

Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

SP 350 II
Bulk

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

Korrosionsskydd

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	14: Korrosionsinhibitorer, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

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**

Produktnamn : SP 350 II Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV) Bearbetning av : BDS000419_20111110

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysikalisk, fysisk: Brandfarliga vätskor, kategori 3
Brandfarlig vätska och ånga.
Hälsorisker: Ej klassificerad
Miljörisker : Ej klassificerad
Övriga risker : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering enligt 67/548/EEG eller 1999/45/EG:

Hälsorisker: R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Fysikalisk, fysisk: R10: Brandfarligt.
Miljörisker : Ej klassificerad
Övriga risker : Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Faropiktogram:**

Signalord: Varning
Faroangivelser: H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
Skyddsangivelser: P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P403/235 : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501-2 : Deponera Innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation
Kompletterande faroinformation: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Skadligt ämne	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-frase*	Anmärkning
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	(926-141-6)	30-60	Xn	65-66	B
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	-	10-30	-	-	B



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	265-149-8	1-10	Xn	10-65-66-67	B,P
Petroleumsulfonsyror, natriumsalt	68608-26-4	271-781-5	1-5	Xi	36	
Explanation notes						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7)						

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	01-2119456620-43	64742-47-8	(926-141-6)	30-60	Asp. Tox. 1	H304	B
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)		-	-	10-30	-	-	B
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta		64742-47-8	265-149-8	1-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P
Petroleumsulfonsyror, natriumsalt		68608-26-4	271-781-5	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	
Explanation notes							
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen							
P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7)							

(* 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 Sök läkarvård om retningen kvarstår
Hudkontakt :	Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om retningen kvarstår
Inandning :	Frisk luft, håll varm och vid vila. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår
Förtäring :	Ge patienten rikligt med vatten att dricka Inhämta råd från läkare

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 :	Symptom: Halsont, buksmärtor, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Svagt irriterande på huden symptom : rodnad och värk
Ögonkontakt :	Svagt irriterande på 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.
-----------------------------	---



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

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.

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

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



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

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

Korrosionsskydd

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV	5 mg/m ³ (oljedimma)
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	NGV	1 mg/m ³ (oljedimma)
		KTV	3 mg/m ³ (oljedimma)

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.
hud- och handskydd :	Organiska gaser och ångor masker (A) Använd lämpliga skyddshandskar (nitrile)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Trögflytande vätska.



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

aggregationstillstånd :

färg : Off-white.
lukt : Karakteristisk lukt.
pH : Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall: Inte tillgänglig.
Flampunkt : 57 °C (sluten degel)
Avdunstningshastighet : Inte tillgänglig.
Explosionsområde : övre gräns : Inte tillgänglig.
undre gräns : Inte tillgänglig.
Ångtryck : Inte tillgänglig.
Relativ densitet : 0.86 g/cm³ (@ 20°C).
Löslighet i vatten : Emulgeras med vatten
Tändtemperatur : > 200 °C
Viskositet : 90 mPa.s (@ 20°C).

9.2 Annan information

VOC: 432 g/l

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

Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning :	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Hudkontakt :	Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation.

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 5000 mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	IC50 algae	1000 mg/l
		LC50 fish	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 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



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

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.
Nationella regler : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 1268

14.2 Officiell transportbenämning

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

14.3 Faroklass för transport

Klass: 3
ADR / RID - Klassificeringskod: F1

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej
IMDG - Marine pollutant: No
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

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

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter



Produktnamn : SP 350 II
Ref.Nr.: BDS000419_8_20140915 (SV)

Utfärdande datum : 15.09.14 Version : 2.0
Bearbetning av : BDS000419_20111110

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)
EU-direktiv 99/45/EU
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	14: Korrosionsinhibitorer, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till riskfraser: R10: Brandfarligt.
R36: Irriterar ögonen.
R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

*Förklaring till faroangivelse: - : -
H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 : Irriterar huden.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

REVIDERINGAR I KAPITEL : 2.2 Märkningsuppgifter

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

