

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 1 af 10

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

1.1. Produktidentifikator

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Aerosol - Smøremidler, fedt og løsnemidler

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:
Aerosol: Aerosol 1
Risikosætninger:
Yderst brandfarlig aerosol.
Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P103 Læs etiketten før brug.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208 Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 2 af 10

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
106-97-8	butan			20 - < 25 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-21194749691-3	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
74-98-6	propan			10 - < 12,5 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
64742-55-8	Unspecifiseret baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-			2,5 - < 5 %
	265-158-7	649-468-00-3	01-2119487077-29	
	Asp. Tox. 1; H304			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen			0,1 - < 0,5 %
	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H304 H400 H410			

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer kan også først forekomme efter flere timer, derfor er lægelig observation nødvendig i mindst 48 timer efter uheldet.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂) Skum0 Slukningspulver.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 3 af 10

Uegnede slukningsmidler

Vand

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

@0201.B020640 Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Ved brand kan der opstå:

Gasser/dampe, giftige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

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

Fjern antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet. Eksplosionsfare

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

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**

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Undgå at sprøjte mod flammer og glødende genstande. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Andre informationer

Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

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

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Aerosol - Smøremidler, fedt og løsnemidler

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 4 af 10

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
74-98-6	Propan	1000	1800		Gennemsnit 8 h	
106-97-8	n-Butan	500	1200		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64742-55-8	Unspecifert baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,73 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	5,58 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,97 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1,19 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	66,7 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	9,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	16,6 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	4,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	4,8 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
64742-55-8	Unspecifert baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	
	Sekundærforgiftning	9,33 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen	
	Ferskvand	0,014 mg/l
	Havvand	0,0014 mg/l
	Ferskvandssediment	3,85 mg/kg
	Havvandssediment	0,385 mg/kg
	Sekundærforgiftning	133 mg/l
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,8 mg/l
	Jord	0,763 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol



Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 5 af 10

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Egnede øjenværn: Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. DIN EN 374

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk), FKM (fluorkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: 0,4 mm, Permeationstid (maksimal bæretid): > 240 min.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Bær antistatiske sko og arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Egnede åndedrætsværn: Kombinationsfilterapparat (EN 14387) A-P2

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

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

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	lysbrun	
Lugt:	karakteristisk	
		Metode
pH-værdien:		ikke relevant
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:		ikke relevant
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		< -20 °C
Flammepunkt:		< -20 °C
Selvopretholdende brændbarhed:		Ingen data disponible
Antændelighed		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Eksplorative egenskaber		
Eksplodingsfare ved opvarmning:		
Laveste Eksplodingsgrænser:		5 vol. %
Højeste Eksplodingsgrænser:		15 vol. %
Antændelsestemperatur:		472 °C
Selvantændelsestemperatur		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
Oxiderende egenskaber		
Ikke brandfremmende.		

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 6 af 10

Damptryk:	ikke oplyst
Relativ massefylde (ved 20 °C):	0,741 g/cm ³
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	praktisk uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler ikke oplyst	
Fordelingskoefficient:	ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:	ikke relevant
Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst
Dampmassefylde:	ikke oplyst
Fordampningshastighed:	ikke oplyst

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse: ikke oplyst

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

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Beskyttes mod sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå: Gasser/dampe, giftige

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.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
64742-55-8	Unspecifert baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-			
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Producent
	indånding (4 h) aerosol	LC50 > 5 mg/l	Rotte	Producent
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen			
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Producent

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen. 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.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 7 af 10

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**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
64742-55-8	Unspecifiseret baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-				
	Fisketoksicitet	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Producent
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen				
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,72 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Producent
	Akut algetoksicitet	ErC50 0,32 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 0,307 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
	Crustaceatoksicitet	NOEC 0,08 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
	Akut bakterietoksicitet	(209 mg/l)	3 h	Aktivt slam	Producent

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
106-97-8	butan	1,09
74-98-6	propan	1,09
64742-55-8	Unspecifiseret baseolie, destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-	> 3,5
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen	4,23

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen	864,8		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

Undgå udledning til miljøet.

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

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 8 af 10

Affaldsnummer - overskud


160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage


Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger


Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1
	
Klassifikationskode:	5F
Særlige bestemmelser:	190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0
Befordringskategori:	2
Tunnelrestriktionskode:	D

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1
	
Klassifikationskode:	5F
Særlige bestemmelser:	190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLS
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1
	
Særlige bestemmelser:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Flydende kvantitet (LQ):	1000 mL
Fritstillet mængde:	E0
EmS:	F-D, S-U

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 9 af 10

Segregationsgruppe: azides

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y203
 Fritstillet mængde: E0
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 203
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 75 kg
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 203
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 150 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Antændelige gasser.

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): 35,157 % (260,514 g/L)
 Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

Andre informationer

Bemærk: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC
 Aerosoldirektiv (75/324/EØF)

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
 Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand
 Optagelsen gennem huden/Sensibilisering: Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

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

Sikkerhedsdatablad

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

JMC Vedligeholdelsesspray til lifte 150 ml

Trykt dato: 29.09.2020

Katalog-nr.: 5540141

Side 10 af 10

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
 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)

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH208	Indeholder (R)-p-mentha-1,8-dien, D-limonen. 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.)