

Nome del prodotto : SP 350  
Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Sostituisce :

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

SP 350  
Volume

**1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Prodotti anti-corrosione

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

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. Numero telefonico di emergenza**

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
**Svizzera:** Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145  
**Italia:** Centro Antiveleni di Milano - Ospedale di Niguarda - tel +39 (02) 66101029 - h 24

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008**

Dati fisici: Liquido infiammabile, categoria 3



Nome del prodotto : SP 350 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT) Sostituisce :

Liquido e vapori infiammabili.  
 Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.  
**Salute:** Non classificato  
 Classificazione sulla base di metodo di calcolo .  
**Ambiente :** Non classificato  
 Classificazione sulla base di metodo di calcolo .  
**Altri :** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
**Altri :** Non classificato

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Pittogrammi di pericolo:



**Le avvertenze:** Attenzione  
**Indicazioni di pericolo:** H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
**Consigli di prudenza:** P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
 P210 : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
 P403/235 : Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  
 P501-2 : Smaltire il contenuto/contenitore presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.  
**Informazione supplementari sui pericoli:** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

## 2.3. Altri pericoli

Non si hanno informazioni

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non pertinente.

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	25-50	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	10-25	-	-	B
distillati (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"; Cherosene - non specificato	01-2119456620-43	64742-47-8	265-149-8	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P

Nome del prodotto : SP 350 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT) Sostituisce :

sulfonic acids,petroleum,sodium salts	01-2119527859-22	68608-26-4	271-781-5	1-5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315,H319	
<b>Explanation notes</b>							
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro							
P : la classificazione cancerogeno non é necessaria, la sostanza contiene benzene (Einecs n. 200-753-7) in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso							
Q : The CAS-no is only an indicative identifier to be used outside the EU for global inventory entries.							

(\* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Contatto con gli occhi :</b>	Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per diversi minuti Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste
<b>Conttato con la pelle :</b>	Lavare con acqua e sapone. Ottenerne le cure del medico se l'irritazione persiste
<b>Inalazione :</b>	Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo. Ottenerne le cure del medico se si verificano effetti nocivi
<b>Ingestione :</b>	Dare acqua abbondante da bere Ottenerne il consiglio del medico

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

<b>Inalazione :</b>	L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento
<b>Ingestione :</b>	Sintomi : gola irritata, dolore addominale , nausea, vomito
<b>Contatto con la pelle :</b>	Moderatamente irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
<b>Contatto con gli occhi :</b>	Moderatamente irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

<b>Norma generale :</b>	In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichette) Se i sintomi persistono consultare sempre un medico
-------------------------	---

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può formare miscele vapore/aria esplosive  
Forma prodotti pericolosi di decomposizione



Nome del prodotto : SP 350 Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT) Sostituisce :

CO,CO2

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua  
In caso di incendio, non respirare i vapori

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Chiudere tutte le sorgenti d'accensione  
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata  
Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche  
Le apparecchiature devono essere collegate a terra  
Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/.../a prova di esplosione.  
Utilizzare solo utensili anticintillamento.  
Non respirare i vapori o gli aerosol  
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Lavare bene dopo l'uso  
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato.  
Conservare fuori della portata dei bambini.

### 7.3. Usi finali particolari



Nome del prodotto : SP 350  
 Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
 Sostituisce :

Prodotti anti-corrosione

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
<b>Limiti di esposizione nazionali, Italy</b>			
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	TWA	5 mg/m3

### 8.2. Controlli dell'esposizione

<b>Condizioni di esposizione :</b>	Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
<b>Protezione personale :</b>	Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto. È buona prassi indossare guanti e assicurare una ventilazione adeguata quando si utilizza il prodotto. In ogni caso, maneggiare e usare il prodotto nel rispetto delle buone pratiche di igiene industriale.
<b>inalazione :</b>	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Protezione respiratoria consigliato:	Respiratori per Gas e Vapori Organici (A)
<b>pelle e mani :</b>	If handled correctly skin exposure will be accidental. In such case the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.
Guanti consigliati:	Nitrile
<b>occhi :</b>	Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Aspetto : stato fisico :</b>	Liquido.
<b>colore :</b>	Quasi bianco.
<b>odore :</b>	Odore caratteristico.
<b>pH :</b>	Non pertinente.
<b>Punto/intervallo di ebollizione :</b>	Non disponibile.
<b>Punto di infiammabilità :</b>	57 °C (Vaso chiuso)
<b>Velocità di evaporazione :</b>	Non disponibile.
<b>Proprietà esplosive : limite superiori :</b>	Non disponibile.



Nome del prodotto : SP 350  
Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Sostituisce :

limite inferiori : Non disponibile.  
Tensione di vapore : Non disponibile.  
Densità relativa : 0.86-0.87 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
Solubilità in acqua : Si emulsifica con l'acqua  
Autoaccensione : > 200 °C  
Viscosità : 90 mPa.s (@ 20°C).

## 9.2. Altre informazioni

COV: 432 g/l

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare surriscaldamento

### 10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO<sub>2</sub>

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

tossicità acuta: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Corrosione cutanea/irritazione cutanea: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
gravi danni oculari/irritazione oculare: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
sensibilizzazione respiratoria o basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti



Nome del prodotto : SP 350  
 Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0

Sostituisce :

**cutanea:**

**mutagenicità sulle cellule**

**germinali:**

**cancerogenicità:**

**tossicità riproduttiva:**

**tossicità specifica per organi**

**bersaglio (STOT) ?**

**esposizione singola:**

**tossicità specifica per organi**

**bersaglio (STOT) ?**

**esposizione ripetuta:**

**pericolo in caso di aspirazione:**

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione:**

**Inalazione :**

L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento

**Contatto con la pelle :**

Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite

**Contatto con gli occhi :**

Può causare irritazione.

**Dati tossicologici :**

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
distillati (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"; Cherosene - non specificato	64742-47-8	LD50 orale ratto	> 2000 mg/kg
		LD50 dermica coniglio	> 2000 mg/kg
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	LD50 orale ratto	> 5000 mg/kg
		LC50 inalazione ratto	>5000 mg/kg
		LD50 dermica coniglio	> 5000 mg/kg

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

Non classificato

**Dati ecotossicologici:**

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	-	IC50 alga	1000 mg/l
		LC50 pesce	1000 mg/l
		EC50 daphnia	1000 mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Non c'è alcun dato sperimentale



Nome del prodotto : SP 350  
Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0  
Sostituisce :

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è alcun dato sperimentale

### 12.4. Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

### 12.6. Altri effetti avversi

Non c'è alcun dato sperimentale

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto :** Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.  
Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residue in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

**Nationale Vorschriften :** I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

Numero UN : 1268

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (solvent naphtha)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: 3  
ADR/RID - Codice di classificazione: F1

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente



Nome del prodotto : SP 350  
 Ref.Nr.: BDS002168\_5\_20170629 (IT)

Data dell'emissione : 29.06.17 Version : 1.0

Sostituisce :

ADR/RID - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

IMDG - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

IATA/ICAO - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

#### 14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non pertinente.

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.  
 Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
 Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Dati europei	
Storage Class:	Storage Class 3: Flammable liquids
Storage Class:	Storage Class 3: Flammable liquids
Storage Class:	Storage Class 3: Flammable liquids
Storage Class:	Storage Class 3: Flammable liquids

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

### SEZIONE 16: Altre informazioni

\*Termini esplicativi del indicazione di pericolo:

- : -

H226 : Liquido e vapori infiammabili.

H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

acronyms and synonyms: TWA = time weight average



---

<b>Nome del prodotto :</b>	SP 350	<b>Data dell'emissione :</b>	29.06.17 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS002168_5_20170629 (IT)	<b>Sostituisce :</b>	

---

STEL = short time exposure limit

COV:

PBT = persistent bioaccumulative toxic

vPvB = very persistent very bioaccumulative

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.

