

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 1/11

MIG·O·MAT®

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 megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

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 osztályozása

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: Álomosságot vagy szédülést okozhat.	Minimum besorolás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 2/11

MIG·O·MAT®

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: -

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.

Lehetséges káros hatások a környezetre:

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb káros hatások:

Nem állnak rendelkezésre információk.

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	propan-2-ol Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 Veszély H225-H319-H336	> 85 - < 95 súly %
CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6 REACH-szám: 01-2119487297-23	ethanol Flam. Liq. 2 Veszély H225	> 5 - < 15 súly %

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 3/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási 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 rosszullet 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: Tűzvédelmi 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 független légzésvédő készüléket kell használni.

Teljes vegyvédelmi ruházatot kell viselni

5.4. Kiegészítő utasítások

Ügyelni kell a visszagyűlésre.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 4/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra:

Folyadékötő 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

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/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
TRGS 900 (DE)	propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 400 ppm (1 000 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	① 200 ppm (380 mg/m ³) ② 800 ppm (1 520 mg/m ³)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 5/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

8.1.2. Biológiai határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	Határérték	① Paraméter ② Kutatási anyag ③ Mintavételi időpont ④ Általános megjegyzések
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	25 mg/L	① Aceton ② Blut ③ Expositionsende bzw. Schichtende
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	25 mg/L	① Aceton ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszútávú - inhalálás, szisztémikus hatások
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszútávú - inhalálás, szisztémikus hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	140,9 mg/l	① PNEC Vizek, Édesvíz
ethanol 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.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 6/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: színtelen

Szag: után: Alkohol

Szagküszöbérték: nincs meghatározva

Biztonságra releváns adatok

Paraméter		-nál °C	Módszer	Általános megjegyzések
pH-érték	nincs meghatározva			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			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.

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 összetevőikhez a reaktivitásukra vonatkozóan speciális adatok nincsenek.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 7/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

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

Anyagnév	Toxikológiai adatok:
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	LD₅₀ orális: 5 045 mg/kg (Patkány) Forrás: RTECS LD₅₀ dermális: 12 800 mg/kg (Nyúl) Forrás: RTECS LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gáz): 72,6 mg/l (Patkány) Forrás: IUCLID
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	LD₅₀ orális: =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 szenzibiláló. Forrás: IUCLID

Csírasejt-mutagenitás:

Nincsenek kísérleti utalások az in-vitro mutagenitásra.

Rákkeltő hatás:

Nincs utalás rákkeltő hatásra az embernél.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 8/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Anyagnév	Toxikológiai adatok:
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	LC₅₀ : 1 400 mg/l 4 d (hal) Forrás: ECOTOX Database EC₅₀ : 13 299 mg/l 2 d (rákfélék) Forrás: IUCLID
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	NOEC : 250 mg/l (hal)

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

Anyagnév	Biológiai lebontás	Általános megjegyzések
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	Igen, gyors	
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	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

Anyagnév	A PBT- és vPvB-értékelés eredményei
propan-2-ol CAS-szám: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7	A keverékben lévő anyag nem teljesíti a REACH, XIII. mellékletében lévő PBT/vPvB kritériumokat.
ethanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	A keverékben lévő anyag nem teljesíti a REACH, XIII. mellékletében lévő PBT/vPvB kritériumokat.

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

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

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)

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladék ártalmatlanítása végett 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 9/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

Hulladékkulcs termék:

07 07 04 * Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok

*: Igazolandó.

Hulladékkulcs csomagolás:

07 07 04 * Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok





*: Igazolandó.

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű 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)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)	ALKOHOLOK, M.N.N. (Isopropanol)	ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)	ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 3	 3	 3	 3
14.4. Csomagolási csoport			
II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: Kivételes mennyiségek (EQ): Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 33 Besorolási kód: - Általános megjegyzések:	Különleges előírások: Kivételes mennyiségek (EQ): Besorolási kód: - Általános megjegyzések:	Különleges előírások: Kivételes mennyiségek (EQ): EMS-Szám: Általános megjegyzések: EMS-Szám: F-E, S-D	Különleges előírások: Kivételes mennyiségek (EQ): Általános megjegyzések:

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 10/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

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 szoptatós anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

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

15.1.2. Nemzeti előírások

[DE] Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.2. Rövidítések és betűszavak

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

-ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

-CAS: Chemical Abstract Service

-CLP: Classification, labelling and Packaging

-DNEL: Derived No Effect Level

-EC50: Effective Concentration 50%

-ECHA: European Chemical Agency

-LC50: Lethal Concentration 50%

-LD50: Lethal Dose 50%

-PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

-PNEC: Predicted No Effect Concentration

-REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

-SVHC: Substance of Very High Concern

-VOC: Volatile organic compounds

-vPvB: very persistent, very bioaccumulative

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

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: Álomosságot vagy szédülést okozhat.	Minimum besorolás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2021. ápr. 20.

Nyomtatás dátuma: 2021. máj. 27.

Változat: 4

Oldal 11/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

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	Álmosságot 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