



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 25

Datum van uitgave: 30-November-2018

Herzieningsdatum: 04-December-2023

Datum van vervanging: 16-Augustus-2023

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel Comma MVATF Plus

Registratienummer -

Synoniemen Geen.

Productcode MVATF*L

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

Geïdentificeerd gebruik Niet beschikbaar.

Ontraden gebruik Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker

Bedrijfsnaam Moove Lubricants Ltd.

Adres Comma Oil & Chemicals Marketing B.V.
Moove Lubricants Netherlands
Herikerbergweg 238, 1101CM, Amsterdam
NL

Subklasse

Telefoonnummer Telefoonnummer + 31208083061

e-mailadres technical@uk.moovelub.com

Contactpersoon Niet beschikbaar.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen Oostenrijk +43 1 31 00 472

Azië-Pacific	+ (1) 760 476 3960
België	+320 2264 9636
Bulgarije	+359 2 9301214
China	+ (86) 4001 2001 74
Denemarken	+45 72 54 40 00
Duitsland	+49 30 18412 0
Midden-Oosten/Afrika	+ (1) 760 476 3959
Ireland National Poisons Info	+353 1 809 2566
Nederland	+31 88 75 585 61
Portugal	+35 12 133 03 271

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

In overeenstemming met GHS-criteria.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen Geen.

Signaalwoord Geen.

Gevarenaanduidingen Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie Niet beschikbaar.

Reactie Niet beschikbaar.

Opslag Niet beschikbaar.

Verwijdering Niet beschikbaar.

Aanvullende etiketteringsinformatie	(Het mengsel bestaat voor 88,48 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de acute gevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.) (Het mengsel bestaat voor 88,48, 88,48 procent uit een of meer bestanddelen waarvan de langetermijngevaren voor het aquatisch milieu niet bekend zijn.)
--	--

2.3. Andere gevaren	Niet bekend.
----------------------------	--------------

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

De bestanddelen zijn niet gevaarlijk of zijn onder de vereiste openbaringslimieten.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
----------------------------	-------------------

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Niet beschikbaar.
------------------	-------------------

Contact met huid	Niet beschikbaar.
-------------------------	-------------------

Contact met ogen	Niet beschikbaar.
-------------------------	-------------------

Inslikken	Niet beschikbaar.
------------------	-------------------

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	Niet beschikbaar.
--	-------------------

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

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's	Niet beschikbaar.
-------------------------------	-------------------

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Niet beschikbaar.
-------------------------------	-------------------

Ongeschikte blusmiddelen	Niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------

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

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Niet beschikbaar.
--	-------------------

Speciale brandbestrijdingsprocedures	Niet beschikbaar.
---	-------------------

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten	Niet beschikbaar.
---	-------------------

Voor de hulpdiensten	Niet beschikbaar.
-----------------------------	-------------------

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet beschikbaar.
--	-------------------

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Niet beschikbaar.
--	-------------------

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken	Niet beschikbaar.
--	-------------------

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

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

7.3. Specifiek eindgebruik	Niet beschikbaar.
-----------------------------------	-------------------

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringprocedures	Niet beschikbaar.
Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)	Niet beschikbaar.
Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)	Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Niet beschikbaar.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Niet beschikbaar.
- Andere maatregelen	Niet beschikbaar.
Bescherming van de ademhalingswegen	Niet beschikbaar.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.
Hygiënische maatregelen	Niet beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Niet beschikbaar.
Geur	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Vlampunt	>200,0 °C (>392,0 °F)
Zelfontbrandingstemperatuur	260 °C (500 °F) geschat
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Kinematische viscositeit	33 mm ² /s (40 °C (104 °F))
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Niet beschikbaar.
Dampspanning	0,1 hPa geschat
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Relatieve dichtheid	0,84
Relatieve dichtheid temperatuur	20 °C (68 °F)
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Percentage vluchtig 0,01 % geschat

VOV 0,01 % geschat

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit Niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit Niet beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties Niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden Niet beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen Niet beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Algemene informatie Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing Niet beschikbaar.

Contact met huid Niet beschikbaar.

Contact met ogen Niet beschikbaar.

Inslikken Niet beschikbaar.

Symptomen Niet beschikbaar.

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

Acute toxiciteit

Product	Soorten	Testresultaten
---------	---------	----------------

Comma MVATF Plus

Acuut

Orale

LD50

Rat

2256 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie Niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen Niet beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid Niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Niet beschikbaar.

Carcinogeniteit Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing Niet beschikbaar.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof Niet beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen Niet beschikbaar.

Overige informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Geen toxiciteitsgegevens vastgesteld voor de bestanddelen.

Product	Soorten		Testresultaten
Comma MVATF Plus			
Aquatisch			
Acuut			
Vis	LC50	Vis	2363636,25 mg/l, 96 uren geschat
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Niet beschikbaar.		
12.3. Bioaccumulatie	Niet beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet beschikbaar.		
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.		
12.4. Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.		
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Niet beschikbaar.		
12.7. Andere schadelijke effecten	Niet beschikbaar.		
RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering			
13.1. Afvalverwerkingsmethoden			
Restafval	Niet beschikbaar.		
Verontreinigde verpakking	Niet beschikbaar.		
EU-afvalcode	Niet beschikbaar.		
RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer			
ADR			
14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.3. Transportgevarenklasse(n)			
Klasse	Niet toegewezen.		
Secundaire risico	-		
ADR cijfer	Niet toegewezen.		
Tunnelbeperkingscode	Niet toegewezen.		
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.		
14.5. Milieugevaren	Nee.		
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.		
RID			
14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.3. Transportgevarenklasse(n)			
Klasse	Niet toegewezen.		
Secundaire risico	-		
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.		
14.5. Milieugevaren	Nee.		
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.		
ADN			
14.1. VN-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.		
14.3. Transportgevarenklasse(n)			
Klasse	Niet toegewezen.		

Secundaire risico	-
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Nationale voorschriften Niet beschikbaar.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Niet vermeld.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Niet vermeld.

15.2. Niet beschikbaar.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16. Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen Niet beschikbaar.

Referenties Niet beschikbaar.

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel Niet beschikbaar.

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld Geen.

Revisie-informatie Dit document heeft significante wijzigingen ondergaan en moet geheel worden doorgelezen.

Trainingsinformatie Niet beschikbaar.