

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 1/11

BLQ 1800

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning:

BLQ 1800

UFI:

H600-606D-9002-5G50

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämne/blandning:

Evaporation liquid

Relevanta identifierade användningar:

Livscykelstadium [LCS]

PW: Vitt spridd användning av yrkesutövare

Processkategorier [PROC]

PROC 4: Kemisk produktion där möjligheter till exponering uppstår

Miljöutsläppskategorier [ERC]

ERC 4: Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda reperesentant/nedströmsanvändare/handlare):

MIG-O-MAT Mikrofögetechnik GmbH

Werksstraße 20

57299 Burbach

Telefon: +49 (0) 2736 4154 0

Faxnr.: +49 (0) 2736 4154 99

E-post: info@mig-o-mat.com

Webbplats: www.mig-o-mat.com

E-post (kompetent person): reach@tuv sud.com

TÜV SÜD Industrie Service GmbH -

Environmental Service REACH -

Westendstraße 199 -

80686 Munich -

Germany

+49 (0) 89 5791 3031

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

24h: +49 (0) 89 19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faroklasser och farokategorier	Faroangivelser	Klassificeringsförfarandet
brandfarliga vätskor (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.	Grundat på testdata.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.	Lägsta klassificering.
Specifik organototoxicitet - enstaka exponering (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	Lägsta klassificering.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 2/11

BLQ 1800

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram:



GHS02
Flamma



GHS07
Utropstecken

Signalord: Fara

Faroangivelser om fysikaliska faror

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
------	-------------------------------------

Faroangivelser om hälsofaror

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
------	-----------------------------------

H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
------	--

Kompletterande kännetecken för faror: ingen

Skyddsangivelser Prevention

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
------	--

P242	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
------	--

P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
------	--

P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
------	--

P280	Använd ögonskydd/ansiktsskydd.
------	--------------------------------

Skyddsangivelser Respons

P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
-------------	---

P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
-------------	---

2.3. Andra faror

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter:

Detta material är brandfarligt och kan antändas av värme, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning).

Skadliga effekter och symtom på människans hälsa:

Ingen information tillgänglig.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Skadliga miljöeffekter:

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Andra skadliga effekter:

Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 3/11

BLQ 1800

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Farliga komponenter / Farliga orenheter / Stabilisatorer:

Produktidentifikatorer	Ämnets namn Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7 INDEX-nr: 603-117-00-0	propan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) ⚠️⚠️ Fara	> 85 - < 95 vikt-%
CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6 INDEX-nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119487297-23	ethanol Flam. Liq. 2 (H225) ⚠️ Fara	> 5 - < 15 vikt-%

Fullständig ordalydelse av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information:

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning:

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt:

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Efter ögonkontakt:

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Efter förtäring:

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Koldioxid (CO₂)
Vattenspray
alkoholbeständigt skum
Släckningspulver

Olämpliga släckmedel:

Full vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO₂), Farliga förbränningsprodukter

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Använd heltäckande kemisk skyddsklädsel.

5.4. Ytterligare information

Se upp för återtändning.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 4/11

BLQ 1800

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder:

Använd personlig skyddsutrustning.

Nödåtgärder:

Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för tillräcklig ventilation.

6.1.2. För räddningspersonal

Personligt skydd:

Kemisk skyddsdräkt

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring:

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Drabbat område ventileras.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Inga data tillgängliga

6.5. Ytterligare information

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Råd om säker hantering:

Sörj för god ventilation.

Brandskyddsåtgärder:

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Brandklass: B

Temperaturklass: T2

Explosionsgrupp: II A

Miljöskyddsåtgärder:

Se avsnitt 8.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare:

Förvaras endast i originalbehållaren.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Hänvisningar på vad som kan lagras ihop:

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel

Lagringsklass (TRGS 510, Tyskland): 3 - Brandfarliga vätskor

Ytterligare information om lagringsförhållanden:

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga data tillgängliga

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 5/11

BLQ 1800

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1. Yrkeshygieniska gränsvärden

Gränsvärdestyp (ursprångsland)	Ämnets namn	① Långvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde ② Kortvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde ③ Momentanvärde ④ Övervaknings- och observationsprocesser ⑤ Anmärkingar
HTP (FI)	propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 250 ppm (620 mg/m ³)
HTP (FI)	ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6	① 1 000 ppm (1 900 mg/m ³) ② 1 300 ppm (2 500 mg/m ³)

8.1.2. Biologiska gränsvärden

Inga data tillgängliga

8.1.3. DNEL-/PNEC-värden

Ämnets namn	DNEL värde	① DNEL typ ② Exponeringsväg
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL arbetstagare ② Långsiktig - inandning, systemiska effekter
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL arbetstagare ② Långsiktig - inandning, systemiska effekter

Ämnets namn	PNEC Värde	① PNEC typ
propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vattenlevande, Sötvatten
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vattenlevande, Sötvatten

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se kapitel 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

8.2.2. Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd

Hudskydd:

Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Handskydd: NBR (Nitrilgummi)

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek: 0,4 mm

Genombrottstid: > 480 min

Andingsskydd:

Andingsskydd A

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller dimbildning

Övriga skyddsåtgärder:

Kroppsskydd: Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 6/11

BLQ 1800

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd: Vätska

Färg: färglös

Lukt: som: Alkohol

Lukttröskel: ej fastställd

Säkerhetsrelaterade grunddata

Parameter	Värde	vid °C	① Metod ② Anmärkingar
pH-värde	<i>ej fastställd</i>		② neutral
Smältpunkt	<i>ej fastställd</i>		
Fryspunkt	<i>ej fastställd</i>		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	80 - 82 °C		
Sönderfallstemperatur	<i>ej fastställd</i>		
Flampunkt	13 °C		
Avdunstningshastighet	<i>ej fastställd</i>		
Självantändningstemperatur	> 425 °C		
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	2 - 12 Vol-%		
Ångtryck	5,7 - 43 hPa	20 °C	
Ångdensitet	<i>ej fastställd</i>		
Densitet	0,78 - 0,79		
Relativ densitet	<i>ej fastställd</i>		
Skrymdensitet	<i>ej fastställd</i>		
Löslighet i vatten	<i>ej fastställd</i>		② helt blandbart
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>ej fastställd</i>		
Viskositet, dynamisk	<i>ej fastställd</i>		
Kinematisk viskositet	<i>ej fastställd</i>		

9.2. Annan information

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

9.2.1. Information om fysiska riskklasser

Brandfarliga vätskor:

Brandklass: B

Temperaturklass: T2

Explosionsgrupp: II A

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga särskilda testdata avseende reaktivitet för den här produkten eller dess beståndsdelar.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Får inte utsättas för värme.

Skyddas mot direkt solljus.

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 7/11

BLQ 1800

10.5. Oförenliga material

Alkalimetaller, Alkalisk jordartsmetall
Aluminium, Oxidationsmedel,
Aminer.
aldehyder

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Peroxider
Gaser/ångor, antändlig

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7

LD₅₀ oral: 5 045 mg/kg (Råtta) Källa: RTECS

LD₅₀ dermal: 12 800 mg/kg (Kanin) Källa: RTECS

LC₅₀ Akut inhalationstoxicitet (gas): 72,6 mg/L (Råtta) Källa: IUCLID

ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6

LD₅₀ oral: =10 470 mg/kg (Råtta)

Akut oral toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut dermal toxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut inhalationstoxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden:

Inte irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Isopropanol Art: Marsvin ej sensibiliserande. Källa: IUCLID

Mutagenitet i könsceller:

Det finns inga indikationer på in-vitro mutagenitet.

Carcinogenicitet:

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Reproduktionstoxicitet:

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering:

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7

LC₅₀: 1 400 mg/L 4 d (fisk) Källa: ECOTOX Database

EC₅₀: 13 299 mg/L 2 d (kräftdjur) Källa: IUCLID

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 8/11

BLQ 1800

Akvatotoxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Uppskattning/klassificering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7
--

Biologisk nedbrytning: Ja, snabbt
--

ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6
--

Biologisk nedbrytning: Ja, snabbt
--

Biologisk nedbrytning:

Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Akkumulation / Värdering:

log Pow: 0.05 (OECD 107)

P.g.a. fördelningskoefficienten n-Octanol/vatten förväntas ingen anrikning i organismer.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

propan-2-ol CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr: 200-661-7
--

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.
--

ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6
--

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.
--

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Kemiskt syrebehov (COD): 96 % TOD TOD: 2.4 g/g (Isopropanol)

Biokemiskt syreförbrukning: 49 % TOD TOD: 2.4 g/g (Isopropanol)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

Lista av förslag för avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt AAV:

13.1.1. Avfallshanteringen av produkten/förpackningen

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt

07 07 04 *	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
------------	--

*: Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

HP 3	Brandfarligt
------	--------------

Avfallskod förpackning

07 07 04 *	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
------------	--

*: Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.

Alternativ för avfallshantering

Avfallshantering / Förpackning:

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023





Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 9/11

BLQ 1800

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport (ADR/RID)	Fartyg i inlandssjöfart (ADN)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-nummer eller ID-nummer			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. Officiell transportbenämning			
ALCOHOLS N.O. S.	ALKOHOLER, N.O.S.	ALCOHOLS N.O. S.	ALCOHOLS N.O. S.
14.3. Faroklass för transport			
 3	 3	 3	 3
14.4. Förpackningsgrupp			
II	II	II	II
14.5. Miljöfaror			
Nej	Nej	Nej	Nej
14.6. Särskilda skyddsåtgärder			
Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr): 33 Klassificeringskod: -	Inga data tillgängliga	Anmärkingar: EmS-nr: F-E, S-D	Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-lagstiftning

Användningsbegränsningar:

lakta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Andra bestämmelser (EU):

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår [Seveso III-direktiv], Farokategorier:

- P5b Brandfarliga vätskor

15.1.2. Nationella föreskrifter

Inga data tillgängliga

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

16.1. Hänvisningar på ändring(ar)

Endast redaktionella ändringar

16.2. Förkortningar och akronymer

ACGIH	Amerikansk konferens för statliga industrihygienister
ADN	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klassificering, märkning och förpackning
DNEL	härledd nolleffektnivå

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 10/11

BLQ 1800

EC ₅₀	effektiv koncentration 50%
ERC	miljöavgivningskategori
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Farligt gods för internationell sjöfart
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC ₅₀	Median letal koncentration
LD ₅₀	Dödlig dos 50%
MAK	maximal arbetsplatskoncentration (CH)
NFPA	Nationell brandskyddsförening
NIOSH	Nationella institutet för arbetarskydd
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OSHA	Arbets säkerhets- och hälsovårdsadministrationen
PBT	långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PROC	processkategori
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
RTECS	Register över toxiska effekter av kemiska ämnen
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Förenta Nationerna
ZNS	centrala nervsystemet

16.3. Viktiga litteraturreferenser och datakällor

REACH Dissemination Portal

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

16.4. Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faroklasser och farokategorier	Faroangivelser	Klassificeringsförfarandet
brandfarliga vätskor (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.	Grundat på testdata.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.	Lägsta klassificering.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	Lägsta klassificering.

16.5. Relevanta R-, H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)

Faroangivelser	
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

16.6. Utbildningsråd

Inga data tillgängliga

16.7. Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

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.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 15 sep. 2023

Tryckdatum: 9 okt. 2023

Version: 5

MIG·O·MAT®

Sidan 11/11

BLQ 1800

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Department Environmental Service
Westendstraße 199
80686 Munich - Germany