

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 1 af 7

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Johannes J. Matthies GmbH & Co KG  
Gade: Hammerbrookstr. 97  
By: D-20097 Hamburg  
Telefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0  
E-mail: info@matthies.de  
Internet: www.matthies.de

**1.4. Nødtelefon:** + 49 (0) 40 2 37 21-0

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2  
Risikosætninger:  
Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### 2.2. Mærkningselementer

###### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



###### Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

###### Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P501 Indhold/beholder skal bortskaffes iht. lokale bestemmelser.

##### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

##### 3.2. Blandinger

###### Kemisk karakterisering

Blanding af efterfølgende stoffer med ufarlige tilsætninger.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.**

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 2 af 7

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
7320-34-5	Tetrakaliumpyrofosfat			10-25 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
15763-76-5	Natrium-p-cumolsulfonat			2,5-5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol			1-2,5 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315			
14171-00-7	N-dodecyl-β-alanin, forbindelse med 2,2',2"- nitrilotriethanol (1:1)			1-2,5 %
	238-015-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
52668-97-0	Oliesyrepolyethylenglykoldiester			1-2,5 %
	Skin Irrit. 2; H315			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

**Andre informationer**

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

15-&lt;30 % fosfater

&lt;5 % anioniske overfladeaktive stoffer, amfotere overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer

Konserveringsmiddel (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. I tilfælde af gener søg venligst lægehjælp.

**I tilfælde af hudkontakt**

I reglen er produktet ikke hudirriterende.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

**Ved indtagelse**

I tilfælde af gener søg venligst lægehjælp.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der foreligger ingen oplysninger.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Slukningspulver. Vandsprøjtestråle. alkoholbestandigt skum.**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der foreligger ingen oplysninger.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 3 af 7

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Påkræves ikke.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Fortyndes med meget vand.

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkerhedsinformation

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Ingen specifikke krav.

##### Samlagringshenvisninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

##### Yderligere information om opbevaringsforhold

Emballagen skal holdes tæt lukket.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
111-76-2	Butylglycol	20	98		Gennemsnit 8 h	

#### 8.2. Eksponeringskontrol



##### Hygiejniske foranstaltninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med huden.

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Tæt sluttende øjenværn

##### Håndværn

Brug sikkerhedshandsker.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 4 af 7

og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

**Åndedrætsværn**

Påkræves ikke.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	grøn	
Lugt:	karakteristisk	
		<b>Metode</b>
pH-værdien (ved 20 °C):		9
<b>Tilstand-ændringer</b>		
Smeltepunkt:		ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		>100 °C
Flammepunkt:		ikke oplyst
<b>Antændelighed</b>		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
<b>Eksplorative egenskaber</b>		
Produktet er ikke eksplosionsfarligt.		
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
<b>Selvantændelsestemperatur</b>		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
<b>Oxidierende egenskaber</b>		
Produktet er ikke selvantændeligt.		
Damptryk:		ikke oplyst
Relativ massefylde (ved 20 °C):		1,16 g/cm <sup>3</sup>
Vandopløselighed:		fuldstændig blandbar
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>		
ikke oplyst		
Fordelingskoefficient:		ikke oplyst
Viskositet/kinematisk: (ved 20 °C)		17 mm <sup>2</sup> /s
Dampmassefylde:		ikke oplyst
Fordampningshastighed:		ikke oplyst
<b>9.2. Andre oplysninger</b>		
Inhold af fast stof:		ikke oplyst

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.**

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 5 af 7

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol			
	oral	LD50 470 mg/kg	Rotte	
	dermal	ATE 1100 mg/kg		
	inhalativ damp	ATE 11 mg/l		
	inhalativ aerosol	ATE 1,5 mg/l		

**Andre informationer til godkendelser**

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Giftig i vand	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol				
	Akut fiske giftighed	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Produktet er ikke godkendt.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet er ikke godkendt.

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol	0,81 (25°C)

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke godkendt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet er ikke godkendt.

**12.6. Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Andre informationer**

Må ikke nå uforyndet eller i større mængder i grundvandet, vandområder eller i kloakeringen.

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.**

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 6 af 7

**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser. Må ikke bortskaffes med husholdningsaffald. Må ikke tømmes i kloak afløb.

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand, i givet fald med tilsætning af rengøringsmidler.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering****Andre informationer**

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter.

**National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

MAL: 0-0

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### **JMC Gele-motorcykelrens 1 ltr.**

Trykt dato: 18.10.2017

Katalog-nr.: 7142045

Side 7 af 7

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*