



SÄKERHETSATABLAD

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

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® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Produktnummer 65400

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälssofaror Asp. Tox. 1 - H304

Miljöfaror Ej Klassificerad

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

2.2. Märkningsuppgifter

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Kompletterande skyddsangivelser

P405 Förvaras inlåst.

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, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater			5 - <10%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 918-481-9		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Asp. Tox. 1 - H304			

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

2-etyl-1-hexanol 2 - <3%		
CAS-nummer: 104-76-7	EG-nummer: 203-234-3	REACH-registreringsnummer: 01-2119487289-20-XXXX
Klassificering Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335		
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska 1 - <2.5%		
CAS-nummer: 64742-54-7	EG-nummer: 265-157-1	REACH-registreringsnummer: 01-2119484627-25-XXXX
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304		

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
Inandning	Om halsirritation eller hosta kvarstår, gör följande. Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder och skölj huden noggrant med vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller kvarstår efter tvättning.

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

Generell information	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
Inandning	Långvarig eller upprepade exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Dåsighet. Yrsel.
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 irritation.

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

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Håll den skadade personen under uppsikt.
---------------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

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

Särskilda faror	Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring.
Farliga förbränningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider. Giftiga gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Använd vatten för att hålla behållare som exponerats för branden kylda och för att skingra ångorna.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material. Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

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. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik kontakt med huden och ögonen.
----------------------------------	--

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 skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Rör inte eller gå i det utspillda materialet. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. 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. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Sörj för god ventilation.
Råd avseende allmän yrkeshygien	Undvik kontakt med ögon och långvarig hudkontakt. Rutiner för god arbetshygien ska införas. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
-----------------------------------	--

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

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

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.

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS: 64742-54-7)

PNEC - Oral; 9.33 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Använd explosionssäker elektrisk, ventilations- och belysningsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Använd tättsittande, korgglasögon eller visir.

Handskydd

Kemikalie-resistent, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Täta byten rekommenderas.

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra upprepade eller långvarig hudkontakt.

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.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Se till att all andningsskyddsutrustning är lämpad för dess tilltänkta användning och är 'CE'-märkt.

Begränsning av miljöexponeringen

Håll behållare väl tillslutna när de inte används.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Mörkbrun.
Lukt	Karaktäristisk.
Lukttröskel	Ej fastställt.

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

pH	Ej fastställt.
Smältpunkt	Inte relevant.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	72°C
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Avdunstningsfaktor	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte relevant.
Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	0.8142 g/cm ³
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självtändningstemperatur	Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Inte relevant.
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	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
-------------	--

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	Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.
---------------------------	---

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Farliga sönderdelningsprodukter Ingen vid normal omgivningstemperatur. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider. Kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

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

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.

ATE inandning (ångor mg/l) 385,2

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden 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 organotoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet – 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. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Toxikologisk information om beståndsdelar

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

Akut toxicitet - oral

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

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

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD₅₀) REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella 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 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.

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Maternell toxicitet: - NOAEL: $\geq 5220 \text{ mg/m}^3$, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEC $> 10400 \text{ mg/m}^3$, Inandning, Råtta REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Fara vid aspiration

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

Kolväten, C10-C13, 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 strukturella 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 strukturella ämnen.

ATE dermalt (mg/kg) 3 160,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ damm/dimma mg/l) 9,3

Djurslag Råtta

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

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 9,3

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Väl definierad rodnad (2). Ödem poäng: Inget ödem (0). REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Genotoxicitet - in vitro	Genmutation.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
Genotoxicitet - in vivo	Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	NOAEC $\geq$ 138 mg/m ³ , Inandning, Rått REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Fertilitet - NOAEC $\geq$ 2200 mg/m ³ , Inandning, Rått P REACH-registreringsunderlaget. Jämförelse med strukturella ämnen.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Utvecklingstoxicitet: - NOAEL: $\geq$ 5220 mg/m ³ , Inandning, Rått REACH-registreringsunderlaget.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	1.8 cSt @ 20°C/68°F REACH-registreringsunderlaget.

2-etyl-1-hexanol

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg)	3 290,0
Djurslag	Rått
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	REACH-registreringsunderlaget.
ATE oral (mg/kg)	3 290,0

Akut toxicitet - dermalt

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

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (ångor mg/l)	11,0
-----------------------------------	------

Frätande/irriterande på huden

Djurdata	Primärt hudirritationsindex: 6.75 Dos: 0.5 ml, 4 timmar, Kanin REACH-registreringsunderlaget. Mycket irriterande.
-----------------	---

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Dos: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin REACH-registreringsunderlaget. Irriterande.
---	--

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Cancerogenitet	NOAEL 500 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta REACH-registreringsunderlaget.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Utvecklingstoxicitet: - NOAEL: 2520 mg/kg kroppsvikt/dygn, Dermal, Råtta REACH-registreringsunderlaget.
<u>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	NOAEL 250 mg/kg kroppsvikt/dygn, Oral, Råtta REACH-registreringsunderlaget.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	4.3 mPa s @ 40°C/104°F REACH-registreringsunderlaget.
<u>destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska</u>	
<u>Akut toxicitet - oral</u>	
Anmärkningar (oralt LD₅₀)	LD ₅₀ > 5000 mg/kg, Råtta, REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut toxicitet - dermal</u>	
Anmärkningar (dermal LD₅₀)	LD ₅₀ > 2000 mg/kg, Kanin, REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden</u>	
Djurdata	Dos: 0.5 ml, 24 timmar, Kanin Rodnad/sårskorpsbildning poäng: Mycket svag rodnad - knappt märkbar (1). Ödem poäng: Mycket lindrigt ödem - knappt märkbart (1). REACH-registreringsunderlaget. Inte irriterande.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u>	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Dos: 0.1 ml, 1 sekund, Kanin REACH-registreringsunderlaget. Inte irriterande.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Buehler-test - Marsvin: Inte sensibiliserande. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.
Genotoxicitet - in vivo	Kromosomaberration.: Negativt. REACH-registreringsunderlaget.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	REACH-registreringsunderlaget. Inga bevis på cancerogenitet i djurstudier.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Screening - NOAEL ≥ 1000 mg/kg kroppsvikt/dygn, Dermal, Mus P REACH-registreringsunderlaget. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Maternell toxicitet: - LOAEL: 125 mg/kg kroppsvikt/dygn, Dermal, Råtta REACH-registreringsunderlaget.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	1.99 - 847 cSt @ 40°C REACH-registreringsunderlaget.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Toxicitet

Bedöms inte vara giftig för fisk. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

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, C10-C13, 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.

**Akut toxicitet -
mikroorganismer** EL₅₀, 48 timmar: > 1000 mg/l, Tetrahymena pyriformis
REACH-registreringsunderlaget.
QSAR

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

**Kronisk toxicitet - fisk tidigt
livsstadium** NOELR, 28 dagar: 0.101 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
REACH-registreringsunderlaget.
QSAR

**Kronisk toxicitet -
vattenlevande
ryggradslösa djur** NOELR, 21 dagar: 0.176 mg/l, Daphnia magna
REACH-registreringsunderlaget.
QSAR

2-etyl-1-hexanol

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 17.1 mg/l, Leuciscus idus (Id)
REACH-registreringsunderlaget.

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 39 mg/l, Daphnia magna
REACH-registreringsunderlaget.

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 11.5 mg/l, Scenedesmus subspicatus
REACH-registreringsunderlaget.

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL₅₀, 96 timmar: > 100 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
NOEL, 96 timmar: ≥ 100 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
REACH-registreringsunderlaget.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur LL₅₀, 24, 48, 72, 96 timmar: > 10000 mg/l, Gammarus pulex
REACH-registreringsunderlaget.

Akut toxicitet - vattenväxter NOEL, 72 timmar: ≥ 100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
REACH-registreringsunderlaget.

Akut toxicitet - mikroorganismer NOEL, 10 minuter: > 1.93 mg/l, Photobacterium phosphoreum
REACH-registreringsunderlaget.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEL, 21 dagar: 10 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, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Biologisk nedbrytning Vatten - Nedbrytning 80%: 28 dagar
REACH-registreringsunderlaget.
Jämförelse med strukturella ämnen.
Biologiskt lättnedbrytbar med uppfyller inte 10-dagarsfönstret.

2-etyl-1-hexanol

Biologisk nedbrytning Vatten - Nedbrytning 79 - 99.9%: 2 veckor
REACH-registreringsunderlaget.
Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient Ej fastställt.

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Ekologisk information om beståndsdelar

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

Fördelningskoefficient Vetenskapligt omotiverat. REACH-registreringsunderlaget.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering är troligen inte betydande på grund av den låga vattenlösligheten hos produkten.

2-etyl-1-hexanol

Bioackumuleringsförmåga BCF: 25.33, REACH-registreringsunderlaget.

Fördelningskoefficient log Pow: 2.9 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, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Rörlighet Produkten innehåller organiska lösningsmedel som lätt kan avdunsta från alla ytor. Produkten innehåller ämnen som är olösliga i vatten och sedimenterar i vattensystem.

Ytspänning 25.3 mN/m @ 25°C/77°F REACH-registreringsunderlaget.

2-etyl-1-hexanol

Ytspänning 47 mN/m @ 20°C/68°F REACH-registreringsunderlaget.

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.

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

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Inte tillämpligt.

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

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.

RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.

IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.

IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.

ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ATE: Uppskattningsmetod av akut toxicitet.

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos).

PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

BCF: Biokoncentrationsfaktor.

Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008

Asp. Tox. 1 - H304: Beräkningsmetod., Expertbedömning.

STP® Complete System Cleaner – Diesel 400ml

Revisionskommentarer	Avsnitt 2: Farliga egenskaper // 2.2. Märkningsuppgifter. Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar // 3.2 Blandningar. Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd // 8.1 Kontrollparametrar. Avsnitt 11: Toxikologisk information // 11.1 Information om de toxikologiska effekterna. Avsnitt 12: Ekologisk information // 12.1 Toxicitet. Avsnitt 12: Ekologisk information // 12.2 Persistens och nedbrytbarhet. Avsnitt 12: Ekologisk information // 12.3 Bioackumuleringsförmåga. Avsnitt 12: Ekologisk information // 12.4 Rörlighet i jord.
Revisionsdatum	2017-06-26
Revision	7
Ersätter datum	2017-06-01
SDS nummer	131
Faroangivelser i fulltext	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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.