng



**GHS07**  
Felkiáltójel

**Figyelmeztetés:** Veszély

#### Veszélymondatok fizikai veszélyekhez

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
------	--

#### Veszélymondatok az egészséget fenyegető veszélyekhez

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
------	-----------------------------

H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
------	------------------------------------

**Kiegészítő veszély jellemzők:** nincs

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
------	---

P242	Szikramentes eszközök használandók.
------	-------------------------------------

P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
------	--

P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
------	--

P280	Szemvédő/arcvédő használata kötelező.
------	---------------------------------------

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció

P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
-------------	--

P337 + P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
-------------	--

### 2.3. Egyéb veszélyek

#### Lehetséges ártalmas fizikai-kémiai hatások:

Ez az anyag éghető és hőség, szikrázás, láng vagy egyéb gyújtóforrások hatására (pl. statikus elektricitás, gyújtólángok, mechanikus/elektromos felszerelés) meggyulladhat.

#### Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek:

Nem állnak rendelkezésre információk.

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

#### Lehetséges káros hatások a környezetre:

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

#### Egyéb káros hatások:

Nem állnak rendelkezésre információk.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 3/11

## BLQ 1800

### 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Oszályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7 EU-szám: 603-117-00-0	<b>propan-2-ol</b> Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) ⚠️⚠️ Veszély	> 85 - < 95 súly %
CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6 EU-szám: 603-002-00-5 REACH-szám: 01-2119487297-23	<b>ethanol</b> Flam. Liq. 2 (H225) ⚠️ Veszély	> 5 - < 15 súly %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### Általános információk:

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

##### Belélegzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről.

##### Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

##### Szembejutás esetén:

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

##### Lenyelés után:

TILOS hánytatni.

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

Baleset vagy roszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

#### 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

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid (CO2)  
Vízpermet  
alkoholálló hab  
Poroltó

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

Teljes vízszugár

#### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén képződhet: Szén-dioxid (CO2), Veszélyes égéstermékek

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

Teljes vegyvédelmi ruházatot kell viselni

#### 5.4. Kiegészítő utasítások

Ügyelni kell a visszagyűlésre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 4/11

## BLQ 1800

### 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

###### Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

###### Vészhelyzeti tervek:

Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

###### Egyéni védelem:

Vegyvédelmi ruházat

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

###### Tisztításra:

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

#### 6.5. Kiegészítő utasítások

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

### 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

##### Óvintézkedések

###### Utalások a biztonságos kezeléshez:

Csak jól szellőztetett helyen használható.

###### Tűzvédelmi intézkedések:

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

Tűzveszélyességi osztály: B

Hőmérsékleti osztály: T2

Robbanásveszélyességi csoport: II A

###### Környezetvédelmi óvintézkedések:

Lásd 8. szakasz.

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

##### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Csak az eredeti tartályban tartandó.

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

###### Együttraktározási utasítások:

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer

###### Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 3 - Gyúlékony folyékony anyagok

###### További információ a raktározás körülményeiről:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 5/11

## BLQ 1800

### 8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### 8.1.1. Munkahelyi határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
HU -tól 2020. febr. 7.	<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	① 500 mg/m <sup>3</sup> ② 1 000 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (felvehető a bőrön keresztül) b, i, R
HU -tól 2020. febr. 7.	<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	① 1 900 mg/m <sup>3</sup> ② 3 800 mg/m <sup>3</sup> ⑤ N

##### 8.1.2. Biológiai határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	Határérték	① Paraméter ② Kutatási anyag ③ Mintavételi időpont: ④ Általános megjegyzések
BIO (HU) -tól 2020. febr. 7.	<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	25 mg/L	① Aceton ② vizelet ③ expozíció vége illetve műszak vége

##### 8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	500 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	950 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vizek, Édesvíz
<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vizek, Édesvíz

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Lásd fejezet 7. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

##### 8.2.2. Egyéni védelem

###### Szem-/arcvédő:

Keretes szemüveg oldalvédővel

###### Bőrvédő:

A termékkel való munkavégzés előtt bőrvédő krémet kell használni.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 6/11

## BLQ 1800

Kézvédő: NBR (Nitrilkaucsuk)  
Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsuk)  
A kesztyű anyagának vastagsága: 0,4 mm  
Áthatolási idő: > 480 min

### Légzésvédő:

Légzésvédő A

Légzésvédő készülék viselése szükséges: aeroszol- vagy ködképződés

### Egyéb védőintézkedések:

Testvédelem: Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

### 8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső megjelenés

**Halmazállapot:** Folyékony

**Szín:** színtelen

**Szag:** után: Alkohol

**Szagküszöbérték:** nincs meghatározva

#### Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	nincs meghatározva		② Semleges
Olvadáspont	nincs meghatározva		
Fagyáspont	nincs meghatározva		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	80 - 82 °C		
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva		
Lobbanáspont	13 °C		
Párolgási arány	nincs meghatározva		
Öngyulladás hőmérséklet	> 425 °C		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	2 - 12 Térf.%		
Gőznyomás	5,7 - 43 hPa	20 °C	
Gőzsűrűség	nincs meghatározva		
Sűrűség	0,78 - 0,79		
Relatív sűrűség	nincs meghatározva		
Ömlesztési sűrűség	nincs meghatározva		
Vízoldhatóság	nincs meghatározva		② teljes mértékben elegyíthető
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs meghatározva		
Dinamikus viszkozitás	nincs meghatározva		
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva		

### 9.2. Egyéb információk

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 7/11

## BLQ 1800

### 9.2.1. A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információ

#### Gyúlékony folyékony anyagok:

Tűzveszélyességi osztály: B

Hőmérsékleti osztály: T2

Robbanásveszélyességi csoport: II A

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Ehhez a termékhez vagy összetevőihez a reaktivitásukra vonatkozóan speciális adatok nincsenek.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól távol tartandó.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Alkáli fémek, Alkáli földfém

Alumínium, Oxidálószer,

Aminok,

aldehidek

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Peroxidok

Gázok/gőzök, gyúlékony

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7
<b>LD<sub>50</sub> orális:</b> 5 045 mg/kg (Patkány) Forrás: RTECS
<b>LD<sub>50</sub> dermális:</b> 12 800 mg/kg (Nyúl) Forrás: RTECS
<b>LC<sub>50</sub> Akut inhalatív toxicitás (gáz):</b> 72,6 mg/L (Patkány) Forrás: IUCLID
<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
<b>LD<sub>50</sub> orális:</b> =10 470 mg/kg (Patkány)

#### Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Nem izgató.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemirritációt okoz.

#### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Izopropanol Faj: Tengerimalac nem szenzibilizáló. Forrás: IUCLID

#### Csírasejt-mutagenitás:

Nincsenek kísérleti utalások az in-vitro mutagenitásra.

#### Rákkeltő hatás:

Nincs utalás rákkeltő hatásra az embernél.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 8/11

## BLQ 1800

### Reprodukciós toxicitás:

Emberben nincsenek utalások reprodukciós toxicitásra.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

### 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:

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7
<b>LC<sub>50</sub></b> : 1 400 mg/L 4 d (hal) Forrás: ECOTOX Database
<b>EC<sub>50</sub></b> : 13 299 mg/L 2 d (rákfélék) Forrás : IUCLID

### Toxicitás élővizekre:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Becslés/besorolás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7
<b>Biológiai lebontás:</b> Igen, gyors
<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
<b>Biológiai lebontás:</b> Igen, gyors

### Biológiai lebontás:

Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### Akkumuláció / Kiértékelés:

log Pow: 0.05 (OECD 107)

Az n-octanol/víz elosztási koefficiens alapján az organizmusokban való felhalmozódás nem várható.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

<b>propan-2-ol</b> CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7
<b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.
<b>ethanol</b> CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
<b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b> Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kémiai oxigénszükséglet (COD): 96 % TOD TOD: 2.4 g/g (Izopropanol)

Biokémiai oxigénszükséglet: 49 % TOD TOD: 2.4 g/g (Izopropanol)



# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 9/11

## BLQ 1800

### 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladék ártalmatlanítása véget az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében:

##### 13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

#### Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

##### Hulladékkulcs termék

07 07 04 \* Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

\*: Igazolando.

#### 2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

HP 3 Tűzveszélyes

#### Hulladékkulcs csomagolás

07 07 04 \* Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok





\*: Igazolando.

#### Hulladékkezelési megoldások

##### Szakemberű ártalmatlanítás / Csomagolás:

A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiüríteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges.

### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>			
ALCOHOLS N.O. S.	ALKOHOLOK, M.N.N.	ALCOHOLS N.O. S.	ALCOHOLS N.O. S.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>			
Nem	Nem	Nem	Nem
<b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>			
<b>Veszélyt jelző szám (Kemler-szám):</b> 33	Nem állnak rendelkezésre adatok	<b>Általános megjegyzések:</b> EMS-Szám: F-E, S-D	Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Besorolási kód:</b> -			

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

##### 15.1.1. EU-előírások

#### Alkalmazási korlátozások:

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 10/11

## BLQ 1800

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

### Egyéb EU-előírások:

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről [Seveso III irányelve], Veszélyességi kategória:

- P5.b Gyúlékony folyékony anyagok

### 15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

### 16.1. Módosításra való utalások

Pouze redakční změny

### 16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC <sub>50</sub>	hatásos koncentráció 50%
ERC	környezeti kibocsátási kategória
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC <sub>50</sub>	Közepes letális koncentráció
LD <sub>50</sub>	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézet
OECD	Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
PROC	folyamatkategória
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
RTECS	Utalás a Kémiai Anyagok Toxikus Hatásának Nyilvántartására
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
ZNS	központi idegrendszer

### 16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

REACH Dissemination Portal

<https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>

### 16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 2)	H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	Vizsgálati adatok alapján.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Eye Irrit. 2)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.	Minimum besorolás.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2023. szept. 15.

Nyomatás dátuma: 2023. okt. 9.

Változat: 5

MIG·O·MAT®

Oldal 11/11

## BLQ 1800

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) (STOT SE 3)	H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.	Minimum besorolás.

### 16.5. A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

Figyelmeztető mondatok	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.

### 16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

### 16.7. Kiegészítő utasítások

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

This Safety Data Sheet was drawn up by TÜV SÜD Industrie Service GmbH (see below), based on data from the supplier, who is named in section 1 and who is responsible for this document.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Department Environmental Service

Westendstraße 199

80686 Munich - Germany