

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 1/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

BLQ 1800

UFI:

H600-606D-9002-5G50

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Kapalina do výparníku

Příslušná určená použití:

Fáze životního cyklu [LCS]

PW: Široké použití profesionálními pracovníky

Procesní kategorie [PROC]

PROC 4: Chemická výroba s potenciální expozicí

Kategorie uvolování do životního prostředí [ERC]

ERC 4: Použití nereaktivních pomocných látek v průmyslovém zařízení (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu)

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

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

Webová stránka: www.mig-o-mat.com

E-mail (odborník): reach@tuvsud.com

TÜV SÜD Industrie Service GmbH - Abteilung Umwelt Service REACH - Westendstraße 199 - 80686

München +49 (0) 89 5791 3031

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

24h: +49 (0) 89 19240

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]-:

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
hořlavé kapaliny (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.	Na základě údajů ze zkoušek.
Vážné poškození očí/podráždění očí (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	Minimální klasifikace.
Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.	Minimální klasifikace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 2/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy:



GHS02
Plamen



GHS07
Vykřičník

Signální slovo: Nebezpečí

Upozornění na fyzické nebezpečí

H225 Vyrovná hořlavá kapalina a páry.

Upozornění na ohrožení zdraví

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Doplňující charakteristika rizik: -

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P242	Používejte náradí z nehořlavého kovu.
P243	Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280	Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P304 + P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P337 + P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Další nebezpečnost

Možné škodlivé fyzikálně-chemické účinky:

Tento materiál je hořlavý a může se vznítit teplem, jiskrami nebo jiným zdrojem vznícení (např. statickou elektřinou, zápalným plamínkem, mechanickým/elektrickým zařízením).

Možné škodlivé účinky na člověka a možné symptomy:

Žádné informace nejsou k dispozici.

Možné škodlivé účinky na životní prostředí:

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné nepříznivé účinky:

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	propan-2-ol Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 Nebezpečí H225-H319-H336	> 85 - < 95 hm. %
Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6 REACH č.: 01-2119487297-23	ethanol Flam. Liq. 2 Nebezpečí H225	> 5 - < 15 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 3/11



BLQ 1800

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Po kontaktu s očima:

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Okamžitě vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Oxid uhličitý (CO₂)

Stříkající voda

pěna odolná vůči alkoholu

Hasicí prášek

Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhličitý (CO₂), Nebezpečné spaliny

Výpary jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi a spolu se vzduchem tvoří výbušné směsi.

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

Používat celotělový ochranný oděv.

5.4. Doplňující informace

Pozor na zpětné vznícení.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Používat osobní ochranné prostředky.

Havarijní plány:

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Chemický ochranný oděv

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 4/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zasaženou oblast větrejte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje k dispozici

6.5. Doplňující informace

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Opatření protipožární ochrany:

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Třída požáru: B

Teplotní třída: T2

Třída výbušnosti: II A

Opatření na ochranu životního prostředí:

Viz oddíl 8.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.

Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Pokyny společného uskladnění:

Neskladujte společně s: Oxidační činidlo

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 3 - Hořlavé kapaliny

Další informace o podmínkách skladování:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
TRGS 900 (DE)	propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 400 ppm (1 000 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	① 200 ppm (380 mg/m ³) ② 800 ppm (1 520 mg/m ³)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 5/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	Limitní hodnota	① parametr ② Zkoumaný materiál ③ Okamžik odběru vzorku ④ Poznámka
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	25 mg/L	① Aceton ② Blut ③ Expositionsende bzw. Schichtende
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	25 mg/L	① Aceton ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobé - inhalace, systémové efekty
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobé - inhalace, systémové efekty

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	140,9 mg/l	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	0,96 mg/l	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličej:

Brýle s boční ochranou

Ochrana pokožky:

Před manipulací s produktem ošetřit pokožku ochranným krémem.

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

Ochrana rukou: NBR (Nitrilkaučuk)

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk)

Tloušťka materiálu rukavic: 0,4 mm

Doba průniku: > 480 min

Ochrana dýchacích orgánů:

Ochrana dýchacích orgánů A

Ochrana dýchacích cest je nutná při: tvoření aerosolu nebo mlhy

Jiná bezpečnostní opatření:

Ochrana těla: Používat jen vhodný, pohodlně sedící a čistý ochranný oděv.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Nesmí proniknout do podloží/půdy. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 6/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Barva: bezbarvý

Zápach: po: Alkohol

Prahová hodnota zápachu: nejsou stanoveny

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

parametr		při °C	Metoda	Poznámka
hodnota pH	<i>nejsou stanoveny</i>			neutrální
Bod tání	<i>nejsou stanoveny</i>			
Bod mrazu	<i>nejsou stanoveny</i>			
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	80 - 82 °C			
Teplota rozkladu	<i>nejsou stanoveny</i>			
Bod vzplanutí	13 °C			
Rychlost odpařování	<i>nejsou stanoveny</i>			
Teplota samovznícení	> 425 °C			
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	2 - 12 Obj. %			
Tlak páry	5,7 - 43 hPa	20 °C		
Hustota par	<i>nejsou stanoveny</i>			
Hustota	0,78 - 0,79			
Relativní hustota	<i>nejsou stanoveny</i>			
Objemová hmotnost	<i>nejsou stanoveny</i>			
Rozpustnost ve vodě	<i>nejsou stanoveny</i>			plně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/ voda	<i>nejsou stanoveny</i>			
Viskozita, dynamická	<i>nejsou stanoveny</i>			
Viskozita, kinematická	<i>nejsou stanoveny</i>			

9.2. Další informace

Páry mohou spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

9.2.1 Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Hořlavé kapaliny:

Třída požáru: B

Teplotní třída: T2

Třída výbušnosti: II A

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádná konkrétní data z testů tohoto produktu nebo jeho složek týkající se reaktivity nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 7/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.

Chránit před přímým slunečním zářením.

Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně.

10.5. Neslučitelné materiály

Alkalické kovy, Kov alkalických zemin

Hliník, Oxidační činidlo,

Aminy.

aldehydy

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Peroxidy

Plyny/výpary, horlavé

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Název látky	Toxikologické údaje
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	LD₅₀ orální: 5 045 mg/kg (Potkan) Pramen: RTECS LD₅₀ dermálně: 12 800 mg/kg (Králík) Pramen: RTECS LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (plyn): 72,6 mg/l (Potkan) Pramen: IUCLID
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	LD₅₀ orální: =10 470 mg/kg (Potkan)

Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Není dráždivý.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Isopropanol Druh: Morče nesenzibilizující. Pramen: IUCLID

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Neexistují experimentální závěry svědčící o mutagenitě in vitro.

Karcinogenita:

Bez zmínek o karcinogenitě pro člověka.

Reprodukční toxicita:

Neexistují zmínky o reprodukční toxicitě u člověka.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 8/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Název látky	Toxikologické údaje
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	LC₅₀ : 1 400 mg/l 4 d (ryby) Pramen: ECOTOX Database EC₅₀ : 13 299 mg/l 2 d (krabi) Pramen : IUCLID
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	NOEC : 250 mg/l (ryby)

Toxicita pro vodní organismy:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Odhad/klasifikace:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Název látky	Biologické odbourání	Poznámka
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	Ano, rychle	
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	Ano, rychle	

Biologické odbourání:

Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).

12.3. Bioakumulační potenciál

Akumulace / Hodnocení:

log Pow: 0.05 (OECD 107)

Na základě distribučního koeficientu n-oktanolu/ vody nelze očekávat hromadění v organismech.

12.4. Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Název látky	Výsledky posouzení PBT a vPvB
propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
ethanol Č. CAS: 64-17-5 Č. ES: 200-578-6	Látka obsažená ve směsi nesplňuje kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Chemická potřeba kyslíku (CPK): 96 % TOD TOD: 2.4 g/g (Isopropanol)

Biochemická potřeba kyslíku: 49 % TOD TOD: 2.4 g/g (Isopropanol)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle AAV:

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 9/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

Katalogové číslo odpadu produkt:

07 07 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Katalogové číslo odpadu obal:

07 07 04 * Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy





*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / balení:

Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)	ALKOHOLY, J.N. (Isopropanol)	ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)	ALCOHOLS N.O. S. (Isopropanol)
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
 3	 3	 3	 3
14.4. Obalová skupina			
II	II	II	II
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Zvláštní předpisy: Vyňatá množství (EQ): Číslo nebezpečnosti (Kemlerův kód): 33 Klasifikační kód: - Poznámka:	Zvláštní předpisy: Vyňatá množství (EQ): Klasifikační kód: - Poznámka:	Zvláštní předpisy: Vyňatá množství (EQ): Č. EmS: Poznámka: Č. EmS: F-E, S-D	Zvláštní předpisy: Vyňatá množství (EQ): Poznámka:

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Omezení použití:

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 10/11

MIG·O·MAT®

BLQ 1800

15.1.2. Národní předpisy

 [DE] Národní předpisy

Třída ohrožení vod

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky přípravy nebude prováděno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

Pro význam zkratk se podívejte na tabulku na <http://abbrev.esdscom.eu>

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. Důležitá literatura a zdroje dat

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

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]-:

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
hořlavé kapaliny (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.	Na základě údajů ze zkoušek.
Vážné poškození očí/podráždění očí (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	Minimální klasifikace.
Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.	Minimální klasifikace.

16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 20. 4. 2021

Datum tisku: 27. 5. 2021

Verze: 4

Strana 11/11

The logo for MIG·O·MAT, featuring the brand name in white capital letters on a red rectangular background.

BLQ 1800

16.7. Doplnující informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

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