

VALMA BV

Veiligheidsinformatieblad

1 IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING *

Productnaam : **COMMANDANT M5 KRASVERWIJDERAAR**
Productcode : CM55
Toepassing : Auto-Onderhoud. Polish.

Leverancier : Valma BV
Adres : NL – Fokkerstraat 10, 3905 KV Veenendaal Tel: +31-318-54 65 65 Fax: +31-318-54 65 75
B – Entrepotstraat 35, 9100 Sint Niklaas +32-3-777 42 13 +32-3-780 54 54
e-mail : info@Valma.nl



NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN:

NL – Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31-30-274 88 88
B – Antigif Centrum: +32-2-264 96 40

2 SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN *

Chemische typering van het product: Preparaat, emulsie van siliconen, slijpmiddelen en additieven.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

EG-naam	Concentratie (w/w) (%)	CAS-nummer	EG-nummer	Symbool	R-zinnen
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	10 – 20	64742-47-8	265-149-8	Xn	65-66
1-Methoxy-2-propanol	5 – 10	107-98-2	203-529-1	-	10
Alcoholen C12-15 (9EO)	1 – 5	68131-39-5	-	Xn, N	22-41-50
Nafta (aardolie) met waterstof ontzwaveld zwaar	1 – 5	64742-82-1	265-185-4	Xn, N	10-51/53-65-66-67

De volledige teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

3 GEVARENIDENTIFICATIE *

Classificatie : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.

Gezondheidsrisico's : Weinig gevaar bij gebruikelijk industrieel of commercieel gebruik. Bevat petroleum destillaat, kan schadelijk zijn bij inslikken. Prikkelend bij contact met de ogen.

Fysisch/chemische risico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Brandbaar.

Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Zie ook hoofdstuk 12.

Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren.

4 EERSTE HULP MAATREGELEN *

Effecten en symptomen

Inademen : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Huid : Kan een droge huid veroorzaken.
Ogen : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.
Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen

Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Indien het slachtoffer zich onwel voelt, raadpleeg een arts.
Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.

VALMA BV

Veiligheidsinformatieblad

Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.

Inslikken : Geen braken opwekken. Niets laten drinken. Indien het slachtoffer zich onwel voelt, raadpleeg een arts.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmaatregelen

Te gebruiken : CO₂, schuim, bluspoeder en waternevel.

Niet te gebruiken : Waterstraal

Speciale blootstellingsrisico's: Geen bekend

Gevaarlijke thermische : Koolmonoxide

ontledings- en verbrandings-
producten

Beschermmiddelen voor : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie, adequate ademhalingsbescherming.
brandweelieden

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaat- : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met anti-slip zolen.
regelen Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Zie ook rubriek 8.

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt.

Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Reinig bevuild oppervlak met ruim water en zeep.

7 HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Dampen niet inademen.

Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35 °C), verwijderd van oxidatie-
middelen. Beschermen tegen de zon.

Hoeveelheden > 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-2.

Hoeveelheden < 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-1.

Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische blootstellings- : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikte-
beheersing lijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Hygiëne : Niet eten, roken of drinken tijdens gebruik.

Grenswaarden beroepsmatige: Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.
blootstelling

Informatie betreffende MAC TGG-8 uur (mg/m ³):	Nederland	België		EG
Chemische naam:				
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie			1200 (opgave leverancier)	
1-Methoxy-2-propanol	375	374		
Nafta (aardolie) met waterstof ontzwaveld zwaar	350	533		

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

VALMA BV

Veiligheidsinformatieblad

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

Lichaamsbescherming: Bij normaal gebruik geen specifieke beschermkleding vereist.

Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.

Handbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist.

Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril, waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

Additionele informatie:

Beschermkleding : Draag bij grootschalige blootstelling nitril rubberen beschermkleding, overall of pak, en idem veiligheidslaarzen volgens EN 365/367 resp. 345.

Handschoenen : Draag bij grootschalige blootstelling nitril rubberen handschoenen. Indicatieve permeatie doorbraaktijd: niet doorlatend (Nafta (aardolie) en destillaten (aardolie))

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

*

Fysische toestand	: vloeibaar
Kleur	: beige
Geur	: koolwaterstoffen
pH	: 9,6
Oplosbaarheid in water	: emulgeerbaar
in vet	: niet bekend
Verdelingscoëfficiënt (octanol/water)	: niet bekend
Kookpunt/kooktraject	: > 100°C
Vlampunt	: 56°C
Zelfontstekingstemperatuur	: niet van toepassing
Vriespunt/vriestraject	: < 0°C
Explosieve eigenschappen	: niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	: niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: niet van toepassing
Viscositeit bij 40°C	: > 7 cSt
Dampspanning bij 25°C	: niet bekend
Relatieve dichtheid bij 20°C	: 1,2 kg/l
Verdampingssnelheid	: niet bekend

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

*

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

Te vermijden omstandigheden: Zie hoofdstuk 7.

Te vermijden substanties : Verwijderd houden van oxiderende stoffen.

Gevaarlijke ontledings-
producten : Niet bekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

*

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Inhalatie : Prikkeling van de luchtwegen mogelijk bij dampconcentraties boven de aanbevolen blootstellingslimieten.

Huidcontact : Weinig kans op irritatie.

Oogcontact : Lichte irritatie mogelijk.

Inslikken : Inslikken kan braken, misselijkheid en diarree veroorzaken. Na inslikken, bij braken, gevaar van aspiratie in de longen.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

*

VALMA BV

Veiligheidsinformatieblad

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Ecotoxiciteit : Van dit product is geen ecotoxicologische informatie bekend.
Mobiliteit : Gemorst product kan in de grond doordringen en in het oppervlaktewater komen.
Persistentie en afbraak : Van dit product is geen biologische afbreekbaarheid bekend.
Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.

13 INSTRUCTIES VOOR AFVALVERWERKING

*

Productrestanten : Lege verpakking kan met huishoudelijk afval worden afgevoerd. Restanten van het product en niet lege verpakking zijn chemisch afval. Chemisch afval afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.
Opmerking : Gebruikers worden gewezen op de mogelijkheid van het bestaan van wettelijke lokale en nationale regels met betrekking tot de afvoer van chemisch afval.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

*

UN nummer : 1993
verzendnaam : BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (koolwaterstoffen)

Land (spoor/weg)

RID/ADR, klasse : 3
classificatiecode : F 1
verpakkingsgroep : III



Water

IMDG, klasse : 3
verpakkingsgroep : III
EmS : 3-07
marine pollutant : Nee

Lucht

IATA, klasse : Niet beschikbaar.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

*

EG Regelgeving : EG classificatie (67/548/EG – 99/45/EG) en overige regelgeving.
Dit product hoeft niet te worden geclassificeerd overeenkomstig geldende EG regelgeving.

Gevarensymbolen : Geen

R- en S-zinnen : Niet van toepassing.

Overige regelgeving : Het product hoeft niet te worden geclassificeerd als zijnde “Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken” op grond van artikel 3.2.3 van Annex VI van de Stoffenrichtlijn 67/548/EG.

16 OVERIGE INFORMATIE

*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform richtlijn 2001/58/EG gedateerd 27 juli 2001 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product.

Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

VALMA BV

Veiligheidsinformatieblad

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (*).

Verklaring R-zinnen genoemd in rubriek 2:

R10	Ontvlambaar.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Historie

Datum eerste uitgifte : 19-10-2001

Datum tweede uitgifte : 29-04-2002 Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen.