

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 1/11

BLQ 1600

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam:

BLQ 1600

UFI:

A300-P0GY-Y00K-G4JX

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof/mengsel:

Evaporation liquid

Relevante identificeerbare toepassingen:

Levenscyclusfase [LCS]

PW: Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

Toepassingsgebieden [SU]

SU 22: Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Procescategorieën [PROC]

PROC 4: Chemische productie met kans op blootstelling

Milieu-emissie categorieën [ERC]

ERC 4: Gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel op industriële locatie (geen opname in of op voorwerp)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar):

MIG-O-MAT Mikrofügetechnik GmbH

Werksstraße 20

57299 Burbach

Telefoon: +49 (0) 2736 4154 0

Telefax: +49 (0) 2736 4154 99

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

Website: www.mig-o-mat.com

E-mail (vakkundig persoon): reach@tuvsud.com

TÜV SÜD Industrie Service GmbH -

Environmental Service REACH -

Westendstraße 199 -

80686 Munich -

Germany

+49 (0) 89 5791 3031

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24h: +49 (0) 89 19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenklassen en gevaar categorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
ontvlambare vloeibare stoffen (Flam. Liq. 2)	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.	Op basis van testgegevens.
Ernstig oogletsel/oogirritatie (Eye Irrit. 2)	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	Minimumindeling.
STOT bij eenmalige blootstelling (STOT SE 3)	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Minimumindeling.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 2/11

BLQ 1600

2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen:



GHS02
Vlam



GHS07
Uitroepteken

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering:

butanone

Gevaaraanduidingen voor fysieke gevaren

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
------	--------------------------------------

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
------	------------------------------------

H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
------	---

Aanvullende gevarenkenmerken

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
------	--

P243	Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
------	--

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
------	--

Veiligheidsaanbevelingen Reactie

P303 + P361 + P353	Bij CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
--------------------	---

P305 + P351 + P338	Bij CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
--------------------	---

Veiligheidsaanbevelingen Opslag

P403 + P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
-------------	---

2.3. Andere gevaren

Mogelijke schadelijke fysisch-chemische effecten:

Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen.

Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen:

Er is geen informatie beschikbaar.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving:

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Andere schadelijke effecten:

Er is geen informatie beschikbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®


Pagina 3/11

BLQ 1600

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

Productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0 EU-Identificatienummer: 606-002-00-3	butanone Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Gevaar EUH066	80 - 90 gew-%
CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 EU-Identificatienummer: 603-002-00-5 REACH-nr.: 01-2119487297-23	ethanol Flam. Liq. 2 (H225)  Gevaar	10 - 20 gew-%

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarezone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen. Slachtoffer niet onbewaakt laten.

Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Bij huidcontact:

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Bij oogcontact:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Na inslikken:

GEEN braken opwekken.

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener:

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Ernstig oogletsel/oogirritatie Bedwelmdheid Duizeligheid

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Kooldioxide (CO₂)

Sproeiwater

alcoholbestendig schuim

Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 4/11

BLQ 1600

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂), Gevaarlijke verbrandingsproducten
Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

In geval van brand: Gassen/dampen, giftig

5.3. Advies voor brandweelieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
Chemisch beschermingspak dragen.

5.4. Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Op herontsteking letten.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.
Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven.

Beschermingsmiddelen:

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Noodprocedures:

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming:

Chemisch beschermingspak

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting:

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13

6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Brandbeschermingsmaatregelen:

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Brandklasse: B
Temperatuurklasse: T1
Explosiegroep: II A

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Zie rubriek 8.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met ogen en huid vermijden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 5/11

BLQ 1600

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Opslagklasse (TRGS 510, Duitsland): 3 - Ontvlambare vloeibare stoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Grenswaardetype (land van herkomst)	Stofnaam	① werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling ② Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling ③ Momentele waarde ④ Bewakings- resp. observatieprocedure ⑤ Opmerking
IOELV (EU)	butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
NL vanaf 1 jan. 2023	butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0	① 197 ppm (590 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³) ⑤ (kan door de huid in het lichaam worden opgenomen) H
NL vanaf 1 jan. 2023	ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	① 137 ppm (260 mg/m ³) ② 1.000 ppm (1.900 mg/m ³) ⑤ (Kankerverwekkend, kan door de huid in het lichaam worden opgenomen) H

8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL werknemer ② Langetermijn - inhalatie, systemische effecten

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
ethanol CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Aquatisch, Zoet water

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuurbril met zijbescherming dragen EN 166

Bescherming van de huid:

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden EN ISO 374

Geschikt materiaal: Butylrubber

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 6/11

BLQ 1600

dikte van het handschoenenmateriaal 0,5 mm

Doordringtijd 60 min

Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding

Filterapparaat met filter resp. compressorfilterapparaat type: AX

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Fysische toestand: Vloeibaar

Kleur: kleurloos

Geur: Isobutanol

Geurdrempelwaarde: niet bepaald

Veiligheidstechnische gegevens

Parameter	Waarde	bij °C	① Methode ② Opmerking
pH	6,4		② MEK
Smeltpunt	-86 °C		② MEK
Vriespunt	<i>niet bepaald</i>		
Beginkookpunt en kooktraject	79 °C		② MEK
Ontledingstemperatuur	<i>niet bepaald</i>		
Vlampunt	-4 °C		② MEK
Verdampingssnelheid	<i>niet bepaald</i>		
Zelfontbrandingstemperatuur	514 °C		② MEK
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	1,8 - 11,5 Vol-%		② MEK
Dampspanning	126 hPa	20 °C	
Dampdichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Dichtheid	0,81 kg/L		② MEK
Relatieve dichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Bulkdichtheid	<i>niet bepaald</i>		
Oplosbaarheid in water	250 g/L	20 °C	② MEK
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	1,8 - 2		② MEK
Viscositeit, dynamisch	<i>niet bepaald</i>		
Viscositeit, kinematisch	<i>niet bepaald</i>		

9.2. Overige informatie

MEK = Methylcethylketon

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Oxiderend middel, sterk

Ontbrandingsgevaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 7/11

BLQ 1600

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

Alkaliën, geconcentreerd

Zuur, geconcentreerd

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gassen/dampen, irriterend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0
LD₅₀ oraal: =3.300 mg/kg (Rat)
LD₅₀ dermaal: =5.000 mg/kg (Konijn)
LC₅₀ Acute inhalatieve toxiciteit (damp): =34,5 mg/L 4 h (Rat)

Acute orale toxiciteit:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Acute dermale toxiciteit:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Acute inhalatieve toxiciteit:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Huidcorrosie/-irritatie:

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Mutageniteit in geslachtscellen:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Kankerverwekkendheid:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Giftigheid voor de voortplanting:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Gevaar bij inademing:

De classificatiecriteria voor deze gevarenklasse komen niet overeen met de definitie.

Aanvullende informatie:

Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 8/11

BLQ 1600

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0
--

LC₅₀: >3.000 mg/L 4 d (vis)

EC₅₀: =1.382 mg/L 2 d (schaaldieren)
--

Aquatoxiciteit:

niet relevant

Inschatting/inschaling:

niet relevant

Bijkomende ecotoxicologische informatie:

Bij het op juiste wijze inbrengen van geringe concentraties in aangepaste biologische zuiveringsinstallaties kunnen geen storingen in de afbreekactiviteit van actief slib worden verwacht.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0
--

Biologische afbraak: Ja, snel

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

Biologische afbraak: Ja, snel

Biologische afbraak:

De afzonderlijke componenten zijn biologisch afbreekbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

1,8 - 2; Opmerking: MEK

Accumulatie / Beoordeling:

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen adsorptie in bodem of sediment.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

butanone CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr.: 201-159-0
--

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
--

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

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
--

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

07 07 04 *	Overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen
------------	--

*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

HP 3	Ontvlambaar
------	-------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 9/11

BLQ 1600

Afvalcode verpakking

07 07 04 * Overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen





*: De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product:

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport (ADR/RID)	Transport op binnenlandse wateren (ADN)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. VN-nummer of ID-nummer			
UN 1193	UN 1193	UN 1193	UN 1193
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
METHYLETHYLKETON (ETHYLMETHYLKETON)	METHYLETHYLKETON (ETHYLMETHYLKETON)	ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)	ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)
14.3. Transportgevaar(n)			
 3	 3	 3	 3
14.4. Verpakkingsgroep			
II	II	II	II
14.5. Milieugevaren			
Nee	niet bepaald	Nee	Nee
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker			
Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen:

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen. Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige EU-voorschriften:

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn], Gevaarcategorieën:

- P5b Ontvlambare vloeibare stoffen

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicatie van wijzigingen

Alleen redactionele wijzigingen

16.2. Afkortingen en acroniemen

ACGIH Amerikaanse conferentie van gouvernementele industriële hygiënisten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 10/11

BLQ 1600

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
DIN	Duits Instituut voor Standardisatie
DNEL	afgeleide dosis zonder effect
EC ₅₀	effectieve concentratie 50%
EN	Europese Norm
ERC	milieu-emissie categorie
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Mediane dodelijke concentratie
LD ₅₀	Letale dosis 50%
MAK	maximale concentratie op de werkplek (CH)
NFPA	Nationale vereniging voor brandbeveiliging
NIOSH	Nationaal Instituut voor Arbeidsveiligheid en Gezondheid
OEL	Maximaal Aanvaarde Concentratie
OSHA	Administratie van de Arbeidshygiëne en Arbeidsgeneeskunde
PBT	persistente, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
PROC	proces categorie
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
SU	gebruikscategorie
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Verenigde Naties

16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

REACH Dissemination Portal

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

16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
ontvlambare vloeibare stoffen (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.	Op basis van testgegevens.
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	Minimumindeling.
STOT bij eenmalige blootstelling (<i>STOT SE 3</i>)	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Minimumindeling.

16.5. Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Gevarenaanduidingen	
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aanvullende gevarenkenmerken	
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

16.6. Opleidingsinformatie

Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 15 sep. 2023

Afdrukdatum: 9 okt. 2023

Versie: 4

MIG·O·MAT®

Pagina 11/11

BLQ 1600

16.7. Aanvullende informatie

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 Munic - Germany