



SIKKERHETSDATABLAD

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn STP® Diesel Particulate Filter Cleaner
Produktnummer 66200

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Brennstofftilsetning.
Bruksområdene som leverandøren advarer mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør 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. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +44 1495 350234
Mandag - Torsdag: 0830 - 1700
Fredag: 0830 - 1530
Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert
Helsefarer Asp. Tox. 1 - H304
Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

Menneskelig helse Lungebetennelse kan bli resultatet om oppkast som inneholder løsemidler kommer i lungene.

2.2. Merkingselementer

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Piktogram



Varselord	Fare
Faresetning	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. P331 IKKE framkall brekning. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
Tilleggsinformasjon på etikett	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Inneholder	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske, Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske
Advarselsetninger, tillegg	P273 Unngå utslipp til miljøet.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske			50 - 100%
CAS nummer: 64742-47-8	EC nummer: 926-141-6	REACH registrerings nummer: 01-2119456620-43-XXXX	
Klassifisering Asp. Tox. 1 - H304			
Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske			2 - <3%
CAS nummer: 246538-78-3	EC nummer: 920-901-0	REACH registrerings nummer: 01-2119456810-40-XXXX	
Klassifisering Asp. Tox. 1 - H304			
organometallisk forbindelsene			1 - <2.5%
CAS nummer: —			
Klassifisering STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 4 - H413			

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Ferrosen 0.025 - <0.25%		
CAS nummer: 102-54-5	EC nummer: 203-039-3	REACH registrerings nummer: 01-2119978280-34-XXXX
M faktor (kronisk) = 10		
Klassifisering 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-, forgrenede 0.025 - <0.25%		
CAS nummer: 121158-58-5	EC nummer: 310-154-3	REACH registrerings nummer: 01-2119513207-49-XXXX
M faktor (akutt) = 10	M faktor (kronisk) = 10	
Klassifisering Skin Corr. 1C - H314 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 2 - H361f Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til sammensetningen Inneholder 0.5% naftalen.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.
Svelging	Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Ikke fremkall oppkast. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Svelging	Kan gi ubehag ved svelging. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.
Hudkontakt	Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Anmerkninger for lege De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel Slukk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

Ikke brukbart slukkemiddel Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider. Giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Bruk passende verneutstyr, inkludert hansker, briller/visir, åndedrettsvern, støvler, klær eller forkle etter behov. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere. Beholdere med oppsamlet sølt materiale skal være riktig merket med innhold og faresymbol.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Les og følg produsentens anvisninger.

Råd om generell arbeidshygiene Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Ingen spesielle hygienetiltak er anbefalt, men praksis med god personlig hygiene skal alltid følges ved arbeid med kjemiske produkter. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Oppbevares innelåst.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Kommentarer om sammensetningen

Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske (CAS: 64742-47-8)

DNEL Ikke fastslått.

PNEC Ikke fastslått.

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske (CAS: 246538-78-3)

DNEL Ikke fastslått.

PNEC Ikke fastslått.

Ferrosen (CAS: 102-54-5)

DNEL Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.02 mg/m³
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 0.04 mg/m³
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.025 mg/kg kv/dag
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.005 mg/m³
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.013 mg/kg kv/dag
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.013 mg/kg kv/dag

PNEC Ferskvann; 0 mg/l
 Sjøvann; 0 mg/l
 STP; 0.876 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet.

Hygienetiltak

Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende Væske.

Farge Brent appelsin Brun.

Lukt Karakteristisk.

Lukterskel Ikke fastslått.

pH Ikke fastslått.

Smeltepunkt Ikke fastslått.

Begynnende kokepunkt og område Ikke fastslått.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Flammepunkt	77°C
Fordampningshastighet	Ikke fastslått.
Fordampningsfaktor	Ikke fastslått.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke fastslått.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke fastslått.
Damptrykk	Ikke fastslått.
Damptetthet	Ikke fastslått.
Relativ tetthet	0.8050
Romvekt	803.5 kg/m³
Fordelingskoeffisient	Ikke fastslått.
Selvantennelsestemperatur	Ikke fastslått.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	Ikke fastslått.
Eksplosive egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Selve blandingen har ikke blitt testet, men ingen av de inngående stoffene fyller kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen informasjon er nødvendig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Følgende materialer kan reagere med produktet: Syrer. Oksiderende materialer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Giftige gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Arvestoffskadelig - in vivo Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Kinematisk viskositet ≤ 20,5 mm²/s Asp. Tox. 1 - H304 Fare for åndedrettsproblem ved svelging.

Hudkontakt Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE oralt (mg/kg) 15 000,0

Akutt giftighet - hud

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ 3 160,0 mg/kg)

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE hud (mg/kg) 3 160,0

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC₅₀ damper mg/l) 4 951,0

Art Rotte

Anmerkninger (innånding LC₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE innånding (damper mg/l) 4 951,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Dose: 0.5 ml, 4 timer, Kanin Erythem/eschar score: Godt definert erytem (2). Ødem score: Meget ubetydelig ødem - så vidt merkbar (1). REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Dose: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin Ikke irriterende. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Maksimeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Genmutasjon: Negativ. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Arvestoffskadelig - in vivo Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende NOAEC 1100 mg/m³, Innånding, Mus REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Fruktbarhet, En-generasjons studie - NOAEL 750 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte F1 REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Moderlig toksisitet: - NOAEL: >= 5220 mg/m³, Innånding, Rotte REACH saksinformasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering NOAEC > 10400 mg/m³, Innånding, Rotte REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE oralt (mg/kg) 15 000,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 3 160,0

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE hud (mg/kg) 3 160,0

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC₅₀ damper mg/l) 4 951,0

Art Rotte

Anmerkninger (innånding LC₅₀) REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

ATE innånding (damper mg/l) 4 951,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Dose: 0.5 ml, 4 timer, Kanin Erythem/eschar score: Godt definert erytem (2). Ødem score: Meget ubetydelig ødem - så vidt merkbar (1). REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Dose: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin Ikke irriterende. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Maksimeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Arvestoffskadelig - in vivo Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Kreftfremkallende

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Kreftfremkallende NOAEC 1100 mg/m³, Innånding, Mus REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Fruktbarhet - NOAEL 750 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte F1 REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Eksperimentell toksitet: - NOAEL: ≥ 5220 mg/m³, Innånding, Rotte REACH saksinformasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare 1.77 cSt @ 20°C/68°F REACH saksinformasjon. Asp. Tox. 1 - H304

Ferrosen

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 1 320,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) REACH saksinformasjon.

ATE oralt (mg/kg) 1 320,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 3 000,0

Art Rotte

Anmerkninger (hud LD₅₀) REACH saksinformasjon.

ATE hud (mg/kg) 3 000,0

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.

ATE innånding (damper mg/l) 11,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Dose: 0.5 g, 4 timer, Kanin Primær dermal irritasjons indeks: 0.5 / 1 REACH saksinformasjon.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Dose: 0.1 g, 72 timer, Kanin REACH saksinformasjon. Ikke irriterende.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Maksimeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Bakteriell reversert mutasjons test: Negativ. REACH saksinformasjon.

Arvestoffskadelig - in vivo Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon.

Reproduksjonstoksisk

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Screening - NOEL 5 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte P, F1 REACH saksinformasjon.

fenol, dodecyl-, forgrenede

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 2 100,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD₅₀) REACH saksinformasjon.

ATE oralt (mg/kg) 2 100,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 15 000,0

Art Kanin

Anmerkninger (hud LD₅₀) REACH saksinformasjon.

ATE hud (mg/kg) 15 000,0

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Skin Irrit. 2 - H315 Irriterer huden.

Dyredata Dose: 0.5 ml, 4 timer, Kanin Erythem/eschar score: Alvorlig erytem (hudrødhet) til eschar dannelse som forhindrer klassifisering av erytem (4). Ødem score: Moderat ødem - hevelse omtrent 1 mm (3). Primær dermal irritasjons indeks: 6.2 REACH saksinformasjon. Irriterende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Dose: 0.1 ml, 24 - 72 timer, Kanin REACH saksinformasjon. Eye Irrit. 2 - H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Buehler test - Marsvin: Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Genmutasjon: Negativ. REACH saksinformasjon.

Arvestoffskadelig - in vivo Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet To-generasjons studie - NOAEL 1.5 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte F1 REACH saksinformasjon. Repr. 2 - H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Moderlig toksisitet: - NOAEL: 100 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte REACH saksinformasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Kinematisk viskositet > 20,5 mm²/s. REACH saksinformasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Giftighet

Aquatic Chronic 3 - H412

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Økologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LL₅₀, 96 timer: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - virvelløse dyr EL₅₀, 48 timer: > 1000 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - vannplanter EL₅₀, 72 timer: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH saksinformasjon.

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet NOELR, 28 dager: 0.173 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
QSAR
REACH saksinformasjon.

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr NOELR, 21 dager: 1.22 mg/l, Daphnia magna
QSAR
REACH saksinformasjon.

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LL₅₀, 96 timer: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
REACH saksinformasjon.
Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Akutt giftighet - virvelløse dyr EL₅₀, 48 timer: > 1000 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.
Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Akutt giftighet - vannplanter EL₅₀, 72 timer: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH saksinformasjon.
Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Akutt giftighet - mikroorganismer EL₅₀, 5 timer: > 1.52 mg/l, Pseudomonas putida
REACH saksinformasjon.
Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet NOELR, 28 dager: 0.217 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
REACH saksinformasjon.
QSAR

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr NOELR, 21 dager: 1 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

Ferrosen

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 48 timer: 24.5 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 24 timer: 2.5 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 timer: 1.03 mg/l, Desmodesmus subspicatus
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - mikroorganismer NOEC, 6 timer: > 87.6 mg/kg, Pseudomonas putida
REACH saksinformasjon.

Farlig for vannmiljøet — kronisk

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

M faktor (kronisk) 10

Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet NOEC, 14 dager: 1.5 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)
REACH saksinformasjon.

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr NOEC, 21 dager: ~ 0.0015 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

fenol, dodecyl-, forgrenede

Farlig for vannmiljøet — akutt,

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 10

Akutt giftighet - fisk EL₅₀, 96 timer: 40 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)
NOELR, 96 timer: 25 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: 0.037 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 48 timer: 0.011 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 timer: 0.15 mg/l, Scenedesmus subspicatus
NOEC, 72 timer: 0.07 mg/l, Scenedesmus subspicatus
REACH saksinformasjon.

Akutt giftighet - mikroorganismer EC₅₀, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktivert slam
NOEC, 3 timer: 1000 mg/l, Aktivert slam
REACH saksinformasjon.

Farlig for vannmiljøet — kronisk

NOEC 0.001 < NOEC ≤ 0.01

Nedbrytbar Ikke hurtig nedbrytbar

M faktor (kronisk) 10

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr EC₅₀, 21 dager: 0.0079 mg/l, Daphnia magna
NOEC, 21 dager: 0.0037 mg/l, Daphnia magna
LOEC, 21 dager: 0.012 mg/l, Daphnia magna
REACH saksinformasjon.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Ingen data tilgjengelig.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Biologisk nedbrytning Vann - Nedbrytning ~ 5%: 3 dager
Vann - Nedbrytning 69: 28 dager
REACH saksinformasjon.
Lett biologisk nedbrytbart, men mangler 10-dagers vinduet.

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske

Biologisk nedbrytning Vann - Nedbrytning (31.3%): 28 dager
REACH saksinformasjon.
Data fra strukturelt beslektede stoffer.
Naturlig biologisk nedbrytbart.

Ferrosen

Biologisk nedbrytning Vann - Nedbrytning (56%): 28 dager
REACH saksinformasjon.
Naturlig biologisk nedbrytbart.

fenol, dodecyl-, forgrenede

Persistens og nedbrytbar Ikke lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning Vann - Nedbrytning (10%): 56 dager
REACH saksinformasjon.
Ingen innebygget biologisk nedbrytbarhet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ikke fastslått.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

Fordelingskoeffisient Vitenskapelig uberettiget. REACH saksinformasjon.

Ferrosen

Fordelingskoeffisient log Pow: 3.711 REACH saksinformasjon.

fenol, dodecyl-, forgrenede

Bioakkumulativt potensiale BCF: 289, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) REACH saksinformasjon.

Fordelingskoeffisient log Pow: 7.14 REACH saksinformasjon.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er løselig i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromatiske

Mobilitet Produktet har dårlig løselighet i vann.

Overflatespenning 26.4 mN/m @ 25°C

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske

Overflatespenning 24.1 mN/m @ 25°C/77°F REACH saksinformasjon.

Ferrosen

Adsorpsjons-
/desorbsjonskoeffisient - log Koc: ~ 3 @ 25°C/77°F REACH saksinformasjon.

fenol, dodecyl-, forgrenede

Adsorpsjons-
/desorbsjonskoeffisient Vann - Log Koc: 0.000104 - 0.000471 @ 30°C REACH saksinformasjon.

Overflatespenning 42.2 mN/m @ 22°C

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske

Resultater av PBT og
vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Bli kvitt avfallsprodukt eller brukte beholdere i tråd med lokale forskrifter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning
Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

STP® Diesel Particulate Filter Cleaner

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til
Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Koden

Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008

Asp. Tox. 1 - H304: Kalkulasjonsmetode., Ekspertbedømmelse. Aquatic Chronic 3 - H412: Kalkulasjonsmetode. EUH066: Ekspertbedømmelse.

Revisjonskommentarer

Revidert formulering.

Revisjonsdato

23.09.2015

Revisjon

7

Erstatter dato

31.05.2014

SDS nummer

132

Fullstendig faremerking

H228 Brannfarlig fast stoff.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H332 Farlig ved innånding.
H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen ved svelging.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
H373 Kan forårsake organskader (Lever) gjennom langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging eller innånding.

Informasjonen som presenteres her, er nøyaktig etter Armored Auto UK Ltd sin beste viten, men den er ikke ment som en garanti eller representasjon som Armored Auto UK Ltd påtar seg noe rettslig ansvar for, og skal ikke ansees for å være det. All informasjon eller råd innhentet fra Armored Auto UK Ltd, annet enn ved hjelp av denne publikasjonen og i forbindelse med Armored Auto UK Ltd sine andre produkter eller materialer, gis også i god tro. Det forblir til enhver tid kundens og brukerens ansvar å sikre at materialene er egnet for det aktuelle, tiltenkte formålet. Ved bruk av materialer som ikke er produsert eller levert av Armored Auto UK Ltd, som brukes i stedet for eller sammen med materialer levert av Armored Auto UK Ltd, er det kundens ansvar å sørge for at all teknisk og annen informasjon relatert til materialet innhentes fra produsenten eller leverandøren. Armored Auto UK Ltd påtar seg intet ansvar for dataene som finnes i dette dokumentet, da denne informasjonen kan brukes under forhold utenfor vår kontroll og i situasjoner som vi ikke er kjent med. Informasjonen i dette dokumentet leveres på det grunnlag at kunden og brukeren av produktet selv avgjør om produktet er egnet for de aktuelle formål.