



Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

MSDS Versie: E06.00

Datum van uitgave: 23/08/2017

Blend Versie: 9

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Cooling System Flush

Productcode : W45941

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigen van koelsystemen van voertuigen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevapenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P280 - oogbescherming, beschermende handschoenen dragen
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

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:(Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia:):

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Component	%
NTA (nitritotriazijnzuur) en de zouten daarvan, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	% w	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
nitritotriazijnzuur, trinatriumzout	(CAS-nr) 18662-53-8 (EG-Nr) 225-768-6 (EU-Identificatienummer) 607-620-00-6 (REACH-nr) 01-2119519239-36	2,5 - 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
alcohol,C11-14-iso, C13-rijk, ethoxylaat	(CAS-nr) 78330-21-9 (EG-Nr) 616-609-5	1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
natriumpolyacrylaat	(CAS-nr) 9003-04-7	1 - 2,5	Eye Irrit. 2, H319
Natriumhydroxide	(CAS-nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU-Identificatienummer) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	0,1 - 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
nitritotriazijnzuur, trinatriumzout	(CAS-nr) 18662-53-8 (EG-Nr) 225-768-6 (EU-Identificatienummer) 607-620-00-6 (REACH-nr) 01-2119519239-36	(C >= 5) Carc. 2, H351
Natriumhydroxide	(CAS-nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU-Identificatienummer) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Houd de vitale functies in de gaten. Houd het rustende slachtoffer in een halfzittende houding. Buiten bewustzijn: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Verleen psychologische bijstand. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Indien nodig een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Veel water laten drinken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Bij inname van grote hoeveelheden: onmiddellijk naar het ziekenhuis.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Ongeschikte blusmiddelen : Naar onze kennis geen. Bij brand in de buurt geschikte blusmiddelen gebruiken.

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

Brandgevaar : Geen brandgevaar.

Explosiegevaar : Het product is niet explosief.

5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. beschermende kleding.

Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Vermijd dat het product wegstroomt naar lager gelegen ruimtes. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen.

Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer. Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne. In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen.

Hygiënische maatregelen : Een goede persoonlijke hygiëne toepassen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Technische maatregelen : Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.

Opslagvoorwaarden : In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen. In gesloten verpakking bewaren. Vorstvrij opslaan.

Opslagplaats : In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Etikettering conform. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie technische fiche voor gedetailleerde informatie.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Natriumhydroxide (1310-73-2)

België Grenswaarde (mg/m³) 2 mg/m³

België Bijkomende indeling M

reaction mass of (2S)- and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt (164462-16-2)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - systemische effecten, dermaal 2000 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

reaction mass of (2S)- and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt (164462-16-2)

Acuut - systemische effecten, inhalatie	40 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, dermaal	2000 mg/cm ²
Acuut - lokale effecten, inhalatie	40 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	170 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	40 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	400 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - systemische effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Acuut - systemische effecten, oraal	85 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - lokale effecten, dermaal	400 mg/cm ²
Acuut - lokale effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	17 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	2 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,2 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	24 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2,5 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

natrium 4(of 5)-methyl-1H-benzotriazolide (64665-57-2)

DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8,8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, oraal	0,54 mg/kg lichaamsgewicht
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	4,4 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,008 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,008 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,086 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0,0025 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,0025 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,0024 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	39,4 mg/l

Natriumhydroxide (1310-73-2)

DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Natriumhydroxide (1310-73-2)

Langdurig - lokale effecten, inhalatie 1 mg/m³

Natriumsilikaat, natriumzout (1344-09-8)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - systemische effecten, dermaal 1,59 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Langdurig - systemische effecten, inhalatie 5,61 mg/m³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Langdurig - systemische effecten, oraal 0,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Langdurig - systemische effecten, inhalatie 1,38 mg/m³

Langdurig - systemische effecten, dermaal 0,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water) 7,5 mg/l

PNEC aqua (zeewater) 1 mg/l

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater) 7,5 mg/l

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie 348 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming van de handen : Neopreen. Nitrilrubber. Polyvinylchloride (PVC). De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden.

Overige informatie : Doorbraaktijd: >30'. dikte van het handschoenenmateriaal >0.1 mm.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: lichtgroen.
Geur	: Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 12,23
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
brekingsindex	: 1,356
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid @20°C	: 1067 kg/m ³
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch @40°C	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch @40°C	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	:
Viscositeitsindex	:
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: 0 %
Aanvullende informatie	: De fysische en chemische gegevens in deze sectie zijn typische waarden voor dit product en zijn niet bedoeld als productspecificaties.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

alcohol,C11-14-iso, C13-rijk, ethoxylaar (78330-21-9)

LD50 oraal rat	500 - 1999 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (oraal)	500 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Ondanks de extreme pH dient het mengsel niet als corrosief ingedeeld te worden Veroorzaakt huidirritatie pH: 12,23
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 12,23
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Dit product bevat gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu. Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

nitrilotriazijnzuur, trinitriumzout (18662-53-8)

Toxiciteitsdrempel andere waterorganismen 1 800 mg/l (24 h; Daphnia magna; WATERVRIJE VORM)

alcohol,C11-14-iso, C13-rijk, ethoxylaar (78330-21-9)

LC50 vissen 1 96h 10 - 100 mg/l
EC50 Daphnia 1 48h 10 - 100 mg/l
ErC50 (algen) 72h 10 - 100 mg/l

Natriumhydroxide (1310-73-2)

EC50 Daphnia 1 48h 40,4 mg/l Ceriodaphnia sp.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Cooling System Flush

Persistentie en afbreekbaarheid De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

nitrilotriazijnzuur, trinitriumzout (18662-53-8)

Persistentie en afbreekbaarheid Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Biologisch afbreekbaar in de bodem.

alcohol,C11-14-iso, C13-rijk, ethoxylaar (78330-21-9)

Persistentie en afbreekbaarheid Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

natriumpolyacrylaar (9003-04-7)

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

12.3. Bioaccumulatie

nitrilotriazijnzuur, trinitriumzout (18662-53-8)

Bioaccumulatie Bioaccumulatie: niet van toepassing.

natriumpolyacrylaar (9003-04-7)

Bioaccumulatie Weinig vermogen tot bioaccumulatie (MM >=700).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Naar een erkende afvalverwerker afvoeren. Voorkom lozing in het milieu.

EURAL-code : 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

Cooling System Flush

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.