



SÄKERHETS DATABLAD

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Produktnummer 66200

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Bränsletillsatsmedel.

Användningar som det avråds från Inga specifika användningar som det avråds från har identifierats.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör 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. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44 1495 350234
Måndag - torsdag: 0830 - 1700
Fredag: 0830 - 1530

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsosfaror Asp. Tox. 1 - H304

Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

Människors hälsa Lunginflammation kan inträffa om uppkastat material innehållande lösningsmedel kommer ned i lungorna.

2.2. Märkningsuppgifter

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Kompletterande information på etiketten

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Kompletterande skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	50 - 100%
CAS-nummer: 64742-47-8 EG-nummer: 926-141-6 REACH-registreringsnummer: 01-2119456620-43-XXXX	
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304	
Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater	2 - <3%
CAS-nummer: 246538-78-3 EG-nummer: 920-901-0 REACH-registreringsnummer: 01-2119456810-40-XXXX	
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304	
organometallisk förening	1 - <2.5%
CAS-nummer: —	
Klassificering STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 4 - H413	

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Ferrocen 0.025 - <0.25%		
CAS-nummer: 102-54-5	EG-nummer: 203-039-3	REACH-registreringsnummer: 01-2119978280-34-XXXX
M-faktor (kronisk) = 10		
Klassificering		
Flam. Sol. 1 - H228		
Acute Tox. 4 - H302		
Acute Tox. 4 - H332		
Repr. 1B - H360FD		
STOT RE 2 - H373		
Aquatic Chronic 1 - H410		
dodecylfenol, (grenade) 0.025 - <0.25%		
CAS-nummer: 121158-58-5	EG-nummer: 310-154-3	REACH-registreringsnummer: 01-2119513207-49-XXXX
M-faktor (akut) = 10	M-faktor (kronisk) = 10	
Klassificering		
Skin Corr. 1C - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
Repr. 2 - H361f		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentare Innehåller 0.5% naftalen.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
Förtäring	Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.
Hudkontakt	Långvarig hudkontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Anmärkningar för läkaren Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

Olämpliga släckmedel Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider. Giftiga gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Använd lämplig skyddsutrustning, inkluderande skyddshandskar, skyddsglasögon/visir, andningsapparat, skyddsskor, skyddsklädsel eller förkläde, i tillämpliga fall. Rör inte eller gå i det utspillda materialet. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Behållare med uppsamlat spill måste märkas ordentligt med uppgift om korrekt innehåll och farosymbol.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Läs och följ tillverkarens rekommendationer.

Råd avseende allmän yrkeshygien Undvik kontakt med ögon och långvarig hudkontakt. Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iakttas när man arbetar med kemiska produkter. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagras svalt på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Förvaras inlåst.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (CAS: 64742-47-8)

DNEL Ej fastställt.

PNEC Ej fastställt.

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater (CAS: 246538-78-3)

DNEL Ej fastställt.

PNEC Ej fastställt.

Ferrocen (CAS: 102-54-5)

DNEL Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.02 mg/m³
 Arbetare - Inandning; Korttids- systemiska effekter: 0.04 mg/m³
 Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.025 mg/kg kroppsvikt/dygn
 Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.005 mg/m³
 Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 0.013 mg/kg kroppsvikt/dygn
 Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.013 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC Sötvatten; 0 mg/l
 Saltvatten; 0 mg/l
 STP; 0.876 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Ögonskydd/ansiktsskydd Använd tättsittande, korgglasögon eller visir.

Handskydd Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet.

Hygienåtgärder Rök inte på arbetsplatsen. Tvätta omedelbart med tvål och vatten om huden blir förorenad. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Burnt orange Brun.
Lukt	Karakteristisk.
Lukttröskel	Ej fastställt.
pH	Ej fastställt.
Smältpunkt	Ej fastställt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	77°C

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Avdunstningsfaktor	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej fastställt.
Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	0.8050
Bulkdensitet	803.5 kg/m ³
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Blandningen har inte testats men inget av de ingående ämnena uppfyller kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Annan information Ingen information krävs.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Följande material kan reagera med produkten: Syror. Oxiderande material.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Polymeriserar inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO). Giftiga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkning (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Kinematisk viskositet ≤ 20.5 mm²/s. Asp. Tox. 1 - H304 Fara för aspiration vid förtäring.

Hudkontakt

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Toxikologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturellika ämnen.

ATE oral (mg/kg) 15 000,0

Akut toxicitet - dermalt

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ 3 160,0 mg/kg)

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

ATE dermalt (mg/kg) 3 160,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 4 951,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (inandning LC₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

ATE inandning (ångor mg/l) 4 951,0

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Väl definierad rodnad (2). Ödem poäng: Mycket lindrigt ödem - knappt märkbart (1). REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Dos: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin Inte irriterande. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Genmutation.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Cancerogenitet

Cancerogenitet NOAEC 1100 mg/m³, Inandning, Mus REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Fertilitet, En-generationsstudie - NOAEL 750 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta F1 REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEL: >= 5220 mg/m³, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEC > 10400 mg/m³, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Fara vid aspiration

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Fara vid aspiration 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

ATE oral (mg/kg) 15 000,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 3 160,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

ATE dermalt (mg/kg) 3 160,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 4 951,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (inandning LC₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

ATE inandning (ångor mg/l) 4 951,0

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Väl definierad rodnad (2). Ödem poäng: Mycket lindrigt ödem - knappt märkbart (1). REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Dos: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin Inte irriterande. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturlika ämnen.

Cancerogenitet

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Cancerogenitet	NOAEC 1100 mg/m ³ , Inandning, Mus REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Fertilitet - NOAEL 750 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta F1 REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Utvecklingstoxicitet: - NOAEL: ≥ 5220 mg/m ³ , Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	1.77 cSt @ 20°C/68°F REACH-registreringsunderlaget. Asp. Tox. 1 - H304

Ferrocen

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	1 320,0
Djurslag	Råtta
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	REACH-registreringsunderlaget.
ATE oral (mg/kg)	1 320,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg)	3 000,0
Djurslag	Råtta
Anmärkningar (dermalt LD₅₀)	REACH-registreringsunderlaget.
ATE dermalt (mg/kg)	3 000,0

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀)	cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.
ATE inandning (ångor mg/l)	11,0

Frätande/irriterande på huden

Djurdata	Dos: 0.5 g, 4 timmar, Kanin Primärt hudirritationsindex: 0.5 / 1 REACH-registreringsunderlaget.
-----------------	---

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Dos: 0.1 g, 72 timmar, Kanin REACH-registreringsunderlaget. Inte irriterande.
---	---

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering	Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. REACH-registreringsunderlaget.
---------------------------	--

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro	Bakteriella omvända mutationstestet: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.
---------------------------------	---

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Genotoxicitet - in vivo	Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Screening - NOEL 5 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta P, F1 REACH-registreringsunderlaget.

dodecylfenol, (grenade)

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 100,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget.

ATE oral (mg/kg) 2 100,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Djurslag Kanin

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget.

ATE dermalt (mg/kg) 15 000,0

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Skin Irrit. 2 - H315 Irriterar huden.

Djurdata Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Kraftig rodnad (mörkröd) till sårskorpsbildning vilken förhindrar gradering av rodnad (4). Ödem poäng: Måttligt ödem - upphöjning ungefär 1 mm (3). Primärt hudirritationsindex: 6.2 REACH-registreringsunderlaget. Irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Dos: 0.1 ml, 24 - 72 timmar, Kanin REACH-registreringsunderlaget. Eye Irrit. 2 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Buehler-test - Marsvin: Inte sensibiliserande. REACH-registreringsunderlaget.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Genmutation.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.

Genotoxicitet - in vivo Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Två-generationsstudie - NOAEL 1.5 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta F1 REACH-registreringsunderlaget. Repr. 2 - H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEL: 100 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta REACH-registreringsunderlaget.

Fara vid aspiration

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Fara vid aspiration

Kinematisk viskositet > 20.5 mm²/s. REACH-registreringsunderlaget.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Toxicitet Aquatic Chronic 3 - H412

Ekologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL₅₀, 96 timmar: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
REACH-registreringsunderlaget.

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EL₅₀, 48 timmar: > 1000 mg/l, Daphnia magna
REACH-registreringsunderlaget.

Akut toxicitet - vattenväxter EL₅₀, 72 timmar: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH-registreringsunderlaget.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** NOELR, 28 dagar: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
QSAR
REACH-registreringsunderlaget.

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOELR, 21 dagar: 1.22 mg/l, Daphnia magna
QSAR
REACH-registreringsunderlaget.

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL₅₀, 96 timmar: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
REACH-registreringsunderlaget.
Jämförelse med strukturella ämnen.

**Akut toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** EL₅₀, 48 timmar: > 1000 mg/l, Daphnia magna
REACH-registreringsunderlaget.
Jämförelse med strukturella ämnen.

Akut toxicitet - vattenväxter EL₅₀, 72 timmar: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH-registreringsunderlaget.
Jämförelse med strukturella ämnen.

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** EL₅₀, 5 timmar: > 1.52 mg/l, Pseudomonas putida
REACH-registreringsunderlaget.
Jämförelse med strukturella ämnen.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** NOELR, 28 dagar: 0.217 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
REACH-registreringsunderlaget.
QSAR

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOELR, 21 dagar: 1 mg/l, Daphnia magna
REACH-registreringsunderlaget.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Ferrocen

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 48 timmar: 24.5 mg/l, Leuciscus idus (Id) REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 24 timmar: 2.5 mg/l, Daphnia magna REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 1.03 mg/l, Desmodesmus subspicatus REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - mikroorganismer	NOEC, 6 timmar: > 87.6 mg/kg, Pseudomonas putida REACH-registreringsunderlaget.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
M-faktor (kronisk)	10
Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium	NOEC, 14 dagar: 1.5 mg/l, Leuciscus idus (Id) REACH-registreringsunderlaget.
Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	NOEC, 21 dagar: ~ 0.0015 mg/l, Daphnia magna REACH-registreringsunderlaget.

dodecylfenol, (grenade)

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-faktor (akut)	10
Akut toxicitet - fisk	EL ₅₀ , 96 timmar: 40 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja) NOELR, 96 timmar: 25 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja) REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 0.037 mg/l, Daphnia magna NOEC, 48 timmar: 0.011 mg/l, Daphnia magna REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 0.15 mg/l, Scenedesmus subspicatus NOEC, 72 timmar: 0.07 mg/l, Scenedesmus subspicatus REACH-registreringsunderlaget.
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₅₀ , 3 timmar: > 1000 mg/l, Aktivt slam NOEC, 3 timmar: 1000 mg/l, Aktivt slam REACH-registreringsunderlaget.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

NOEC	0.001 < NOEC ≤ 0.01
Nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
M-faktor (kronisk)	10

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 21 dagar: 0.0079 mg/l, Daphnia magna NOEC, 21 dagar: 0.0037 mg/l, Daphnia magna LOEC, 21 dagar: 0.012 mg/l, Daphnia magna REACH-registreringsunderlaget.
--	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data tillgängliga.

Ekologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Biologisk nedbrytning	Vatten - Nedbrytning ~ 5%: 3 dagar Vatten - Nedbrytning 69: 28 dagar REACH-registreringsunderlaget. Biologiskt lättnedbrytbar med uppfyller inte 10-dagarsfönstret.
------------------------------	--

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Biologisk nedbrytning	Vatten - Nedbrytning (31.3%): 28 dagar REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen. Potentiellt biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	--

Ferrocen

Biologisk nedbrytning	Vatten - Nedbrytning (56%): 28 dagar REACH-registreringsunderlaget. Potentiellt biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	--

dodecylfenol, (grenade)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt nedbrytbar.
---	-----------------------------

Biologisk nedbrytning	Vatten - Nedbrytning (10%): 56 dagar REACH-registreringsunderlaget. Inte potentiellt biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Fördelningskoefficient	Vetenskapligt omotiverat. REACH-registreringsunderlaget.
-------------------------------	--

Ferrocen

Fördelningskoefficient	log Pow: 3.711 REACH-registreringsunderlaget.
-------------------------------	---

dodecylfenol, (grenade)

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Bioackumuleringsförmåga BCF: 289, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) REACH-registreringsunderlaget.

Fördelningskoefficient log Pow: 7.14 REACH-registreringsunderlaget.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Rörlighet Produkten har en låg vattenlöslighet.

Ytspänning 26.4 mN/m @ 25°C

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Ytspänning 24.1 mN/m @ 25°C/77°F REACH-registreringsunderlaget.

Ferrocen

Adsorptions/desorptionskoefficient - log Koc: ~ 3 @ 25°C/77°F REACH-registreringsunderlaget.

dodecyfenol, (grenade)

Adsorptions/desorptionskoefficient Vatten - Log Koc: 0.000104 - 0.000471 @ 30°C REACH-registreringsunderlaget.

Ytspänning 42.2 mN/m @ 22°C

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
----------------------	--

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Asp. Tox. 1 - H304: Beräkningsmetod., Expertbedömning. Aquatic Chronic 3 - H412: Beräkningsmetod. EUH066: Expertbedömning.
Revisionskommentarer	Reviderad formulering.
Revisionsdatum	2015-09-23
Revision	7
Ersätter datum	2014-05-31
SDS nummer	132

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Faroangivelser i fulltext

H228 Brandfarligt fast ämne.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten vid förtäring.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
H373 Kan orsaka organskador (Lever) genom lång eller upprepad exponering vid förtäring eller vid inandning.

Informationen som anges här är korrekt efter Armored Auto UK Ltd:s bästa vetskap och övertygelse, men den är inte ämnad som garanti eller utfästelse för vilka Armored Auto UK Ltd har laga ansvar och ska inte tolkas som sådan. Information eller råd från Armored Auto UK Ltd som inte anges i den här publikationen, oavsett om de rör Auto Armored UK Ltd:s produkter eller annat material, är lämnade i god tro. Det är alltid kundens och användarens ansvar att se till att materialet lämpar sig för det specifika ändamålet. För material som inte har tillverkats eller tillhandahållits av Armored Auto UK Ltd och som används i stället för, eller tillsammans med, material som tillhandahållits av Armored Auto UK Ltd, är det kundens ansvar att säkerställa att all teknisk information och annan information som rör sådana material hämtas från tillverkaren eller leverantören. Armored Auto UK Ltd ansvarar inte för informationen i detta dokument, eftersom informationen häri kan tillämpas under förhållanden bortom vår kontroll och i situationer som vi inte känner till. För informationen i detta dokument gäller villkoret att kunden och användaren av produkten själv beslutar om produkten är lämplig för hans eller hennes specifika syfte.