1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

SP 400
Bulk

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Antikorrosjonsprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

CRC Industries Europe BV
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	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+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 INDUSTR. 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. Nødtelefonnummer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Norge: Giftinformasjonen: telefon 22 59 13 00

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Fysisk:	Brannfarlig væske,kategori 3 Brannfarlig væske og damp.

Klassifisering basert på testing.

Helse:	Giftvirkning på bestemte organer ? enkelteksponering, kategori 3 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Klassifiseringen for innåndingsfarer (Asp Tox 1 H304) gjelder ikke hvis væsketilberedingen har en kinematisk viskositøt som er større enn eller lik 20 mm2/s ved 40°C.

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

Miljø :	Ikke klassifisert

Klassifisering basert på beregningsmetoden.

Andre farer :	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EC) nr. 1272/2008

Produktidentifikasjon:	Inneholder: Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,
Farepiktogram(mer):	 
Signalord:	Advarsel
Farefremstilling:	H226 : Brannfarlig væske og damp. H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Tilleggsfremstilling(er):	P102 : Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261 : Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P271 : Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P403/235 : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501-2 : Innhold/beholder leveres til autorisert avfallsinnsamlingspunkt.
Ekstra fareinformasjon:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Informasjon ikke tilgjengelig

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Merknader
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	25-50	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	01-2119484819-18	64742-47-8	265-149-8	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P

Explanation notes
B : stoff med administrativ norm
P : ikke klassifisert som kreftfremkallende, mindre enn 0.1 vekt% benzen (Einecs-nr. 200-753-7)
Q : CAS-nummer er bare en indikativ identifikator som skal brukes utenfor EU for globale oppføringer.

(* Forklaring setninger : se kapittel 16)

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt med øynene:	Hvis stoffet har kommet inn i øynene, må man vaske umiddelbart med store mengder vann i flere minutter Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
Hudkontakt:	Vask med vann og såpe. Oppsøk lege dersom irritasjonen vedvarer
Inhalering:	Frisk luft, hold deg varm og i ro. Oppsøk lege dersom det oppstår negative effekter.
Svelging:	Dikk rikelige mengder vann Søk veiledning fra lege

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Inhalering:	Omfattende innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
Svelging:	Symptomer: sår hals, magesmerter, kvalme, oppkast
Hudkontakt:	Mildt irriterende for huden Symptomer: rødhet og smerter
Kontakt med øyne:	Mildt irriterende for øynene Symptomer: rødhet og smerter

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Generelle råd :	Hvis du føler deg uvel, må du oppsøke lege (vis etiketten om mulig Kontakt alltid lege hvis symptomene vedvarer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

skum, karbondioksid eller tørt stoff

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan danne eksplosive damp/luft-blandinger
Danner farlige spaltningsprodukter
CO,CO2

5.3. Råd til brannmannskaper

Spray beholder(e) som utsettes for ild med vann for å kjøle dem ned.
Unngå innånding av røyken ved brann

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Slå av/fjern alle antenningskilder
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Bruk egnede verneklær inklusive øye/ansiktsbeskyttelse.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i det offentlige kloakknettet og vannveier

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber søl i egnet inert materiale

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se del 8 for ytterligere informasjon

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes unna varme og antenningskilder
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Utstyr må jordes
Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
Unngå innånding av aerosoler eller damp.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
Unngå kontakt med huden og øynene.
Vask grundig etter bruk
Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevar beholdere lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Antikorrosjonsprodukter

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser:

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

Kontrollprosedyrer:	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon
	Holdes unna varme og antenningskilder
	Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Personlig beskyttelse:	Ta forholdsregler for å unngå kontakt med hud og øyne ved håndtering av produktet. Det anbefales å bruke hansker samt sørge for tilstrekkelig ventilasjon ved bruk av produktet. I alle tilfeller må produktet håndteres og brukes i henhold til god praksis for industrihygiene.
Innånding:	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt luftveisbeskyttelse:	Luftrenserrespirator utstyrt med organisk gass-/dampinnsats (type A)
Hender og hud:	Eksponering av huden vil kunne skje ved feilaktig bruk eller uhell. Bruk av engangshansker vil være tilstrekkelig, forutsatt at de skiftes umiddelbart etter at det har oppstått en eksponering. Hvis det forventes forsettlig kontakt, skal det benyttes hansker med en gjennombruddstid som overstige den totale varigheten av bruken av produktet.
Hansker anbefale:	(nitril)
Øyne:	Bruk vernebrilleri henhold til standard EN 166.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: fysisk tilstand :	Væske.
Farge :	Ravfarget.
Lukt:	Særegen lukt.
pH:	Ikke relevant.
Kokepunkt/område:	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt:	34 °C
Fordampingshastighet:	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrenser: øvre grense :	Ikke tilgjengelig.
nedre grense :	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet:	0.878 g/cm3 (@ 20°C).
Løselighet i vann:	Uløselig i vann
Selvantennelse:	> 200 °C
Viskositet:	
	42 mPa.s (@ 40°C).

9.2. Andre opplysninger

VOC = flyktige organiske forbindelser	644 g/l

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå overoppheting

10.5 Uforenlige materialer

Sterkt oksiderende stoff

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO,CO2

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

akutt giftighet:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
hudetsing/hudirritasjon:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
kreftframkallende egenskap:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
reproduksjonstoksisitet:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
STOT ? enkelteksponering:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT ? gjentatt eksponering:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt
aspirasjonsfare:	basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier:

Inhalering:	Innånding av løsemiddeldamp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet
Hudkontakt:	Langvarig hudkontakt vil føre til avfetting av huden, føre til irritasjon, og i enkelte tilfeller til dermatitt
Kontakt med øyne:	Kan forårsake irritasjon.

Opplysninger om helsefare:

Farlige stoffer	CAS-nr	metode	
Distillates (petroleum), hydrotreated light; Kerosine - unspecified	64742-47-8	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forb.,	-	LD50 oral rat	>5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	4951 mg/m3
		LD50 derm.rabit	>5000 mg/kg

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Ikke klassifisert

Økotoksikologiske data:

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Uløselig i vann

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Informasjon ikke tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen eksperientelle data tilgjengelig

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Nasjonale forskrifter:	Må ikke tømmes i avløp eller i naturen, deponeres på et godkjent avfallsdeponi. Avfallsbehandling må skje i overensstemmelse med lokale og offentlige lover og forskrifter.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

UN-nummer:	1268

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn:	PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (solvent naphtha)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse:	3
ADR/RID - Klassifiseringskode:	F1

14.4. Emballasjegruppe

Emballasje - gruppe:	III

14.5. Miljøfarer

ADR/RID - miljøfare:	Nei
IMDG - Marin forurensning:	No
IATA/ICAO - Miljøfare:	Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID - Tunnelkode:	(D/E)
IMDG - Ems:	F-E, S-E
IATA/ICAO - PAX:	355
IATA/ICAO - CAO	366

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Sikkerhetsarket er sammenfattet i henhold til gjeldende europeiske krav.
Forordning (EF) No 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) No 1272/2008 (CLP)
Klassifiseringen for innåndingsfarer (Asp Tox 1 H304) gjelder ikke hvis væsketilberedingen har en kinematisk viskositøt som er større enn eller lik 20 mm2/s ved 40°C.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig

16. ANDRE OPPLYSNINGER

*Forklaring H-setninger:	H226 : Brannfarlig væske og damp. H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
acronyms and synonyms:	TWA = grenseverdier (maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen) STEL = Korttidsverdier(grenser for korttidseksponering) VOC = flyktige organiske forbindelser PBT = persistente bioakkumulerende toksiske vPvB = svært persistente svært bioakkumulerende

Dette produktet skal lagres, håndteres og brukes i henhold til god industriell hygienepraksis, og i overensstemmelse med lovforskriftene. Informasjonen i dette er basert på den kunnskapen vi har for øyeblikket, og er beregnet på å beskrive våre produkter fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Dette garanterer ikke spesiele egenskaper. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. industriell hygienepraksis og rette seg etter enhver lovregulering. Informasjonen som medfølger er basert på vår nåværene kunnskap og er tenkt å beskrive våre produkter ut ifra et sikkerhetsmessig synspunkt. Det garanterer ikke spesifikke egenskaper.