

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 1 af 10

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

JMC Automatikgetriebe Reiniger

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Rensemiddel

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:
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Risikosætninger:
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Faresætninger**

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P501 Destrueres efter gældende bestemmelser.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208 Indeholder Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs., 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol, 1,2-Propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs.. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 2 af 10

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
64742-54-7	destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecifiseret baseolie			50 - 100 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
866259-61-2	Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs.			0,1 - < 1 %
	471-920-1		01-0000019770-68	
	Skin Sens. 1; H317			
67124-09-8	1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol			0,1 - < 1 %
	266-582-5		01-2119953277-30	
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410			
897393-64-5	1,2-Propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs.			0,1 - < 1 %
	482-000-4		01-0000020142-86	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol			< 0,1 %
	202-414-9		01-2119777867-13	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H373 H400 H410			
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol			< 0,1 %
	620-540-6		01-2119510877-33	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H400 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Førstehjælperens selvbeskyttelse. Fjern forulykkede fra farezonen. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende krampes.

Hvis det indåndes

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Ring omgående til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine, Svimmelhed, Omtågethed, Bevidstløshed, Hudirritation.

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

Symptomatisk behandling. Symptomer kan også først forekomme flere timer efter eksponeringen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 3 af 10

Egnede slukningsmidlerVandsprøjtestråle. Skum. Pulversluknings-middel. Kuldioxid (CO₂).**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved en ufuldstændig forbrænding og termolyse kan der opstå gasser af forskellig toksitet. I tilfælde af kulbrinteholdige produkter f.eks. CO, CO₂, aldehyd og sod. Disse kan være meget farlige ved indånding i høje koncentrationer eller i lukkede rum.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. @1501.B 151149 (Beskyttelsesheldragt)
Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Fjern antændelseskilder. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

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**

Læs brugsanvisningen. Støv skal udsuges umiddelbart der, hvor det opstår. Damp/aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår. Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Andre informationer

Undgå kontakt med øjne og hud.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Hold beholderen tæt lukket. Vær opmærksom på overholdelse af lovbestemmelser og forskrifter.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel0 Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Lagres køligt og tørt. Vær opmærksom på overholdelse af lovbestemmelser og forskrifter.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 4 af 10

8.1. Kontrolparametre**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,46 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	systemisk	14 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,06 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, akut		dermal	systemisk	2 mg/kg legemsvægt pr. dag
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	2,112 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,745 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,214 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,214 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
Delmiljø	Værdi		
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol		
Ferskvand	0 mg/l		
Ferskvand (periodevis frigivel)	0 mg/l		
Havvand	0 mg/l		
Ferskvandssediment	0,376 mg/kg		
Havvandssediment	0,038 mg/kg		
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	0,27 mg/l		
Jord	0,075 mg/kg		
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol		
Ferskvand	0,000214 mg/l		
Ferskvand (periodevis frigivel)	0,00087 mg/l		
Havvand	0,000021 mg/l		
Ferskvandssediment	1,692 mg/kg		
Havvandssediment	0,169 mg/kg		
Sekundærforgiftning	2 mg/kg		
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,5 mg/l		
Jord	5 mg/kg		

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 5 af 10

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Hygiejniske foranstaltninger

Undgå enhver kontakt. Brug særligt arbejdstøj. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. DIN EN 166

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (DIN EN 374)

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse: 0,45 mm

Permeationstid (maksimal bæretid): 480 min

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Begrænsningen af bæretiden skal iagttages i henhold til producentens angivelser. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Egnet åndedrætsværn: gasfilterapparat (EN 141). Filterapparat med filter hhv. blæsefilterapparat type: A
Begrænsningen af bæretiden skal iagttages i henhold til producentens angivelser.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vær opmærksom på overholdelse af lovbestemmelser og forskrifter.

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

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	gul - brun	
Lugt:	karakteristisk	
		Metode
pH-værdien:	ikke relevant	
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:	ikke oplyst	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	500 °C	
Flammepunkt:	> 100 °C	ISO 3679
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen data disponible	
Antændelighed		
fast stof:	ikke relevant	
gas:	ikke relevant	
Eksplorative egenskaber		
ikke oplyst		
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst	
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst	
Antændelsestemperatur:	250 °C	
Selvantændelsestemperatur		

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 6 af 10

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:

ikke oplyst

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk:

ikke oplyst

Relativ massefylde (ved 20 °C):

0,842 g/cm³ DIN 51757

Vandopløselighed:

Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet
som bekendt er uopløseligt i vand.**Opløselighed i andre opløsningsmidler**

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:

ikke oplyst

Viskositet/dynamisk:

ikke oplyst

Viskositet/kinematisk:
(ved 40 °C)34 mm²/s DIN EN ISO 3104

Udløbstid:

ikke oplyst

Dampmassefylde:

ikke oplyst

Fordampningshastighed:

ikke oplyst

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

ikke oplyst

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

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed en ufuldstændig forbrænding og termolyse kan der opstå gasser af forskellig toksitet. I tilfælde af kulbrinteholdige produkter f.eks. CO, CO₂, aldehyd og sod. Disse kan være meget farlige ved indånding i høje koncentrationer eller i lukkede rum.**Yderligere information**

Må ikke blandes med andre kemikalier.

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

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 7 af 10

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
64742-54-7	destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecifiseret baseolie			
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Producent
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol			
	oral	LD50 ~ 1085 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Producent
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol			
	oral	LD50 1500 mg/kg	Rotte	Producent

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Indeholder Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs., 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol, 1,2-Propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs.. Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
64742-54-7	destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-; uspecifiseret baseolie				
	Akut fisketoksicitet	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Producent
	Akut algetoksicitet	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	Producent
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol				
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,3 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	Producent
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 0,163 mg/l	48 h	Desmodesmus subspicatus	Producent
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol				
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,6 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	Producent
	Akut bakterietoksicitet	(167 mg/l)	3 h	Aktivt slam	Producent

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 8 af 10

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	8,4
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	3,6

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
95-38-5	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	371	EPIWIN Beregningsmetode.	Producent
1218787-32-6	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	20,2	QSAR	Producent

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 kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

130208 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Andre motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

130208 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Andre motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUGE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Vand (med rengøringsmiddel) Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)**14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 9 af 10

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**Skibstransport (IMDG)****14.1. UN-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Marine pollutant: no

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**(UN proper shipping name):****14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: nej

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**

2010/75/EU (VOC): Der foreligger ingen oplysninger.

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

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

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Automatikgetriebe Reiniger

Trykt dato: 08.12.2020

Katalog-nr.: 5570151

Side 10 af 10

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Acetamide, 2-hydroxy-, N,N-dicoco alkyl derivs., 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol, 1,2-Propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs.. Kan udløse allergisk reaktion.

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.

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