

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 1 av 13

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	AC Delco Diesel Fuel Treatment
Artikelnummer	88900184
REACH-registreringsnummer	N/A

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

Användningsändamål	Drivmedelstillsats
--------------------	--------------------

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Klintberg & Way AB, Box 196, 123 39 Skärholmen
Telefon	+ 46 8 680 88 00
Fax	+ 46 8 680 88 70
E-mail	<a href="mailto:environment@kwparts.com">environment@kwparts.com</a>

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen	112 eller + 46 8 33 12 31 (Giftinformationscentralen)
---------------------------	---

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassifisering av ämnet eller blandningen

Klassifisering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Se avsnitt 16.

Klassifisering enligt direktiv 67/548/EEG.

Klassifisering	R10 Xn, R20 Xi, R36/37/38 Xn, R65 N, R51/53	Brannfarlig. Farlig ved innånding. Irriterer øynene, luftveiene og huden. Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
----------------	---	--

### 2.2 Merkingssuppgifter

Merking enligt direktiv 67/548/EEG

Farekoder,  
faresymbol



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 2 av 13

<b>Risikosetningar</b>	R10 R20 R36/37/38 R65 R51/53	Brannfarlig. Farlig ved innånding. Irriterer øynene, luftveiene og huden. Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	S2 S29 S46  S61 S62	Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke tømmes i kloakkavløp. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje.
<b>Innehåller</b>	Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk 1,2,4-trimetylbenzen	

**Merking enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).**

Se avsnitt 16.

### 2.3 Andra faror

#### Hälsorisker

<b>Förtäring</b>	Farligt vid förtäring. Förtäring kan orsaka irritation i andningsvägarna och rubbning i centrala nervsystemet. Intag av stora mängder kan orsaka irritation i magen. Symptom inkluderar illamående, kräkningar eller diarré. Aspiration i lungorna genom sväljning eller efterföljande kräkning kan orsaka kemisk lunginflammation, vilket kan vara dödligt
<b>Inhalation</b>	Höga koncentrationer kan orsaka irritation i andningsvägarna och rubbning i centrala nervsystemet, vilka symptom kan variera från yrsel och huvudvärk till medvetslöshet.
<b>Hudkontakt</b>	Måttligt hudirriterande.
<b>Ögonkontakt</b>	Allvarligt ögonirriterande. Kan orsaka permanenta ögonskador. Ångor kan irritera ögonen.
<b>Kroniska effekter</b>	Studier har sammankopplat upprepad och utdragen exponering av organiska lösningsmedel med skador på inre organ, hjärnan samt på nervsystemet. Upprepad och utdragen exponering kan orsaka torr hud, irritation och dermatit. Produkten innehåller substanser som misstänks kunna orsaka cancer.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.2 Blandningar

Substans	CAS#	EC#	REACH #	%	Klassifisering enligt 67/548/EEG*	Klassifisering enligt (EG) nr 1272/2008*
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	64742-95-6	265-199-0	N/A	15-40	Xn, R65 [P]	Asp. Tox. 1, H304

## Säkerhetsdatablad

i enlighet med EU förordning 1907/2006 (REACH)

**KW Parts**  
for American Cars

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 3 av 13

1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	202-436-9	N/A	10-30	R10, Xn, R20, Xi, R36/37/38, N, R51/53	Flam. Liq. 3, H226, Acute Tox. 4, H332, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3, H335, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411
mineralterpentin	8052-41-3	232-489-3	N/A	7-13	Xn, R65 [P]	Asp. Tox. 1, H304
1,3,5-trimetylbenzen	108-67-8	203-604-4	N/A	3-7	R10, Xi R37, N, R51/53	Flam. Liq. 3, H226, STOT SE 3, H335, Aquatic Chronic 2 H411
xylen (blandning av isomerer)	1330-20-7	215-535-7	N/A	1-5	R10, Xn, R20/21, Xi, R38	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332, Acute Tox. 4, H312, Skin Irrit. 2, H315
trimetylbenzen	25551-13-7	247-099-9	N/A	1-5	R10, Xn, R21/22, Xi, R36/38	Flam. Liq. 3, H226, Acute Tox. 4, H302, Acute Tox. 4, H312, Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2, H319
1,2,3-trimetylbenzen	526-73-8	208-394-8	N/A	1-5	R10, Xi, R36/38	Flam. Liq. 3, H226, Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2, H319
solventnafta (petroleum), tung aromatisk	64742-94-5	265-198-5	N/A	1-5	Xn, R65	Asp. Tox. 1, H304
kumen	98-82-8	202-704-5	N/A	1-5	R10, Xn, R65, Xi, R37, N, R51/53	Flam. Liq. 3, H226, Asp. Tox. 1, H304, STOT SE 3, H335, Aquatic Chronic 2, H411
etylbenzen	100-41-4	202-849-4	N/A	1-5	F, R11, Xn, R20	Flam. Liq. 2, H225, Acute Tox. 4, H332
naftalen	91-20-3	202-049-5	N/A	0,1-1	Carc. Cat 3, R40, Xn, R40, N, R50/53	Carc. 2, H351, Acute Tox. 4, H302, Aquatic Acute 1, H400, Aquatic Chronic 1, H410

\* För R- och H-frasers fullständiga ordalydelser, se avsnitt 16.

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 4 av 13

\*\* Ämne med ett hygiensikt gränsvärde  
Anmärkning [P] - Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen.

#### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta påverkad person till frisk luft. Ge syrgas vid andningsproblem. Vid andningsstillestånd, starta hjärt-lungräddning och sök omedelbart läkare.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta kontaktyta med tvål och vatten. Sök medicinsk hjälp om irritation uppträder. Tvätta nedsmutsade kläder innan de används igen.
<b>Ögonkontakt</b>	Sök omedelbart medicinsk hjälp. Sära på ögonlocken och spola med rikligt med vatten. Ta bort eventuella kontaktlinser efter en initial spolning, och fortsätt sedan att spola med vatten.
<b>Förtäring</b>	Framkalla inte kräkning. Drick två glas vatten. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Om kräkning sker spontant, lägg personen i huvudstupa sidoläga för att förhindra aspiration. Sök omedelbart läkare.

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

Data ej tillgängligt.

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

Data ej tillgängligt.

#### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

##### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Använd skum eller vattendimma för stora bränder. Pulver eller koldioxid (CO <sub>2</sub> ) för mindre bränder.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Direkta vattenstrålar.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Koldioxid, kolmonoxid samt andra oidentifierade organiska föreningar.
--------------------------------------	---

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Brand- bekämpningsinstruktioner</b>	Använd vattenspray för att kyla brandexponerade ytor.
--	---

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 5 av 13

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Stoppa spillet vid källan när det är säkert att göra så. För stora spill, dika ut ytan för att förhindra läckage. Samla upp produkten genom pumpning eller med lämpligt inert absorberande material.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Data ej tillgängligt.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spilld produkt med inert absorberande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för råd om personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Skyddsåtgärder

Använd i ventilerade utrymmen. Undvik inandning av produktens ångor.

#### Brandskyddsåtgärder

Behållare kan innehålla farliga rester efter tömning. Skär, löda, borra eller slipa inte på eller i närheten av behållaren. Vid kontakt med en tändningskälla, är produkten brandfarlig vid temperaturer över flampunkten. Ångorna är tyngre än luft och kan röra sig längs marken mot en tändningskälla som är placerad långt ifrån hanteringsplatsen.

#### Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna med tvål och vatten efter hantering. Rök, ät och drick inte under hantering av produkten.

### Elektrostatisk ackumuleringsfara

Detta material ackumulerar statisk laddning. Jorda utrustningen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Brandfarlig vätska. Förvara på en sval, torr och väl-ventilerad plats. Förvaras skilt från värme, gnistor, tändningskällor och oxiderande ämnen. Stäng behållaren ordentligt när produkten inte används. Förvara oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Drivmedelstillsats

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Substans	CAS	Land	NGV (8h)		TGV (15 min)	
			ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Naftalen	91-20-3	Sverige	10	50	15	80

## Säkerhetsdatablad

i enlighet med EU förordning 1907/2006 (REACH)

**KW Parts**  
for American Cars

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 6 av 13

Naftalen	91-20-3	Danmark	10	50		
Naftalen	91-20-3	Finland	1	2		
Naftalen	91-20-3	Norge	10	50		
Etylbensen	100-41-4	Sverige	50	200	100	450
Etylbensen	100-41-4	Finland	50	220	200	880
Etylbensen	100-41-4	Norge	5	20		
Etylbensen	100-41-4	Danmark	50	217		
Etylbensen	100-41-4	EU		215		430
Kumen	98-82-8	Sverige	25	120	35	170
Kumen	98-82-8	EU		100		250
Kumen	98-82-8	Danmark	20	100		
Kumen	98-82-8	Finland	20	100	50	250
Kumen	98-82-8	Norge	25	125		
Trimetylbensen	25551-13-7	Sverige	25	120	35	170
Trimetylbensen	25551-13-7	EU		100		200
Trimetylbensen	25551-13-7	Danmark	20	100		
Trimetylbensen	25551-13-7	Finland	20	100		
Trimetylbensen	25551-13-7	Norge	20	100		
1,2,3-Trimetylbensen	526-73-8	Sverige	25	120	35	170
1,2,3-Trimetylbensen	526-73-8	Danmark	20	100		
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6	Sverige	25	120	35	170
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6	EU	20	100		
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6	Danmark	20	100		
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6	Finland	20	100		
1,2,4-Trimetylbensen	95-63-6	Norge	20	100		
1,3,5-Trimetylbensen	108-67-8	Sverige	25	120	35	170
1,3,5-Trimetylbensen	108-67-8	EU	20	100		
1,3,5-Trimetylbensen	108-67-8	Danmark	20	100		
1,3,5-Trimetylbensen	108-67-8	Finland	20	100		
1,3,5-Trimetylbensen	108-67-8	Norge	20	100		
Xylen	1330-20-7	Sverige	50	221	100	442
Xylen	1330-20-7	Eu		210		442
Xylen	1330-20-7	Danmark	25	109		
Xylen	1330-20-7	Finland	50	220	100	440
Xylen	1330-20-7	Norge	25	108		
Mineralterpentin	8052-41-3	Eu	20	116	50	290
Mineralterpentin	8052-41-3	Danmark	25	145		
Mineralterpentin	8052-41-3	Norge	25	120		

### 8.2. Begränsning av exponering

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 7 av 13

### Skyddsutrustning

<b>Andningsskydd</b>	Andningsskydd behövs normalt inte. Använd ett godkänt andningsskydd med kombifilter för organiska ångor och partiklar om de hygieniska gränsvärdena överskrids.
<b>Handskydd</b>	Använd skyddshandskar av neopren eller nitrilgummi.
<b>Ögonskydd</b>	Använd skyddsglasögon vid hantering av produkten. Kontaktlinser bör ej användas eftersom de kan medverka till att en svårare skada.
<b>Hudskydd</b>	Använd skyddskläder för att förhindra hudkontakt.

### Tekniska kontroller

Använd i välventilerat utrymme för att hålla exponering under hygieniska gränsvärden. Enbart allmän ventilation rekommenderas inte för att kontrollera exponeringsnivåer.

Nödduschar och ögonspolningsmaterial ska finnas tillgängligt. Valet av personlig skyddsutrustning varierar med avseende på förhållandena på arbetsplatsen.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Vätska	
<b>Lukt</b>	Lösningsmedel	
<b>Lukttröskel</b>	Data ej tillgängligt	
<b>pH-värde</b>	Ej tillämpligt	
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Flampunkt</b>	43 °C	
<b>Avdunstningshastighet</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	LEL: Data ej tillgängligt	UEL: Data ej tillgängligt
<b>Ångtryck</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Ångdensitet</b>	> 1	
<b>Relativ densitet</b>	0,804	
<b>Löslighet</b>	Försumbar	
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Självantändningstemperatur</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Data ej tillgängligt	
<b>Viskositet</b>	1,2 cSt vid 40°C	
<b>Explosiva egenskaper</b>	Data ej tillgängligt	

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 8 av 13

### Oxiderande egenskaper

Data ej tillgängligt.

### 9.2. Annan information

Data ej tillgängligt.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Data ej tillgängligt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normalt temperatur och tryck.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering förekommer ej.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med icke-kompatibla material.

### 10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid, kolmonoxid samt andra oidentifierade organiska föreningar.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Substans	CAS #	Resultat	Art	Dos	Exponering
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	64742-95-6	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	3400 ppm	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	8400 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	2000 mg/kg	N/A
		LC <sub>50</sub> , oral	Råtta	5.2 mg/L	4 timmar
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	18 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	3400 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	3160 mg/kg	N/A
mineralterpentin	8052-41-3	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	1300 ppm	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	>5000 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	>3000 mg/kg	N/A
1,3,5-trimetylbensen	108-67-8	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	24 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	8970 mg/kg	N/A
xylen (blandning av isomerer)	1330-20-7	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	5000 ppm	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	4300 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	1700 mg/kg	N/A
trimetylbensen	25551-13-7	LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	8970 mg/kg	N/A
solventnafta (petroleum), tung aromatisk	64742-94-5	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	590 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	7050 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	2 ml/kg	N/A



Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 9 av 13

kumen	98-82-8	LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	1400 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	3160 mg/kg	N/A
etylbenzen	100-41-4	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	17,2 mg/L	4 timmar
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	3500 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	15 354 mg/kg	N/A
naftalen	91-20-3	LC <sub>50</sub> , inhalation	Råtta	340mg/m <sup>3</sup>	1 timme
		LD <sub>50</sub> , oral	Råtta	490 mg/kg	N/A
		LD <sub>50</sub> , dermal	Kanin	2500 mg/kg	N/A

<b>Frätande/Irriterande på huden</b>	Måttligt hudirriterande
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Allvarligt ögonirriterande.
<b>Luftvägs- /hudsensibilisering</b>	Innehåller ej några känd hud- eller luftvägssensibiliserande ämnen.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Data ej tillgängligt.
<b>Cancerogenitet</b>	Inga komponenter har klassificerats som cancerogena enligt IARC, ACGIH, OSHA eller NTP. Innehåller 0,1-1% naftalen som har klassificerats som ett Grupp 2B cancerogent ämne (möjligen cancerogent för människor) enligt IARC. Innehåller 0.1-1% etylbenzen, som har klassificerats som ett Grupp 2B cancerogent ämne (möjligen cancerogent för människor) enligt IARC.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Data ej tillgängligt.
<b>Specifik toxicitet i målorgan (STOT) – enstaka exponering</b>	Data ej tillgängligt.
<b>Specifik toxicitet i målorgan (STOT) – upprepad exponering</b>	Data ej tillgängligt.
<b>Fara vid aspiration</b>	Data ej tillgängligt.

#### Annan information

<b>Teratogenitet</b>	Produkten innehåller en komponent som innehåller xylen. Xylen har rapporterats vara giftigt för foster.
----------------------	---

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material.

#### 12.1. Toxicitet

##### Akut toxicitet

Substans	CAS #	Resultat	Art	Dos	Exponering
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	LC <sub>50</sub>	Pimephales promelas	7,72 mg/L	96 timmar
		LC <sub>50</sub>	Guldfisk	12,52 mg/L	96 timmar
1,3,5-trimetylbenzen	108-67-8	LC <sub>50</sub>	Pimephales promelas	3,48 mg/L	96 timmar
		LC <sub>50</sub>	Guldfisk	12,5 mg/L	96 timmar
		EC <sub>50</sub>	Daphnia	50 mg/L	N/A
xylen (blandning av	1330-20-7	LC <sub>50</sub>	Pimephales	13,4 mg/L	96 timmar

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 10 av 13

isomerer)		LC <sub>50</sub> EC <sub>50</sub>	promelas Regnbågslax Daphnia	8,05 mg/L 3,82 mg/L	96 timmar 48 timmar
trimetylbensen	25551-13-7	LC <sub>50</sub>	Pimephales promelas Guldfisk	7,72 mg/L 0,6 mg/L	96 timmar 96 timmar
kumen	98-82-8	LC <sub>50</sub>	Pimephales promelas Daphnia	6,32 mg/L 0,6 mmg/L	96 timmar 48 timmar
etylbensen	100-41-4	LC <sub>50</sub> EC <sub>50</sub>	Pimephales promelas Daphnia	9,09 mg/L 2,1 mg/L	96 timmar 48 timmar
naftalen	91-20-3	LC <sub>50</sub> EC <sub>50</sub>	Pimephales promelas Daphnia	6,14 mg/L 2,16 mg/L	96 timmar 48 timmar

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Data ej tillgängligt.

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Data ej tillgängligt.

#### 12.4. Rörlighet i jord

Data ej tillgängligt.

#### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Data ej tillgängligt.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller substanser som förväntas vara skadliga för vattenlevande organismer.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### Bortskaffande av produkt/ förpackningar

Återanvändning eller återvinning bör prioriteras före bortskaffande. Avfall ska tas omhand enligt lokal, nationell och europeisk lagstiftning. Produkten får inte släppas ut i avloppet, i mark eller vatten. Avfall kan tas omhand genom antingen förbränning eller via biologisk rengöring enligt gällande lagstiftning. Slutligt beslut om lämplig avfallshantering tas av användaren.

Avloppsvatten bör inte avledas genom utsläpp till avloppssystem.

##### Avfallstyp

07 06 04\* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt Avfallsförordningen.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 11 av 13

#### 14.1 UN-nummer

ADR/RID: UN 1268

IMDG: UN 1268

IATA: UN 1268

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID: Petroleum products,  
n.o.s

IMDG: Petroleum products, n.o.s

IATA: Petroleum products, n.o.s

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID: Klass 3

IMDG: Klass 3

IATA: Klass 3

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

#### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID: Ja

IMDG: Ja

IATA: Nei

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Data ej tillgängligt.

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

Ej tillämpligt.

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

##### EU-förordningar

Klassificering och merking i enlighet med förordning 1272/2008/EC (CLP) och förordning 67/548/EEG.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej utförts för produkten.

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

#### 16.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

<b>Klassificering</b>	Flam. Liq. 3	H226
	Eye Irrit 2	H319
	Skin irrit. 2	H315
	STOT SE 3	H335
	Asp tox.1	H304
	Acute tox 4	H332
	Aquatic chronic 2	H411

#### 16.2 Merking enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Ej tillämpligt.

#### 16.3 Förteckning över farekoder (Risikosetningar) och farebetegnelser som finns i avsnitt 2 och/eller avsnitt 3 i detta säkerhetsdatablad:

<b>Farekoder og farebetegnelser</b>	
R10	Brannfarlig.

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 12 av 13

R20	Farlig ved innånding.
R20/21	Irriterer luftveiene.
R65	Mulig fare for kreft.
R36/37/38	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R36/38	Farlig ved innånding og hudkontakt.
R37	Irriterer øynene og huden.
R40	Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R51/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R50/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
F	Meget brandfarlig
Xi	Lokalirriterende Sundhedsskadelig
Xn	Sundhedsskadelig
N	Miljøfarlig

#### 16.4 Förteckning över faroangivelser (H-fraser) och faroklasser som finns i avsnitt 3 av detta säkerhetsdatablad

Ej tillämpligt

Faresetning og fareklasse	
H225	Svært brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp
H302	Skadelig ved svelging
H304	Kan være dødelig hvis det svelges og kommer inn i luftveiene
H312	Skadelig ved hudkontakt
H315	Forårsaker hudirritasjon
H319	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H332	Skadelig ved innånding.
H335	Kan forårsake åndedrettsirritasjon
H351	Mistenkt for å forårsake kreft
H400	Svært giftige for liv i vann
H410	Svært giftige, med langvarige virkninger for liv i vann
H411	Giftige, med langvarige virkninger for liv i vann
Flam. Liq. 2	Brannfarlig væske, fareklasse 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlig væske, fareklasse 3
Acute Tox. 4	Akutt giftighet, fareklasse 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, fareklasse 2
Skin Irrit. 2	Hudetsing/hudirritasjon, fareklasse 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, fareklasse 3
Asp. Tox. 1	Fare ved innånding, fareklasse 1
Carc. 2	Kreftframkallende, fareklasse 2
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet, fareklasse 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet, fareklasse 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet, fareklasse 2

#### 16.5 Historik

<b>Revision</b>	1.0
<b>Revisionsdatum</b>	2014-01-16
<b>Ändringar ifrån föregående revision</b>	Första revisionen

Produktnamn: AC Delco Diesel Fuel Treatment

Revisions datum: 2014-01-16

Sida 13 av 13

---

**16.6 Lista över förkortningar som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad**

Förkortning	Full text
N/A	Ej tillämpligt
VOC	Flyktiga organiska föreningar
LC	Letal koncentration
LD	Letal dos
EC	Effektiv koncentration
NGV	Nivågränsvärden, gäller normalt för 8 timmar
TGV	Takgränsvärde, gäller normalt för 15 minuter
IARC	International Agency for Research on Cancer
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OHSA	Occupational Safety and Health Administration (USA)
NTP	National Toxicology Program (USA)

**16.7 Övrigt**

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Klintberg & Way kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Klintberg & Way AB.