

Nazwa produktu : SP 400 II  
 nr.ref. : BDS000819\_18\_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 5.0  
 Zastępuje: BDS000819\_20151208

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

SP 400 II  
 Aerozol

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

środki antykorozyjne

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

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

Jednostki zależne		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. Numer telefonu alarmowego

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 Polska: + 48 42 63 14 724 National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine Ul. Teresy 8 P.O. Box 199 P-90950 L?dz

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008

Parametry fizyczne: Aerozolowy, kategoria 1







<b>Nazwa produktu :</b>	SP 400 II	<b>Data sporządzenia:</b>	29.06.17 Version : 5.0
<b>nr.ref.</b>	BDS000819_18_20170629 (PL)	<b>Zastępuje:</b>	BDS000819_20151208

Klasyfikacja oparta na testach.	Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
<b>Zdrowie:</b>	Działanie drażniące na oczy, kategoria 2 Działa drażniąco na oczy. Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor., kategoria 3 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie STOT wielokr. naraż., kategoria 1 Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie .
Klasyfikacja Metoda obliczeniowa.	
<b>Środowisko Naturalne :</b>	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekłe kategoria 2 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Klasyfikacja Metoda obliczeniowa.	

## 2.2. Elementy oznakowania

### Etykietowanie zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008

<b>Identyfikator produktu:</b>	Zawiera: Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana węglowodory
<b>Piktogram(y) zagrożeń:</b>	   
<b>Zwroty hasłowe:</b>	Niebezpieczeństwo
<b>Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia:</b>	H222 : Skrajnie łatwopalny aerosol. H229 : Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H319 : Działa drażniąco na oczy. H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H372 : Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie . H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
<b>Zwrot(y) ostrzegawcze:</b>	P102 : Chronić przed dziećmi. P210 : Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P211 : Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. P251 : Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. P260 : Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P271 : Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu P314 : W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P410/412 : Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122°F. P501-2 : Zawartość/pojemniki muszą być przekazywane do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów.

Nazwa produktu : SP 400 II  
 nr.ref. : BDS000819\_18\_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 5.0  
 Zastępuje: BDS000819\_20151208

Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń: brak

### 2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie ma zastosowania.

### 3.2. Mieszanki

niebezpieczny składnik	Numer rejestracyjny	CAS - nr	EC-nr	w/w %	Klasa zagrożenia i kategoria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Noty
Węglowodory z destylacji ropy naftowej, bogate w węglowodory C3-4; Gaz z ropy naftowej	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	25-50	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	01-2120261965-45	8052-41-3	232-489-3	10-25	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H226,H319,H372,H304,H411	B,P
cykloheksan	01-2119463273-41	110-82-7	203-806-2	5-10	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H225,H304,H315,H336,H400,H410	A
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	01-2119457435-35	107-98-2	203-539-1	1-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	01-2119456620-43	64742-47-8	265-149-8	1-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P
Węglowodory C9-C11,n-alkany ,izoalkany,cykliczne-, < 2% aromatyczne	01-2119463258-33	-	(919-857-5)	1-5	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B,Q

#### Objaśnienie not

A : substancja, której używanie jest ograniczone w ogólnym miejscu pracy

B : substancja, której używanie jest ograniczone w miejscu pracy, jak ustalono w państwie

G : zwolnione z obowiązku rejestracji zgodnie z Art.2 (7) rozporządzenia nr 1907/2006 REACH

K : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w 1,3-butadienu (Einecs-nr 203-450-8)

P : nie klasyfikuje się jako rakotwórcza, mniej niż 0.1% w/w benzenu (Einecs-nr 200-753-7)

Q : Numer CAS jest tylko orientacyjnym identyfikatorem do wykorzystania poza UE i dla zgłoszeń zapasów globalnych.

(\*Objaśnienie zwrotów wskazujących na zagrożenie: zob. rozdział 16)

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy



Nazwa produktu :	SP 400 II	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 5.0
nr.ref.	BDS000819_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000819_20151208

<b>Kontakt z oczami :</b>	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
<b>Kontakt ze skórą :</b>	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
<b>Wdychanie :</b>	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
<b>Połknięcie :</b>	W przypadku połknięcia nie prowokować wymiotów tylko skonsultować się z lekarzem.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<b>Wdychanie :</b>	Nadmierne wdychanie par rozpuszczalnika może wywoływać nudności oraz bóle i zawroty głowy.
<b>Połknięcie :</b>	Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty
<b>Kontakt ze skórą :</b>	Może powodować podrażnienie. Objawy: zaczerwienienie i ból
<b>Kontakt z oczami:</b>	Drażniący dla oczu Objawy: zaczerwienienie i ból

#### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

<b>Zalecenia ogólne :</b>	W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem (pokazać etykietę, o ile to możliwe) Jeżeli objawy nie ustąpią, należy skonsultować się z lekarzem.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

piana, ditlenek węgla lub środek suchy

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Aerozole mogą wybuchnąć po nagrzaniu powyżej 50°C.  
Tworzy szkodliwe produkty rozkładu  
tlenek węgla, ditlenek węgla

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Opakowania/nie wystawione na działanie ognia należy chłodzić przez skrapianie wodą



<b>Nazwa produktu :</b>	SP 400 II	<b>Data sporządzenia:</b>	29.06.17 Version : 5.0
<b>nr.ref.</b>	BDS000819_18_20170629 (PL)	<b>Zastępuje:</b>	BDS000819_20151208

Nie wdychać dymów w przypadku zapłonu

## **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

### **6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Wyłączyć wszystkie źródła zapłonu  
Zapewnić odpowiednią wentylację  
Noś odpowiednią odzież ochronną i rękawice.

### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji publicznej i cieków wodnych.  
Jeżeli zanieczyszczona woda dotrze do systemu kanalizacji lub cieków wodnych, należy niezwłocznie powiadomić odpowiednie instytucje

### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Zaabsorbować wyciek przy pomocy odpowiedniego materiału obojętnego  
Umieścić w odpowiednim pojemniku

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Szczegółowe informacje patrz punkt 8

## **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Trzymać z dala od ciepła i źródeł zapłonu  
Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi  
Urządzenia powinny być uziemione  
Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/.../ przeciwwybuchowego sprzętu.  
Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.  
Nie wdychać aerozoli ani par.  
Zapewnić odpowiednią wentylację  
Nie dopuszczać do kontaktu ze skórą i oczami.  
Po użyciu dokładnie umyć  
Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
Przygotować płyn do przemywania oczu

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperaturę powyżej 50°C.  
Trzymać poza zasięgiem dzieci.

### **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**



<b>Nazwa produktu :</b>	SP 400 II	<b>Data sporządzenia:</b>	29.06.17 Version : 5.0
<b>nr.ref.</b>	BDS000819_18_20170629 (PL)	<b>Zastępuje:</b>	BDS000819_20151208

środki antykorozyjne

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
<b>najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE</b>			
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	NDS	100 ppm
		NDSch	150 ppm
cykloheksan	110-82-7	NDS	200 ppm
<b>Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland</b>			
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	NDS	180 mg/m3
		NDSch	360 mg/m3
cykloheksan	110-82-7	NDS	300 mg/m3
		NDSch	1000 mg/m3
Rozpuszczalnik Stoddarda; Niskowrząca benzyna - niespecyfikowana	8052-41-3	NDS	300 mg/m3
		NDSch	900 mg/m3

### 8.2. Kontrola narażenia

<b>Procedury kontrolne:</b>	Zapewnić odpowiednią wentylację Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi
<b>Ochrona indywidualna:</b>	Przy pracy z tym produktem należy przestrzegać środków ostrożności dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację Nosić odpowiednie rękawice ochronne
<b>wdychanie:</b>	Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania
Zalecana ochrona dróg oddechowych:	Ochrona przeciw gazom, parom i pyłom (AX)
<b>dłonie i skóra:</b>	Nosić odpowiednie rękawice ochronne (EN 374) Czas przebicia rękawic powinien być dłuższy niż łączny okres użytkowania produktu. Jeżeli praca trwa dłużej niż czas przebicia, rękawice powinny być zmieniane w trakcie pracy.
Zalecane rękawice:	(nityl)
<b>oczy:</b>	Nakładać okulary ochronne zgodnie z normą EN 166.
<b>Kontrola narażenia środowiska:</b>	Unikać uwolnienia do środowiska. Zebrać wyciek.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne



Nazwa produktu :	SP 400 II	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 5.0
nr.ref.	BDS000819_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000819_20151208

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

(dot. aerozoli bez propelenta)

Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor:	Bursztynowy.
zapach:	Charakterystyczny zapach.
pH :	Nie ma zastosowania.
Punkt wrzenia/zakres :	50 - 230 °C
Temperatura zapłonu :	< 0 °C
Szybkość parowania :	Nie ma zastosowania.
Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	Niedostępny.
dolna granica:	Niedostępny.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Gęstość względna :	0.865 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Rozpuszczalność w wodzie :	Nierozpuszczalny w wodzie
Samozapłon:	> 200 °C
Lepkość:	50 mPa.s.

### 9.2. Inne informacje

VOC - lotne związki organiczne 530 g/l

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane szkodliwe reakcje przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać przegrzewania

### 10.5. Materiały niezgodne

Środek silnie utleniający

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu



Nazwa produktu : SP 400 II  
 nr.ref. : BDS000819\_18\_20170629 (PL)  
 Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 5.0  
 Zastępuje: BDS000819\_20151208

tlenek węgla, ditlenek węgla

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

<b>toksyczność ostra:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>działanie żrące/drażniące na skórę:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:</b>	Działa drażniąco na oczy.
<b>działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>działanie mutagenne na komórki rozrodcze:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>rakotwórczość:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>szkodliwe działanie na rozrodczość:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
<b>działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:</b>	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
<b>działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:</b>	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie .
<b>zagrożenie spowodowane aspiracją:</b>	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

### Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

<b>Wdychanie :</b>	Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy
<b>Połknięcie :</b>	Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe
<b>Kontakt ze skórą :</b>	Może powodować podrażnienie.
<b>Kontakt z oczami:</b>	Drażniący dla oczu

### Informacje toksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	LD50 doustnie szczur	4016 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	27596 mg/l
		LD50 skóra królik	2000 mg/kg
cykloheksan	110-82-7	LD50 doustnie szczur	> 5000 mg/kg
		LD50 skóra królik	> 2000 mg/kg
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa); Frakcja naftowa - niespecyfikowana	64742-47-8	LD50 doustnie szczur	> 2000 mg/kg
		LD50 skóra królik	> 2000 mg/kg



Nazwa produktu : SP 400 II  
 nr.ref. : BDS000819\_18\_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 5.0  
 Zastępuje: BDS000819\_20151208

Węglowodory C9-C11,n-alkany ,izoalkany,cykliczne-, < 2% aromatyczne	-	LD50 doustnie szczur	>5000 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	4951 mg/m3
		LD50 skóra królik	>5000 mg/kg

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekłe kategoria 2  
 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### Dane ekotoksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	LC50 ryba	6812 mg/l
		EC50 dafnia	23300 mg/l
cykloheksan	110-82-7	EC50 dafnia	0.9 mg/l

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych eksperymentalnych

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych eksperymentalnych

### 12.4. Mobilność w glebie

Nierozpuszczalny w wodzie

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych eksperymentalnych

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Produkt :** Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane w bezpieczny sposób.  
 Nie wyrzucać do przewodów kanalizacyjnych lub środowiska naturalnego,  
 przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów



Nazwa produktu : SP 400 II  
nr.ref. : BDS000819\_18\_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 5.0  
Zastępuje: BDS000819\_20151208

Przepisy krajowe : Usuwanie tego produktu powinno następować zgodnie z lokalnym lub krajowym ustawodawstwem

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

numer UN : 1950

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Właściwa nazwa przewozowa: AEROSOLS (Cyclohexane)

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: 2.1  
ADR/RID – Kod klasyfikacji: 5F

### 14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania: nie dotyczy

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID – Niebezpieczny dla środowiska: Tak  
IMDG - Zanieczyszczenie morskie: Zanieczyszczenie środowiska wodnego  
IATA/ICAO - Niebezpieczny dla środowiska: Tak

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID – Kod dotyczący transportu w tunelach: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie ma zastosowania.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny



Nazwa produktu :	SP 400 II	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 5.0
nr.ref.	BDS000819_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000819_20151208

Karta charakterystyki produktu została opracowana zgodnie z aktualnymi przepisami europejskimi, ostatnia aktualizacja zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830.

Rozporządzenie (WE) nr 1906/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Dyrektywą Unii Europejskiej 2013/10/UE, 2008/47/EC z poprawkami zawartymi w dyrektywie 75/324/EEC dotyczącej produktów w opakowaniach aerozolowych. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322);

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje nie są dostępne

## SEKCJA 16: Inne informacje

\*Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H220 : Skrajnie łatwopalny gaz.

H225 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 : Łatwopalna ciecz i pary.

H280 : Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H304 : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 : Działa drażniąco na skórę.

H319 : Działa drażniąco na oczy.

H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H372 : Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie .

H400 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH: 8.2. Kontrola narażenia

Objaśnienia skrótów i akronimów: NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

VOC - lotne związki organiczne

PBT - trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Produkt ten należy przechowywać, obchodzić się z nim i używać go zgodnie z zasadami BHP oraz z przepisami prawa. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z obecnym stanem wiedzy, a celem ich jest opisanie tego produktu pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Nie gwarantuje to jakichkolwiek specjalnych właściwości produktu. Nie wolno bez pisemnej zgody wyrażonej przez CRC kopiować ani powielać żadnej części tego dokumentu, za wyjątkiem uczciwego użytku w celach nauki, badań bądź oceny bezpieczeństwa produktu dla zdrowia oraz zagrożeń jakie przedstawia on dla środowiska.