

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 1 van 12

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

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

antivriesmiddel voor koelers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	ROWE Mineralölwerk GmbH	
Weg:	Langgewann 101	
Plaats:	D-67547 Worms	
Telefoon:	+49 (0)6241 5906-0	Telefax: +49 (0)6241 5906-999
E-mail:	info@rowe-oil.com	
Contactperson:	Product Compliance	
E-mail:	sdb@rowe-oil.com	
Internet:	www.rowe-oil.com	
Bereik:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463	

1.4. Telefoonnummer voor**noodgevallen:**

NVIC: +31 (0)88 755 8000: Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P101

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

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P264

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280

Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

P305+P351+P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 2 van 12

na inhalatie: In hogere als de toegelatene of in ongewoonlijk hoge concentraties kan damp of nevel tot irritatie van neus en hals evenals tot hoofdpijn, onpasselijkheid en sufheid leiden.

Huidcontact: Een kort contact kan lichte irritatie veroorzaken. Bij langer contact (bv. doordrenkte kleding) kan een ernstige irritatie met roodheid en zwelling ontstaan.

Na oogcontact: Roodkleuring van het bindvlies.

na inslikken: Orale inname van kleine hoeveelheden veroorzaakt nierletsels.

Pas op bij braken: inademingsgevaar!

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	5 - < 15 %
	203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373	
93918-10-6	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate	1 - < 2,5 %
	299-890-3	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1; H302 H314 H318	
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool	0,1 - < 0,3 %
	249-596-6 01-2119979081-35	
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H361d H302 H411	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
107-21-1	203-473-3	ethaandiol; ethyleenglycol	5 - < 15 %
		dermaal: LD50 = 10600 mg/kg; oraal: ATE = 500 mg/kg	
93918-10-6	299-890-3	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate	1 - < 2,5 %
		oraal: LD50 = >= 2000 mg/kg	
29385-43-1	249-596-6	methyl-1H-benzeentriazool	0,1 - < 0,3 %
		oraal: LD50 = 720 mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 3 van 12

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Niet ontbrandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen.

Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 4 van 12

niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

antivriesmiddel voor koelers

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (damp)	20	52		TGG 8 uur	Publiek
		40	104		TGG 15 min	Publiek
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (druppels)		10		TGG 8 uur	Publiek

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	35 mg/m ³
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	106 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	7 mg/m ³
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	53 mg/kg lg/dag
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	21,2 mg/m ³
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,3 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,01 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,01 mg/kg lg/dag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 5 van 12

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	
Zoetwater		10 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		10 mg/l
Zeewater		1 mg/l
Zoetwatersediment		37 mg/kg
Zeewatersediment		3,7 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		199,5 mg/l
Bodem		1,53 mg/kg
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool	
Zoetwater		0,008 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		0,086 mg/l
Zeewater		0,02 mg/l
Zoetwatersediment		0,117 mg/kg
Zeewatersediment		0,292 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		39,4 mg/l
Bodem		0,0187 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korbbril.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	lichtoranje
Geur:	karacteristiek

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 6 van 12

Methode

Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens voorhanden.	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald	
Ontvlambaarheid:	Zwaar brandbaar.	
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	
Vlampunt:	>100 °C	DIN 51758
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH:	7,5-9	
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald	
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dampspanning: (bij 20 °C)	<0,1 hPa	
Dichtheid (bij 20 °C):	1,03 g/cm ³	DIN 51757
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	niet relevant	

9.2. Overige informatie
Andere veiligheidskenmerken

Pourpoint:	-3 °C	
Ontstekingstemperatuur in °C::	> 400 °C	DIN 51794

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

geen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit

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

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 5000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 7 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
	dermaal	LD50 10600 mg/kg	Konijn	GESTIS	
93918-10-6	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate				
	oraal	LD50 >= 2000 mg/kg	Rat	Study report (1986)	OECD Guideline 401
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool				
	oraal	LD50 720 mg/kg	Rat	ECHA	OECD Guideline 401

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

11.2. Informatie over andere gevaren
Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

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

Het product is niet: Ecotoxisch.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
93918-10-6	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	189,87	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (2016) OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA OECD Guideline 202
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	55 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	ECHA
	Acute algentoxiciteit	ErC50	75 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	15,8	48 h	Daphnia galeata	ECHA OECD Guideline 202
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l	<0,4	21 d	Daphnia magna	ECHA

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
93918-10-6	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate				
	OESO 301B	87,9	28		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	-1,36
93918-10-6	Potassium 3,5,5-trimethylhexanoate	-0,47
29385-43-1	methyl-1H-benzeentriazool	1,079

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 9 van 12

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160114 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgedankte voertuigen van verschillende soorten vervoer (inclusief niet voor de weg bestemde machines) en afval van de sloop van afgedankte voertuigen en het onderhoud van voertuigen (exclusief 13, 14, 16 06 en 16 08); antivriesvloeistoffen die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

160114 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgedankte voertuigen van verschillende soorten vervoer (inclusief niet voor de weg bestemde machines) en afval van de sloop van afgedankte voertuigen en het onderhoud van voertuigen (exclusief 13, 14, 16 06 en 16 08); antivriesvloeistoffen die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 10 van 12

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

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 75

Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren
op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,11.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 11 van 12

Afkortingen en acroniemen

Acute Tox: Acute toxiciteit
 Skin Irrit: Huidirritatie
 Skin Corr: Huidcorrosie
 Eye Dam: Ernstig oogletsel
 Eye Irrit: Oogirritatie
 Repr: Voortplantingstoxiciteit
 STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling
 Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 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
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 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
 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)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische
 veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302 Schadelijk bij inslikken.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

HIGHTEC Racing Kühlerschutz

Datum van herziening: 19.11.2024

Productcode: 21002

Pagina 12 van 12

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)