

Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

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

1.1 Produktbeteckning

DIESEL ANTI PARAFFIN
Bulk

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

Tillsatsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Sverige: Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad
Klassificering grundat på testdata.






Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN **Utfärdande datum :** 29.06.17 Version : 2.0
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV) **Bearbetning av :** UDS000328_20140801

Hälsorisker:	Fara vid aspiration, kategori 1 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering, kategori 3 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Cancerogenitet, kategori 2 Misstänks kunna orsaka cancer .
Klassificering baserat på beräkningsmetod.	
Miljörisker :	Farligt för vattenmiljön, långtidseffekter kategori 2 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Klassificering baserat på beräkningsmetod.	
Övriga risker :	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller: naftalen
Övriga risker :	Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktbeteckning:	Innehåller: kolvätelösning
Faropiktogram:	  
Signalord:	Fara
Faroangivelser:	H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H351 : Misstänks kunna orsaka cancer . H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser:	P101 : Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 : Förvaras oåtkomligt för barn. P271 : Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P281 : Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. P301/310 : VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 : Framkalla INTE kräkning. P405 : Förvaras inlåst. P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.
Kompletterande faroinformation:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller: naftalen

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen



Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
Kolväten, C10, aromater,	01-2119463583-34	-	(918-811-1)	60-100	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H336,H304,H411	Q
Kolväten, C10, aromater, >1% naftalen	01-2119463588-24	-	(919-284-0)	10-20	Carc. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H351,H336,H304,H411	Q
mesitylen1,3,5-trimetylbenzen	01-2119463878-19	108-67-8	203-604-4	0-5	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H226,H315,H319,H335,H411	A
1,2,3-Trimethylbenzene	-	526-73-8	208-394-8	0-5	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H226,H315,H319	A
1,2,4-trimetylbenzen	01-2119472135-42	95-63-6	202-436-9	0-5	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H226,H332,H315,H319,H335,H411	A
Alkylated phenol		-	-	0-5	Eye Irrit. 2	H319	
Alkylated phenol		-	-	0-5	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H319,H412	
naftalen	01-2119561346-37	91-20-3	202-049-5	<2	Carc. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H351,H302,H400,H410	A

Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Q : The CAS-no is only an indicative identifier to be used outside the EU for global inventory entries.

(* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen :	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter) Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarvård om retningen kvarstår
Hudkontakt :	Ta omedelbart av alla förorenade kläder och skölj huden i rikligt med vatten. Tvätta sedan med tvål och vatten. Sök läkarvård om retningen kvarstår
Inandning :	Frisk luft, håll varm och vid vila. Ge konstgjord andning endast om patientens andning har upphört Skaffa läkarvård omedelbart
Förtäring :	Vid förtäring framkalla inte kräkning Skölj munnen med vatten (får inte sväljas) Skaffa läkarvård omedelbart

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda



Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

Inandning :	Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående Symptom: halsont, hosta, andnöd, allvarliga andningssvårigheter, huvudvärk
Förtäring :	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Irriterar huden. symptom : rodnad och värk
Ögonkontakt :	Irriterar ögonen. symptom : rodnad och värk

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

Allmän information : Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

vatten, skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand andas inte in ångorna
Bildar farliga sönderdelningsprodukter
CO, CO₂

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
I händelse av brand andas inte in ångorna

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material



Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Tvätta noga efter hantering
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållaren tättsluten på sval, välventilerad plats.
Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Tillsatsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
mesitylen1,3,5-trimetylbenzen	108-67-8	NGV	20 ppm
1,2,3-Trimethylbenzene	526-73-8	NGV	20 ppm
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	NGV	20 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
mesitylen1,3,5-trimetylbenzen	108-67-8	NGV	20 ppm
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
		KTV	20 ppm
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	NGV	20 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
mesitylen1,3,5-trimetylbenzen	108-67-8	NGV	120 mg/m3
		KTV	170 mg/m3
1,2,3-Trimethylbenzene	526-73-8	NGV	120 mg/m3
		KTV	170 mg/m3
naftalen	91-20-3	NGV	50 mg/m3

Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
 Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
 Bearbetning av : UDS000328_20140801

		KTV	80 mg/m ³
1,2,4-trimetylbenzen	95-63-6	NGV	120 mg/m ³
		KTV	171 mg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder :	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Personliga skyddsåtgärder :	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
andningsskydd :	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
rekommenderat andningsskydd:	Organiska gaser och ångor masker (A)
hud- och handskydd :	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.
Rekommenderade handskar:	(nitrile)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende :	Vätska.
aggregationstillstånd :	
färg :	Bärnstensfärgad / Bärnstensfärgat / Bärnstensfärgade.
lukt :	Karakteristisk lukt.
pH :	Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	Inte tillgänglig.
Flampunkt :	> 62 °C
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionsområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	0.884 g/cm ³ (@ 20°C).
Löslighet i vatten :	Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Tändtemperatur :	> 200 °C
Viskositet :	Inte tillgänglig.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

6 / 10

Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

I händelse av brand andas inte in ångorna
Bildar farliga sönderdelningsprodukter
CO, CO₂

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Frätande/irriterande på huden:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Luftvägs-/hudsensibilisering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenitet:	Misstänks kunna orsaka cancer .
Reproduktionstoxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Information om sannolika exponeringsvägar:



Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

Inandning : Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Förtäring : Kan orsaka mag- och tarmstörningar
Hudkontakt : Irriterar huden.
Ögonkontakt : Irriterar ögonen.

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Kolväten, C10, aromater,	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	4688 mg/m3
		LD50 dermal rabbit	> 2000 mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, långtidseffekter kategori 2
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Kolväten, C10, aromater,	-	IC50-alger	> 10 mg/l
		LC50-fisk	2-5 mg/l
		EC50-dafnier	3-10 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga experimentella data tillgängliga

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord

Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

Inga experimentella data tillgängliga



Produktnamn : DIESEL ANTI PARAFFIN
Ref.Nr.: UDS000328_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000328_20140801

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.
Släpp inte ut i avlopp eller miljö, utan frakta bort till godkänt
avfallsuppsamlingsställe.
Föreordnad förpackning : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 3082

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(hydrocarbons)

14.3 Faroklass för transport

Klass: 9
ADR / RID - Klassificeringskod: M6

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Ja
IMDG ? havsförroering: Marin föroening
IATA / ICAO - miljöfarlig: Ja

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: (E)
IMDG - Ems: F-A, S-F
IATA/ICAO - PAX: 964
IATA/ICAO - CAO: 964

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter



