



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter
Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter
Product nummer 66200

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

Geïdentificeerd gebruik Brandstof toevoeging.
Ontraden gebruik Er zijn geen specifieke toepassingen bekend waarbij gebruik wordt afgeraden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Armored Auto UK Ltd
Unit 16
Rassau Industrial Estate
Ebbw Vale
Gwent
NP23 5SD
UK
Tel: +44 1495 350234
Fax: +44 1495 350431
euregulatory@eu.spectrumbrands.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44 1495 350234
Maandag - Donderdag: 8.30 - 17.00
Vrijdag: 8.30 - 15.30
Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen Antigifcentrum, België Tel: 070 245 245
Luxembourg Tel: (+352) 8002-5500

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren Asp. Tox. 1 - H304
Milieugevaren Aquatic Chronic 3 - H412

Gezondheid van de mens Longontsteking kan het gevolg zijn als uitgebraakt oplosmiddelen bevattend materiaal in de longen komt.

2.2. Etiketteringselementen

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduiding	H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Veiligheidsaanbeveling	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. P331 GEEN braken opwekken. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
Aanvullende etiket informatie	EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Bevat	Angliavandenilii, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai, Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P273 Voorkom lozing in het milieu.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai			50 - 100%
CAS-nummer: 64742-47-8	EG-nummer: 926-141-6	REACH registratienummer: 01-2119456620-43-XXXX	
Indeling Asp. Tox. 1 - H304			
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten			2 - <3%
CAS-nummer: 246538-78-3	EG-nummer: 920-901-0	REACH registratienummer: 01-2119456810-40-XXXX	
Indeling Asp. Tox. 1 - H304			
organometallische ijzerverbinding			1 - <2.5%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 479-710-1	REACH registratienummer: 01-0000020037-79-XXXX	
Indeling STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 4 - H413			

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen			0.5 - <1%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 919-284-0	REACH registratienummer: 01-2119463588-24-XXXX	
Dit is een complex mengsel van bestanddelen, een UVCB-stof van variabele samenstelling. Ter preventie van overclassificatie is de Carc. 2 – H351 uit de geregistreerde classificatie verwijderd, aangezien het wordt toegepast op het chemische bestanddeel naftaleen (CAS 91-20-3)			
Indeling STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			

naftaleen			0.025 - <0.25%
CAS-nummer: 91-20-3	EG-nummer: 202-049-5		
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1		
Indeling Flam. Sol. 2 - H228 Acute Tox. 4 - H302 Carc. 2 - H351 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

Ferroceen			0.025 - <0.25%
CAS-nummer: 102-54-5	EG-nummer: 203-039-3	REACH registratienummer: 01-2119978280-34-XXXX	
M-factor (chronisch) = 10			
Indeling Flam. Sol. 1 - H228 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Repr. 1B - H360FD STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 1 - H410			

Fenol, dodecyl-, vertakt			0.025 - <0.25%
CAS-nummer: 121158-58-5	EG-nummer: 310-154-3	REACH registratienummer: 01-2119513207-49-XXXX	
M-factor (acuut) = 10	M-factor (chronisch) = 10		
Indeling Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 1B - H360F Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling.
Inslikken	Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Huidcontact	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als symptomen ernstig zijn of aanhouden na wassen.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan in de longen komen na inslikken of braken kan chemische longontsteking veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig huidcontact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
--------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met alcoholbestendig schuim, koolzuur, bluspoeder of waternevel. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstofoxiden. Giftige gassen of dampen.
-----------------------------------	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Gebruik beschermingsmiddelen geschikt voor de aanwezige stoffen.
---	--

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
-----------------------------------	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Vermijd lozing op riolen of oppervlaktewater of op de grond.
----------------------------	--

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Reinigingsmethoden

Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Gemorst materiaal niet aanraken of er in lopen. Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Containers met verzameld gemorst/gelekt materiaal moeten gelabeld worden met correcte inhoud en gevarensymbool.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne Vermijd contact met de ogen en langdurig huidcontact. Geen specifieke hygiënische procedures aanbevelen, maar goede persoonlijke hygiëne moet altijd in acht worden genomen bij het werken met chemische producten. Was handen en andere verontreinigde lichaamsdelen met zeep en water voor het verlaten van de werklocatie.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Bewaar in een koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Achter slot bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling naftaleen

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 10 ppm 53 mg/m³
Kortdurende blootstelling (15 minuten): 15 ppm 80 mg/m³
D

Ferroceen

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 10 mg/m³
D = Huidopname.

Angliavandenilijai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklinijai, <2% aromatinijai (CAS: 64742-47-8)

DNEL Niet bepaald.

PNEC Niet bepaald.

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten (CAS: 246538-78-3)

DNEL Niet bepaald.

PNEC Niet bepaald.

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 151 mg/m³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 12.5 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 32 mg/m³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 7.5 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 7.5 mg/kg lg/dag
PNEC	Niet bepaald.

Ferroceen (CAS: 102-54-5)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 0.02 mg/m³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 0.04 mg/m³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.025 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 0.005 mg/m³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.013 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.013 mg/kg lg/dag
PNEC	Zoetwater; 0 mg/l Zoutwater; 0 mg/l RZI; 0.876 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Bescherming van de ogen/het gezicht Draag goed aansluitende chemische spatdichte zuurbril of een gelaatsscherm.

Bescherming van de handen De meest geschikte handschoenen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven.

Hygiënische maatregelen Niet roken op werkplek. Was direct met zeep en water als de huid wordt besmet. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Gebrande oranje Bruin.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Vlampunt	77°C
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Verdampingsfactor	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Dampspanning	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	0.8050
Bulk dichtheid	803.5 kg/m ³
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Oxiderende eigenschappen	Het mengsel zelf is niet getest, maar geen van de samenstellende stoffen voldoen aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Geen informatie nodig.
-------------------	------------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Zuren. Oxiderende stoffen.
--------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.
-------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Polymeriseert niet.
---------------------------------------	---------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.
-----------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Sterk oxiderende middelen.
-------------------------	----------------------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstof dioxide/koolzuur (CO ₂). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Giftige gasen of dampen.
---------------------------------	--

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD ₅₀)	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
---	--

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kinematische viscositeit ≤ 20.5 mm²/s. Asp. Tox. 1 - H304 Inademingsgevaar indien ingeslikt.

Huidcontact

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Angliavandenilil, C11-C14, n-alkanai, izeoalkanai, ciklinai, <2% aromatinai

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 15 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE oraal (mg/kg) 15 000,0

Acute toxiciteit - dermaal

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Acute toxiciteit via de huid 3 160,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE dermaal (mg/kg) 3 160,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 4 951,0

Soort Rat

Aantekeningen (inademing LC₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE inademing (dampen mg/l) 4 951,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 ml, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Zeer licht oedeem (nauwelijks waarneembaar) (1) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 ml, 1 seconde, Konijn Niet irriterend. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEC 1100 mg/m³, Inhalatie, Muis REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid, Onderzoek over één generatie - NOAEL 750 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat F1 REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: >= 5220 mg/m³, Inhalatie, Rat REACH dossier informatie.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling NOAEC > 10400 mg/m³, Inhalatie, Rat REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 15 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE oraal (mg/kg) 15 000,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 3 160,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE dermaal (mg/kg) 3 160,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via
inademing (LC₅₀ dampen
mg/l) 4 951,0

Soort Rat

Aantekeningen (inademing LC₅₀) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

ATE inademing (dampen
mg/l) 4 951,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 ml, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Duidelijk gedefinieerd erytheem (2) Oedeem score: Zeer licht oedeem (nauwelijks waarneembaar) (1)
REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 ml, 1 seconde, Konijn Niet irriterend. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid NOAEC 1100 mg/m³, Inhalatie, Muis REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Vruchtbaarheid - NOAEL 750 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat F1 REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: ≥ 5220 mg/m³, Inhalatie, Rat REACH dossier informatie.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing 1.77 cSt @ 20°C/68°F REACH dossier informatie. Asp. Tox. 1 - H304

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 5 558,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) REACH dossier informatie.

ATE oraal (mg/kg) 5 558,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 ml, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Zeer licht erytheem (nauwelijks waarneembaar) (1) Oedeem score: Geen oedeem (0) REACH dossier informatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 ml, 1 seconde, Konijn REACH dossier informatie. Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend. REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over drie generaties - NOAEC ≥ 1500 ppm, Inhalatie, Rat REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Ontwikkelingstoxiciteit: - NOAEL: > 450 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

STOT - herhaalde blootstelling NOAEC > 0.38 mg/l, Inhalatie, Rat REACH dossier informatie.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing 1.38 cSt @ 20°C/68°F REACH dossier informatie.

Ferroceen

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 1 320,0

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) REACH dossier informatie.

ATE oraal (mg/kg) 1 320,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 3 000,0

Soort Rat

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) REACH dossier informatie.

ATE dermaal (mg/kg) 3 000,0

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting.

ATE inademing (dampen mg/l) 11,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Dosis: 0.5 g, 4 uren, Konijn Primaire huidirritatie index: 0.5 / 1 REACH dossier informatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 g, 72 uren, Konijn REACH dossier informatie. Niet irriterend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Maximalisatietest met cavia's (GPMT) - Cavia: Niet sensibiliserend. REACH dossier informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Terugmutatietest met bacteriën: Negatief. REACH dossier informatie.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Screening - NOEL 5 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat P, F1 REACH dossier informatie.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Fenol, dodecyl-, vertakt

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 2 100,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) REACH dossier informatie.

ATE oraal (mg/kg) 2 100,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 15 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) REACH dossier informatie.

ATE dermaal (mg/kg) 15 000,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Skin Irrit. 2 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Diergegevens Dosis: 0.5 ml, 4 uren, Konijn Erithreem/korstvorming score: Ernstig erytheem (diep rood) tot korstvorming waardoor de inschaling van erytheem onmogelijk is (4)
Oedeem score: Matig oedeem (ongeveer 1 mm zwelling) (3) Primaire huidirritatie index: 6.2 REACH dossier informatie. Irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Dosis: 0.1 ml, 24 - 72 uren, Konijn REACH dossier informatie. Eye Irrit. 2 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Buehlertest - Cavia: Niet sensibiliserend. REACH dossier informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Genmutatie: Negatief. REACH dossier informatie.

Gentoxiciteit - in vivo Chromosoomafwijking: Negatief. REACH dossier informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Onderzoek over twee generaties - NOAEL 1.5 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat F1 REACH dossier informatie. Repr. 2 - H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Toxiciteit bij het moederdier: - NOAEL: 100 mg/kg lg/dag, Oraal, Rat REACH dossier informatie.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kinematische viscositeit > 20.5 mm²/s. REACH dossier informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Aquatic Chronic 3 - H412

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Ecologische informatie over de bestanddelen

Angliavandenilii, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LL ₅₀ , 96 uren: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EL ₅₀ , 48 uren: > 1000 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - waterplanten	EL ₅₀ , 72 uren: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata REACH dossier informatie.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOELR, 28 dagen: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) QSAR REACH dossier informatie.
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOELR, 21 dagen: 1.22 mg/l, Daphnia magna QSAR REACH dossier informatie.

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LL ₅₀ , 96 uren: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EL ₅₀ , 48 uren: > 1000 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.
Acute giftigheid - waterplanten	EL ₅₀ , 72 uren: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.
Acute giftigheid - micro-organismen	EL ₅₀ , 5 uren: > 1.52 mg/l, Pseudomonas putida REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOELR, 28 dagen: 0.217 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie. QSAR
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOELR, 21 dagen: 1 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LL ₅₀ , 96 uren: 2 - 5 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie.
-------------------------------	---

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EL ₅₀ , 48 uren: 10 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - waterplanten	EL ₅₀ , 72 uren: 1 - 3 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - micro-organismen	NOELR, 48 uren: 1.892 mg/l, Tetrahymena pyriformis REACH dossier informatie. QSAR

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOELR, 28 dagen: 0.487 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie. QSAR
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOELR, 21 dagen: 0.851 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie. QSAR

Ferroceen

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 48 uren: 24.5 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde) REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 24 uren: 2.5 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 1.03 mg/l, Desmodesmus subspicatus REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - micro-organismen	NOEC, 6 uren: > 87.6 mg/kg, Pseudomonas putida REACH dossier informatie.

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
M-factor (chronisch)	10
Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOEC, 14 dagen: 1.5 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde) REACH dossier informatie.
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dagen: ~ 0.0015 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.

Fenol, dodecyl-, vertakt

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-factor (acuut)	10
Acute giftigheid - vis	EL ₅₀ , 96 uren: 40 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) NOELR, 96 uren: 25 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper) REACH dossier informatie.

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 0.037 mg/l, Daphnia magna NOEC, 48 uren: 0.011 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 0.15 mg/l, Scenedesmus subspicatus NOEC, 72 uren: 0.07 mg/l, Scenedesmus subspicatus REACH dossier informatie.
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₅₀ , 3 uren: > 1000 mg/l, Actief slib NOEC, 3 uren: 1000 mg/l, Actief slib REACH dossier informatie.

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

NOEC	0.001 < NOEC ≤ 0.01
Afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
M-factor (chronisch)	10
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 21 dagen: 0.0079 mg/l, Daphnia magna NOEC, 21 dagen: 0.0037 mg/l, Daphnia magna LOEC, 21 dagen: 0.012 mg/l, Daphnia magna REACH dossier informatie.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens beschikbaar.
--	----------------------------

Ecologische informatie over de bestanddelen

Angliavandenilii, C11-C14, n-alkanai, izealkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

Biologische afbreekbaarheid	Water - Afbraak ~ 5%: 3 dagen Water - Afbraak 69: 28 dagen REACH dossier informatie. Gemakkelijk biologisch afbreekbaar, maar niet binnen de 10-dagen periode.
------------------------------------	---

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten

Biologische afbreekbaarheid	Water - Afbraak (31.3%): 28 dagen REACH dossier informatie. "Read-across" gegevens. Inherent biologisch afbreekbaar.
------------------------------------	---

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

Biologische afbreekbaarheid	Water - Afbraak 57.95 %: 28 dagen REACH dossier informatie. Inherent biologisch afbreekbaar.
------------------------------------	--

Ferroceen

Biologische afbreekbaarheid	Water - Afbraak (56%): 28 dagen REACH dossier informatie. Inherent biologisch afbreekbaar.
------------------------------------	--

Fenol, dodecyl-, vertakt

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Persistentie en afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid Water - Afbraak (10%): 56 dagen
REACH dossier informatie.
Niet inherent biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Angliavandenilii, C11-C14, n-alkanai, izealkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

Verdelingscoëfficiënt Wetenschappelijk niet onderbouwd. REACH dossier informatie.

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Ferroceen

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 3.711 REACH dossier informatie.

Fenol, dodecyl-, vertakt

Bioaccumulatiepotentieel BCF: 289, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) REACH dossier informatie.

Verdelingscoëfficiënt log Pow: 7.14 REACH dossier informatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Angliavandenilii, C11-C14, n-alkanai, izealkanai, cikliniai, <2% aromatiniai

Mobiliteit Het product heeft een slechte oplosbaarheid in water.

Oppervlaktespanning 26.4 mN/m @ 25°C

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkeen, <2% aromaten

Oppervlaktespanning 24.1 mN/m @ 25°C/77°F REACH dossier informatie.

Koolwaterstoffen, C10, aromaten, >1% naftaleen

Oppervlaktespanning 30.4 mN/m @ 25°C/77°F REACH dossier informatie.

Ferroceen

Adsorptie/desorptie coëfficiënt - log Koc: ~ 3 @ 25°C/77°F REACH dossier informatie.

Fenol, dodecyl-, vertakt

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Water - Log Koc: 0.000104 - 0.000471 @ 30°C REACH dossier informatie.

Oppervlaktespanning 42.2 mN/m @ 22°C

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof
Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

EU wetgeving

Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
 RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
 IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
 IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.
 ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
 ATE: Acute toxiciteitsschattingen.
 DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.
 LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.
 LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).
 PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.
 zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.
 BCF: Bioconcentratiefactor.

Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008

Asp. Tox. 1 - H304: Berekeningsmethode. Aquatic Chronic 3 - H412: Berekeningsmethode.

Herzieningsopmerkingen

Herziene formulering.

Datum herziening

7/08/2018

Herziening

8

Datum van vervanging

23/09/2015

VIB nummer

132

STP® Reinigingsmiddel Voor Dieseldeeltjesfilter

Volledige gevarenaanduiding	H228 Ontvlambare vaste stof. H302 Schadelijk bij inslikken. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H332 Schadelijk bij inademing. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H360F Kan de vruchtbaarheid schaden. H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. H373 Kan schade aan organen veroorzaken (Lever) bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken en bij inademing.
------------------------------------	--

De hier verstrekte gegevens zijn naar het beste weten en de diepste overtuiging van Armored Auto UK Ltd juist. De gegevens zijn echter niet bedoeld als waarborg of garantie, en mogen als zodanig niet worden beschouwd of geïnterpreteerd. Armored Auto UK Ltd aanvaardt geen enkele wettelijke verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor deze gegevens. Verdere gegevens of adviezen verkregen van Armored Auto UK Ltd in welke vorm dan ook naast die zoals opgenomen in deze publicatie, hetzij met betrekking tot de producten van Armored Auto UK Ltd, hetzij met betrekking tot andere stoffen worden eveneens verstrekt in goed vertrouwen en naar het beste weten van Armored Auto UK Ltd. Ten allen tijde blijft het de verantwoordelijkheid van de klant en de gebruiker om vast te stellen dat de stoffen geschikt zijn voor de bedoelde specifieke toepassing. Als stoffen, die niet zijn vervaardigd of geleverd door Armored Auto UK Ltd worden gebruikt in plaats van, of tezamen met stoffen die wel door Armored Auto UK Ltd zijn geleverd, is het de volledige verantwoordelijkheid van de klant dat wordt gewaarborgd dat alle technische en verdere gegevens over deze stoffen worden verkregen van de betreffende fabrikant en/of leverancier van deze andere stoffen. Armored Auto UK Ltd aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor de gegevens vervat in dit document, omdat deze gegevens mogelijk kunnen worden gebruikt onder omstandigheden buiten ons bereik, en in situaties en onder omstandigheden waarmee wij mogelijk niet volledig bekend zijn. De gegevens vervat in dit document worden ter beschikking gesteld onder de voorwaarde dat de afnemer en gebruiker van deze stoffen hun eigen afweging maken van de geschiktheid van onze stoffen voor de bedoelde specifieke toepassing.