

Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

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

1.1 Produktbeteckning

FUEL STABILIZER
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 : FUEL STABILIZER **Utfärdande datum :** 28.03.18 Version : 3.0
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV) **Bearbetning av :** UDS000337_20170629

Hälsorisker: Fara vid aspiration, kategori 1
 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 irriterande på huden, kategori 2
 Irriterar huden.
 Hudsensibilisering, kategori 1
 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 Allvarlig ögonskada, kategori 1
 Orsakar allvarliga ögonskador.

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

Miljörisker : Ej klassificerad

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

Övriga risker : Innehåller:
 Phenol, 2,2'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis(nitrilomethylidyne)]bis-
 Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktbeteckning: Innehåller:
 Naphthenic acid, reaction products with diethylene
 Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

Faropiktogram:



Signalord: Fara

Faroangivelser: H315 : Irriterar huden.
 H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
 H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser: P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.
 P261 : Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 P271 : Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
 P280 : Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P301/310 : VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
 P331 : Framkalla INTE kräkning.
 P305/351/338 : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P310 : Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
 P333/313 : Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
 P405 : Förvaras inlåst.
 P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.

Kompletterande faroinformaion: Innehåller:
 Phenol, 2,2'-[(1-methyl-1,2-ethanediyl)bis(nitrilomethylidyne)]bis-
 Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	75-100	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	01-2119457273-39	-	(918-481-9)	1-5	Asp. Tox. 1	H304	Q
Naphthenic acid, reaction products with diethylene	-	-	(934-233-2)	1-5	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1	H314,H318,H317	
xylene		1330-20-7	215-535-7	0-1	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1	H226,H312,H332,H315,H319,H335,H373,H304	A
Phenol, 2,2'-[(1-methyl-1,2-ethanediy)bis(nitrimethylidne)]bis-	01-2119958970-25	94-91-7	202-374-2	<0.3		H302,H317,H360,H411	
naftalen	01-2119561346-37	91-20-3	202-049-5	<0.1		H228,H302,H351,H400,H410	A

Explanation notes

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

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Q : CAS-numret är endast ett vägledande identifieringsnummer och ska användas utanför EU för globala lageruppgifter.

(* 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)

Inhämta råd från läkare

Hudkontakt :

Ta omedelbart av alla förenade kläder och torka huden med en torr duk. Tvätta sedan med tvål och vatten

Inhämta råd från läkare



Produktnamn : FUEL STABILIZER **Utfärdande datum :** 28.03.18 Version : 3.0
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV) **Bearbetning av :** UDS000337_20170629

Inandning : Frisk luft, håll varm och vid vila.
Inhämta råd från läkare
Förtäring : Vid förtäring framkalla inte kräkning eftersom det finns risk för att uppkastningen andas in i lungorna. Om det kan misstänkas att så har skett, sök läkarvård omedelbart

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning : Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående
Förtäring : Efter uppkräkning av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni
Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar.
Hudkontakt : Irriterar huden
Kan ge allergi vid hudkontakt.
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

skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan bilda explosiva blandningar av ånga och luft
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.



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material
Placera i lämplig behållare
Detta material och/eller dess behållare måste bortskaffas som riskavfall.

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
Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
Utrustningen skall jordas
Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning.
Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
Undvik inandning av ånga och dimma.
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 tätsluten 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:			
xylén	1330-20-7	NGV	50 ppm



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

		KTV	100 ppm
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
xylén	1330-20-7	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
		KTV	20 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
xylén	1330-20-7	NGV	221 mg/m3
		KTV	442 mg/m3
naftalen	91-20-3	NGV	50 mg/m3
		KTV	80 mg/m3

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder :	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Förvaras avskilt från värme och antändningskällor Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
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 genombrottsid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottsiden 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 :	Färgad / Färgat / Färgade.
lukt :	Karakteristisk lukt.
pH :	Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	Inte tillgänglig.
Flampunkt :	73 °C (sluten degel)
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

Relativ densitet : 0.803 g/cm3 (@ 20°C).
Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Tändtemperatur : Inte tillgänglig.
Viskositet : Inte tillgänglig.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

Undvik överhettning

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 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: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenitet: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Reproduktionstoxicitet: kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara



Produktnamn : FUEL STABILIZER
 Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
 Bearbetning av : UDS000337_20170629

	uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
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:

Inandning :	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Förtäring :	Efter uppkräkning av svalt produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni
Hudkontakt :	Irriterar huden Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt :	Irriterar ögonen

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	-	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	>5000 mg/kg
		LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	-	IC50-alger	1000 mg/l
		LC50-fisk	1000 mg/l
		EC50-dafnier	1000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : Ej klassificerad / klassificerat / klassificerade som riskfylld / riskfyllt / riskfyllda
för transport

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: inte tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Klass: inte tillämplig
ADR / RID - Klassificeringskod: inte tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej
IMDG ? havsföroring: No
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

IMDG - Ems: inte tillämplig



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till faroangivelse: H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H228 : Brandfarligt fast ämne.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 : Skadligt vid hudkontakt.
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 : Irriterar huden.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 : Skadligt vid inandning.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 : Misstänks kunna orsaka cancer .
H360 : Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet .
H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering .
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

REVIDERINGAR I KAPITEL : Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
14.1 UN-nummer
14.3 Faroklass för transport

acronyms and synonyms: NGV = Nivågränsvärde
KTV = Korttidsvärde
VOC:
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta



Produktnamn : FUEL STABILIZER
Ref.Nr.: UDS000337_8_20180328 (SV)

Utfärdande datum : 28.03.18 Version : 3.0
Bearbetning av : UDS000337_20170629

gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

