



SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning	Red Line® 85 Plus! Diesel Fuel Enhancer
Registreringsnummer	-
Synonymer	Inga.
Säkerhetsdatablad nummer	829052
Utgivningsdatum	13-December-2016
Versionnummer	01
Revideringsdatum	-
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla	-

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

Identifierade användningar	Bränsletillsats.
Användningar som det avråds från	Alla andra användningsområden.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare / Leverantör

Företagsnamn	RED LINE SYNTHETIC OIL CORP.
Adress	6100 Egret Court, Benicia, CA 94510, USA
Säkerhetsdatabladsinformation	
Telefonnummer	+1-707-745-6100
Teknisk information	
Telefonnummer	+1-707-745-6100

Importör:

Lubricare Int. AB
Box 4001, 183 04 TÄBY

Telefonnr: +46 8 756 65 96

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC Danmark	+(45)-69918573
CHEMTREC Finland	+(358)-942419014
CHEMTREC Norge	+(47)-21930678
CHEMTREC Sverige	+(46)-852503403

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Hälsofaror

Fara vid aspiration	Kategori 1	H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
---------------------	------------	------------------------------------------------------------------------

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter	Kategori 3	H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
---------------------------------------------------------------	------------	----------------------------------------------------------------

Sammanfattning av faror

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Miljöfarlig vid utsläpp till vattendrag.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Innehåller: Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromatiska

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H304 H412	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	
Förebyggande	
P273	Undvik utsläpp till miljön.
Åtgärder	
P301 + P310 P331	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Framkalla INTE kräkning.
Förvaring	
P405	Förvaras inlåst.
Avfall	
P501	Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
Kompletterande märkningsinformation	Inga.
2.3. Andra faror	Brännbar vätska och ånga. Inte ett PBT- eller vPvB-ämne eller en blandning av dessa. Långvarig eller upprepad kontakt med använda oljor kan ge allvarliga hudsjukdomar, t.ex. dermatit och hudcancer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / REACH-registreringsnummer EG-nummer	Index nr	Anmärkningar
2-ETYLHEXYLNITRAT	20 - < 25	27247-96-7 248-363-6	-	-
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Chronic 2;H411			
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromatiska	5 - < 10	- 918-481-9	-	-
Klassificering:	Asp. Tox. 1;H304			
2-Etylhexan-1-ol	3 - < 5	104-76-7 203-234-3	-	-
Klassificering:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Acute Tox. 4;H332, STOT SE 3;H335			
Oljesyra	1 - < 3	112-80-1 204-007-1	-	-
Klassificering:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319			

Kommentarer om sammansättning Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelan är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent. Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Kontakta läkare om symtomen kvarstår.
Hudkontakt	Ta av nedsmutsade kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består. Kontakta alltid läkare om högtrycksinjektion under huden skulle inträffa.
Ögonkontakt	Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår eller fortgår.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning på grund av risk för aspirering av vätska i lungorna. Om kräkning förekommer på ett naturligt sätt, luta den skadade framåt för att minska risken för att han kvävs av uppkastningen. Håll patienten under observation. Sök omedelbart läkarvård.

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

Långvarig och upprepad kontakt kan torka ut huden och orsaka irritation. Inandning av oljedimma eller ångor som bildas under upphettning av produkten irriterar andningsorganen och orsakar hosta. Kemisk lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.

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

Behandla enligt symptom. Vid inandning in i lungorna kan detta material orsaka kemisk pneumonit. Se till att den skadade behandlas på ett lämpligt sätt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor som kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Torr kemikalie, CO₂, vattenspray eller vanligt skum.

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. Samtidig användning av skum och vatten på samma yta bör undvikas eftersom vatten förstör skummet.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av slutna behållare. Förbränningsprodukter är bl.a.: Koldioxid, koldioxid, olika fragmentariska mängder kolväten samt tjock rök. Det kan också bildas svavel-, fosfor- och kväveoxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd slutna andningsapparater och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Förpackningar som utsätts för värme skall nedkylas med vattenspray och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

ELIMINERA alla antändningskällor (ingen rökning, inga gnistor eller lågor i den omedelbara omgivningen). Ventilationen skall vara effektiv. Håll obehörig personal på avstånd

För räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd. Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendation i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Vätska spilld på marken:

Inneslut vätskan om möjligt. Sug upp eller täck över spillet med torr jord, sand eller annat icke brännbart material och överför det till lämpliga kärl.

Vätska spridd på vattenytan:

Begränsa spillet med länsor. Avlägsna från vattenyta genom skumning eller med lämpliga absorbermedel. Överför till behållare för omhändertagande.

Städa upp i enlighet med alla tillämpliga bestämmelser. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se sektion 8.
Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Följ god kemikaliehygien. Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tomma behållare innehåller produktrester (vätska eller ånga) och kan vara farliga. Man ska varken trycksätta, svetsa, löda, smälta ihop, borra eller slipa sådana behållare eller utsätta dem för hetta, lågor, gnistor, statisk elektricitet eller andra antändningskällor; de kan explodera och orsaka skador eller död.

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Skydda mot fysiska skador. Förvaras åtskilt från oförenliga material.

7.3. Specifik slutanvändning

Bränsletillsats.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverket (AV), hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)

Komponenter	Typ	Värde	Form
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska (CAS 64742-54-7)	KTV	3 mg/m ³	Dimma.
	NGV	1 mg/m ³	Dimma.
Biologiska gränsvärden	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.		
Rekommenderade övervakningsförfaranden	Följ normala uppföljningsprocedurer.		
Härledda nolleffektnivåer (DNEL)	Inte tillgänglig.		
Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)	Inte tillgänglig.		

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Ventilationen skall vara effektiv och risken för inandning av ångor och dimma skall minimeras.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd Enligt god industrihygienisk praxis skall ögonkontakt minimeras. Använd godkända skyddsglasögon. Ögonskydd måste uppfylla standarden EN 166.

Hudskydd

- Handskydd Använd skyddshandskar. Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför handskar ofta. Handskleverantören kan rekommendera lämpliga handskar.

- Annat skydd Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd Inget skydd behövs normalt om ventilationen är tillräcklig. Vid otillräcklig ventilation och vid risk för inandning av oljedimma kan lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P2) användas.

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder

lakta alltid god personlig hygien. t.ex. tvätta händerna efter hantering av materialet och innan du äter, dricker och/eller röker.. Tvätta arbetskläderna och skyddsutrustningen rutinemässigt för att ta bort föroreningar. Släng bort förorenade kläder och skor som inte kan rengöras.

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra spridning av spill och förebygg utsläpp och iakttag nationella bestämmelser om utsläpp.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd Flytande.

Form Vätska.

Färg Mörkt gulbrun.

Lukt Skarp.

Lukttröskel Inte tillgänglig.

pH-värde Ej tillämpligt.

Smältpunkt/frys punkt Inte tillgänglig.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall Inte tillgänglig.

Flampunkt 88,0 °C (190,4 °F) Pensky-Martens slutna bägare ASTM D93, EPA 1010

Avdunstningshastighet Inte tillgänglig.

Brandfarlighet (fast form, gas) Ej tillämpligt.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%) Inte tillgänglig.

Brännbarhetsgräns - övre (%) Inte tillgänglig.

Ångtryck < 1 mm Hg (363°F / 184°C)

Ångdensitet > 1 (Luft = 1)

Relativ densitet	0,91
Relativ densitet temperatur	15,56 °C (60 °F)
Löslighet	Försumbar i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga tillgängliga data.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	4 cSt (100 °C) 17 cSt (40 °C)
Explosiva egenskaper	Icke explosiv.
Oxiderande egenskaper	Icke oxiderande.
9.2. Annan information	
Bulkdensitet	7,6 lbs/Gal

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden.
10.2. Kemisk stabilitet	Produkten är stabil under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Farlig polymerisation inträffar inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Höga temperaturer. Antändningskällor.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inga förväntas under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Inandning av oljedimma eller ångor som bildas under upphettning av produkten irriterar andningsorganen och orsakar hosta.
Hudkontakt	Kan orsaka lindrig hudirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt	Lindrig ögonirritation.
Förtäring	Kemisk lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.

Symptom Långvarig och upprepad kontakt kan torka ut huden och orsaka irritation. Inandning av oljedimma eller ångor som bildas under upphettning av produkten irriterar andningsorganen och orsakar hosta. Kemisk lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Förväntas inte utgöra en hög risk i normal industriell eller kommersiell hantering som utförs av utbildad personal.

Produkt	Art	Testresultat
Red Line® 85 Plus! Diesel Fuel Enhancer (CAS Blandning)		
Akut		
<i>Dermal</i>		
LD50		> 2 g/kg, (Uppskattat)
<i>Inandning</i>		
LC50		> 5 mg/l, (Dimma, uppskattad)
<i>Oral</i>		
LD50		> 5 g/kg, (Uppskattat)
Frätande/irriterande på huden	Kan orsaka lindrig hudirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Lindrig ögonirritation.	
Luftvägssensibilisering	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).	
Hudsensibilisering	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).	

Mutagenitet i könsceller	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).
Cancerogenitet	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).
Reproduktionstoxicitet	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Det finns inga uppgifter om blandningen. Inga beståndsdelar har ändå klassificerats för denna risk (eller de förekommer på en nivå som understiger klassificeringströskeln).
Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Information om ämnen respektive blandningar	Inte kända.
Annan information	Inte kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Komponenter	Art	Testresultat
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromatiska (CAS -)		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Alger	EC50	Grönalger (<i>Selenastrum capricornutum</i>) > 1000 mg/l, 3 dagar
	LC50	Grönalger (<i>Selenastrum capricornutum</i>) > 1000 mg/l, 3 dagar
Fisk	LC50	Rengbågslox > 1000 mg/l, 4 dagar
Kräftdjur	EC50	Vattenloppa (<i>Daphnia magna</i>) > 1000 mg/l, 2 dagar

12.2. Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte lätt biologiskt nedbrytbar. Förväntas vara biologiskt nedbrytbar till sin natur.

12.3. Har potential att bioackumuleras.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow) Inga tillgängliga data.

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Väntas ha låg rörlighet i mark och sediment, och adsorption är den huvudsakliga fysikaliska processen.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.

12.6. Andra skadliga effekter Inte kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Tillvarata och återanvänd, om det är praktiskt. Kontakta avfallshanteringsföretag.

Förorenade förpackningar Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten även efter att en behållare har blivit tömd.

EU:s avfallshanteringskod 13 08 99*
Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Avfallshanteringsmetoder / information Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

RID

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

ADN

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IATA

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IMDG

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

14.7. Bulktransport enligt bilaga Ej tillämpligt.

II till 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-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) och ändringarna i den samt enligt motsvarande nationella lagar som verkställer EG-direktiven. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

Nationella föreskrifter

Följ nationella bestämmelser för arbete med kemikalier.

15.2.

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Övrig information

Lista över förkortningar

LC50: Dödlig koncentration, 50 %.

LD50: Dödlig dos, 50 %.

Hänvisningar

ECHA CHEM

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

H302 Skadligt vid förtäring.

Utbildningsinformation

Ytterligare information

Friskrivningsklausul

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

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

läktag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Ingen information tillgänglig.

Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.