

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE 0,4l
Productcode : 63908
Chemische identificatie : Houder onder druk (aerosol) met vaste verstuiver.

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

Hoofdgebruikscategorie : Smeermiddel
Indeling kan gebaseerd zijn op testresultaten verkregen op het eindproduct in plaats van op berekening.

1.3 Details van de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

VROOAM Powersports Lubricants INT. B.V. Aventurijn 300
3316 LB Dordrecht (NL)
0031 (0) 78 750 1632
www.vrooam-lubricants.com
info@vrooam-lubricants.com

• Nadere informatie verkrijgbaar bij: Product Safety Department

- 1 **Telefoonnummer voor noodgevallen** +31 (0) 78 750 16 32 (09:00u tot 17:00u van Maandag t/m Vrijdag)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel



GHS02 Vlam

Ontvlam. Aerosol 1: H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: Kan barsten bij verhitting.



GHS07 Gevaar

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

• Aanvullende gegevens:

De volledige tekst van de vermelde indelings- en etiketteringselementen is opgenomen in rubriek 16.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07

Signaalwoord: Gevaar

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



2.2 Etiketteringselementen

Gevaarbepalende componenten van etikettering:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)

Polysulfides, di-tert-dodecyl

Gevarenaanduidingen

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zPzB: Niet van toepassing.

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over de ingrediënten

3.2 Mengels

Beschrijving: Werkzame stof met drijfgas

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8), Nota K) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<25%
EC-nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen) Bestaat uit: 110-82-7 cyclohexaan (2%) Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propaan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8), Note K) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 68425-15-0 EINECS: 270-335-7 Reg.nr.: 01-2119540516-41	Polysulfides, di-tert-dodecyl Skin Sens. 1B, H317	1-<2,5%
	Reaction mass of 4-tert-butylphenyl diphenyl phosphate and bis(4-tert-butylphenyl) phenyl phosphate and triphenyl phosphate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥ 0,1-<0,25%

Aanvullende informatie: Voor Aërosolen en van een vaste verstuiwer voorziene houders die stoffen of mengsels bevatten die als gevaarlijk bij aspiratie zijn ingedeeld, is geen etikettering voor dat gevaar vereist.

De tekst van de hier vermelde gevarenaanduidingen is te raadplegen in hoofdstuk 16.

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

- Na inademing : Frisse lucht toedienen; bij klachten arts raadplegen.
Na huidcontact : Over het algemeen irriteert het product de huid niet.
Na oogcontact : Ogen met geopend ooglid meerdere minuten onder stromend water uitspoelen.
Na inslikken : Niet laten braken; onmiddellijk medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Waternevel
Bluspoeder
Kooldioxide
Alcoholbestendig schuim
Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen: Water met volle straal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Beschermende uitrusting dragen. Houd onbeschermden personen uit de buurt.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Zorg voor voldoende ventilatie.
Niet spoelen met water of waterige reinigingsmiddelen

6.4 Verwijzing naar andere secties

- Zie Rubriek 7 voor informatie over veilig hanteren.
Zie Rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



RUBRIEK 7: Behandeling en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

• **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:**

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

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

Opslag:

• Vereisten voor opslagruimtes en vaten:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

• Informatie voor gezamenlijke opslag:

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

• Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Aanvullende informatie over het ontwerp van technische faciliteiten: Geen verdere gegevens; zie punt 7.

8.1. Controleparameters

• Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:	
106-97-8 butaan (met < 0,1 % butadien (203-450-8), Nota K)	
WG	Korte termijn waarde: 3800 mg/m ³ , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)	
RCP-TGG	Korte termijn waarde: 1200 mg/m ³ , 260 ppm
74-98-6 propaan	
WG	Lange termijn waarde: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
75-28-5 isobutaan (met < 0,1 % butadien (203-450-8), Note K)	
WG	Lange termijn waarde: 2400 mg/m ³

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



• DNEL's		
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)		
Oraal	DNEL Lange termijn-systemisch	699 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermaal	DNEL Lange termijn-systemisch	699 mg/kg bw/day (Consumer)
		773 mg/kg bw/day (Arbeider)
Inhalatief	DNEL Lange termijn-systemisch	608 mg/m3 (Consumer)
		2035 mg/m3 (Arbeider)
68425-15-0 Polysulfides, di-tert-dodecyl		
Inhalatief	DNEL Lange termijn-systemisch	68425-15-0 Polysulfides, di-tert-dodecyl

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.

- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Algemene ventilatie

- Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Filter A2/P2

- Bescherming van de handen

Draag handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën volgens EN 374

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.

Nitrilrubber Aanbevolen dikte van het materiaal: $\geq 0,5$ mm

Doordringingstijd van handschoenmateriaal

Voor continu contact raden wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten. voorkeur voor een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortstondige of spatbescherming hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat er mogelijk geen geschikte handschoenen beschikbaar zijn die dit beschermingsniveau bieden. In dat geval is een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar, zolang de procedures voor onderhoud en tijdige vervanging worden gevolgd. tijdige vervanging worden gevolgd. De dikte van de handschoenen is geen goede maatstaf voor de weerstand van de van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhangt van de precieze samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De exacte doorbraaktijd moet door de fabrikant van de beschermende handschoenen worden vastgesteld en in acht worden genomen.

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



Nauw aansluitende veiligheidsbril
Veiligheidsbril (EN-166)



Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding (EN-13034/6)

Volledig huid bedekkende antistatische, chemicaliën- en oliebestendige kledij en veiligheid schoenen worden aanbevolen. (EN1149; EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).

• **Beheersing van milieublootstelling** Gebruik een geschikte container om milieuverontreiniging te voorkomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene informatie

Fysische toestand Aërosol

- Kleur: Donkergeel
- Geur: Karakteristiek
- Geurdrempelwaarde: Niet bepaald
- Smeltpunt/vriespunt Niet bepaald
- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject -44,5 °C
- Ontvlambaarheid Zeer licht ontvlambaar
- Onderste en bovenste explosiegrens
- Onderste: 0,7 Vol %
- Bovenste: 10,9 Vol %
- Vlampunt: -97 °C
- Zelfontbrandingstemperatuur: >200 °C
- pH Het mengsel is niet-polair/aprotisch.
- Viscositeit
- Kinematische viscositeit $\leq 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$, 40 °C (L)
- Dynamisch: 7.500 - 10.500 Brookfield sp3 6 rpm
4.000 - 6000 Brookfield sp3 12 rpm
- Oplosbaarheid
- Water: Niet of nauwelijks mengbaar.
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) Niet bepaald
- Dampspanning bij 20 °C: 2500 hPa
- Dichtheid en/of relatieve dichtheid
- Dichtheid bij 20 °C: 0,746 g/cm³
- Relatieve dichtheid Niet bepaald
- Dampdichtheid Niet bepaald

9.2 Overige informatie

Vorm: Aërosol

- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid
- Ontstekingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
- Explosieve eigenschappen: Het product is niet explosief, maar er kunnen explosieve damp/luchtmengsels ontstaan.
- Organische oplosmiddelen: 45,0 %
- Gehalte aan vaste bestanddelen: 53,2 %
- Verdampingssnelheid Niet bruikbaar.
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- Ontplobbare stoffen verval

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



- Ontvlambare gassen verval
- Aerosolen Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- Oxiderende gassen verval
- Gassen onder druk verval
- Ontvlambare vloeistoffen verval
- Ontvlambare vaste stoffen verval
- Zelfontledende stoffen en mengsels verval
- Pyrofore vloeistoffen verval
- Pyrofore vaste stoffen verval
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels verval
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen verval
- Oxiderende vloeistoffen verval
- Oxiderende vaste stoffen verval
- Organische peroxiden verval
- Bijtend voor metalen verval
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen verval

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

No further relevant information available

10.2. Chemische stabiliteit

Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden: Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5. Onverenigbare materialen

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke reacties bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)		
Oraal	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
	LD50	>8 ml/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>3100 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50 (4h)	>23,3 mg/l (Rat)
68425-15-0 Polysulfides, di-tert-dodecyl		
Oraal	LD50	>2500 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Rat)

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Ernstig oogletsel/oogirritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Primair irriterend effect:

Mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Carcinogeniteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Giftigheid voor de voortplanting : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 STOT herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Gevaar bij inademing : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Acute toxiciteit:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)	
NOELR (72h)	10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50 (72h)	10-30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	>13.4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h)
NOEC (21 dagen)	0.17 mg/l (Daphnia magna)
LOEC (21 dagen)	0.32 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Potentieel bioaccumulerend

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Ecotoxische effecten: : Niet bepaald.
 Opmerking : Schadelijk voor vissen

Aanvullende ecologische informatie:

Algemene opmerkingen Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.
vPvB : Niet van toepassing.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 13: Afvalverwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden. Mag niet in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

HP3	Ontvlambaar
HP14	Ecotoxisch

Ongereinigde verpakking:

Aanbeveling : Verwijdering moet gebeuren volgens de officiële voorschriften.

RUBRIEK 14: Transportinformatie

14.1 UN-Number ADR, ADN, IMDG, IATA	: UN1950,
14.2 UN proper shipping name ADR, ADN IMDG IATA	: UN1950 AEROSOLS: AEROSOLS: AEROSOLS, flammable
14.3 Transportgevarenklasse(n) ADR	
	
Klasse	: 2 5F Gassen.
Label	: 2.1
ADN ADN/R Class	: 2 5F
IMDG, IATA	
	
Klasse	: 2.1
Label	: 2.1

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



14.4 Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA	: Void
14.5 Milieugevaren: Niet van toepassing.	: UN1950 AEROSOLS
14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker Waarschuwing Gevarencode (Kemler) EMS Nummer dan C, Vrijhouden van woonruimten. Scheidingscode	: Gassen. : - : F-D, S-U SW1 Beschermd tegen warmtebronnen. SW22 Voor AEROSOLS met een maximale inhoud van 1 liter: Categorie A. Voor AEROSOLS met een inhoud van meer 1 liter: Categorie B. Voor AFVAL-EROSOLS: Categorie : SG69 Voor AEROSOLS met een maximale inhoud van 1 liter: Gescheiden als voor klasse 9. Gescheiden van klasse 1 opslaan, behalve voor klasse 1.4. Voor AEROSOLS met een inhoud van meer dan 1 liter: Gescheiden als voor de betreffende onderverdeling van klasse 2. Voor AFVAL-EROSOLEN: Gescheiden als bij de betreffende onderverdeling van klasse 2.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code	: Niet van toepassing.
Vervoer/verdere informatie: Transport/verdere gegevens: Kwantiteit limitaties ADR Beperkte hoeveelheden (LQ) Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Tunnelbeperkingscode IMDG Beperkte hoeveelheden (LQ) Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	: In passagiersvliegtuig/trein: 75 kg : In cargovliegtuig alleen: 150 kg : 1L : Code: E0 : Niet toegestaan als Uitzonderlijke Hoeveelheid : D : 1L : Code: E0 : Niet toegestaan als Uitzonderlijke Hoeveelheid
VN-modelverordening	: UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1,

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



RUBRIEK 15: Regelgevende informatie

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

Richtlijn 2012/18/EU

Genoemde gevaarlijke stoffen - BIJLAGE I Geen van de ingrediënten is in de lijst opgenomen.

Categorie Seveso

P3a BRANDBARE AEROSOLEN

In aanmerking komende hoeveelheid (ton) voor de toepassing van de lagedrempelvorschriften 150 t

Drempelwaarde (ton) voor de toepassing van de voorschriften van de hoge categorie 500 t

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Nationale regelgeving:	
Klasse	Aandeel in %
NK	25-<50

VOC-CH 45.02 %

VOC-EU 335.9 g/l

Danish MAL Code 3-5

15.2. Chemical safety assessment

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Other information

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Dit vormt echter geen garantie voor enige specifieke producteigenschappen en vestigt geen rechtsgeldige contractuele relatie.

Relevante zinnen

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afdeling die SDS uitgeeft: Onderzoek & Ontwikkeling

Contact: VROOAM Smeermiddelen

Afkortingen en acroniemen:

VEILIGHEIDSFORMATIEBLAD

PRODUCT NAAM: VROOAM CLEAR TACK RACING CHAIN LUBE

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31 (2020/878)



ADR	: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
IMDG	: Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen
IATA	: Internationale vereniging voor luchtvervoer
GHS	: Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
EINECS	: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
CAS	: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society)
MAL-Code	Meting van de luchtvereisten op het werk (Verordening voor de etikettering betreffende inhalatiegevaren, Denemarken)
DNEL	: Afgeleid niveau zonder effect (REACH)
LC50	: Dodelijke concentratie, 50 procent
LD50	: Dodelijke dosis, 50 procent
PBT	: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
vPvB	: zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Flam. Gas 1	: Brandbare gassen - Categorie 1
Aerosol 1	: Spuitbussen - Categorie 1
Press. Gas (Comp.)	: Gassen onder druk - Samengeperst gas
Flam. Liq. 2	: Brandbare vloeistoffen - Categorie 2
STOT SE 3	: Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) - Categorie 3
Asp. Tox. 1	: Gevaar door inademing - Categorie 1
Aquatic Chronic 2	: Gevaar voor het aquatisch milieu - gevaar voor het aquatisch milieu op lange termijn - Categorie 2
Aquatic Chronic 3	: Gevaar voor het aquatisch milieu - gevaar voor het aquatisch milieu op lange termijn - Categorie 3

* Gegevens vergeleken met de vorige versie gewijzigd. *