

Nazwa produktu : SURFACE 95
nr.ref. BDS000517_18_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.2
Zastępuje: BDS000517_20160321

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

SURFACE 95
Aerazol

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

precyzyjny środek czyszczący

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




Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

Parametry fizyczne:	Aerozolowy, kategoria 1 Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
Klasyfikacja oparta na testach.	
Zdrowie:	Drażniące na skórę, kategoria 2 Działa drażniąco na skórę. Działanie drażniące na oczy, kategoria 2 Działa drażniąco na oczy. H67 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Klasyfikacja Metoda obliczeniowa.	
Środowisko Naturalne :	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

Identyfikator produktu:	Zawiera: węglowodory
Piktogram(y) zagrożeń:	
Zwroty hasłowe:	Niebezpieczeństwo
Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia:	H222 : Skrajnie łatwopalny aerosol. H229 : Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H315 : Działa drażniąco na skórę. H319 : Działa drażniąco na oczy. H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwrot(y) ostrzegawcze:	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. P261 : Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P271 : Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu 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.
Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń:	brak

Nazwa produktu : SURFACE 95
nr.ref. : BDS000517_18_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.2
Zastępuje: BDS000517_20160321

Przepis (WE) nr 648/2004 dot. detergentów:

węglowodory alifatyczne > 30 %

aromaty citral, limonene

Nie zawiera żadnych składników szkodliwych dla zdrowia lub środowiska w stężeniach przekraczających limity klasyfikacji podane w dyrektywie europejskiej.

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
pentane	01-2119459286-30	109-66-0	203-692-4	25-50	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H225,H304,H336,H411	A
Węglowodory, C6, izoalkany, < 5% n-heksanu	01-2119484651-34	-	(931-254-9)	25-50	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	Q
Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2%aromatycznych	01-2119456620-43	-	(926-141-6)	10-25	Asp. Tox. 1	H304	B,Q
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	01-2119457435-35	107-98-2	203-539-1	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
dutlenek węgla	-	124-38-9	204-696-9	1-5	Press. Gas	H280	A,G
Phosphoric acid, isononyl ester	01-2119982386-24	84988-61-4	284-851-5	0-0,25	Skin Corr. 1C	H314	

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

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

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



Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami :	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.
Kontakt ze skórą :	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.
Wdychanie :	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.
Połknięcie :	W przypadku połknięcia nie należy prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zassania do płuc. Gdy istnieje podejrzenie zassania, natychmiast skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie :	Nadmierne wdychanie par rozpuszczalnika może wywoływać nudności oraz bóle i zawroty głowy.
Połknięcie :	Po wymiotowaniu połkniętego produktu może dojść do jego zassania do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc. Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry Objawy: zaczerwienienie i ból
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu Objawy: zaczerwienienie i ból, zaburzenia widzenia

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

Zalecenia ogólne :	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



Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

nie używać zwartego strumienia wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Aerozole mogą wybuchać 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
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
Umieść w odpowiednim pojemniku
Ten materiał lub/i jego pojemnik muszą być usuwane jak odpady niebezpieczne.

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.

Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

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

precyzyjny środek czyszczący

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Limity narażenia :

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE			
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	NDS	100 ppm
		NDSch	150 ppm
pentane	109-66-0	NDS	1000 ppm
		NDSch	1800 mg/m3
ditiLENek węgla	124-38-9	NDS	9000 mg/m3
		NDSch	1800 mg/m3
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	400 ppm
		NDSch	500 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland			
1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	NDS	180 mg/m3
		NDSch	360 mg/m3
pentane	109-66-0	NDS	3000 mg/m3
		NDSch	27000 mg/m3
ditiLENek węgla	124-38-9	NDS	9000 mg/m3
		NDSch	1200 mg/m3
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	900 mg/m3
		NDSch	1200 mg/m3

8.2. Kontrola narażenia

Procedury kontrolne: Zapewnić odpowiednią wentylację
 Trzymać z dala od ciepła i źródeł zapłonu



Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

Ochrona indywidualna:	Zachować środki zabezpieczające przed wylądowaniami elektrostatycznymi Przy pracy z tym produktem należy przestrzegać środków ostrożności dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację Z produktem należy postępować zgodnie z dobrymi praktykami higieny przemysłowej.
wdychanie:	Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania
Zalecana ochrona dróg oddechowych:	Ochrona przeciw gazom, parom i pyłom (AX)
dłonie i skóra:	Nosić odpowiednie rękawice ochronne (EN 374)
Zalecane rękawice:	(nitryl)
	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. W zależności od ilości produktu i czasu użytkowania oraz ryzyka kontaktu z produktem producent rękawic może pomóc w doborze właściwego materiału na rękawice ochronne i czasu przebicia.
oczy:	Nakładać okulary ochronne zgodnie z normą EN 166.
Kontrola narażenia środowiska:	Unikać uwolnienia do środowiska. Zebrać wyciek.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

(dot. aerozoli bez propelenta)	
Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz zawieszona w propelencie: ditlenek węgla.
kolor:	Bezbarwny.
zapach:	Charakterystyczny zapach.
pH :	Nie ma zastosowania.
Punkt wrzenia/zakres :	Niedostępny.
Temperatura zapłonu :	< 0 °C (Tygiel zamknięty)
Szybkość parowania :	Niedostępny.
Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	Niedostępny.
dolna granica:	Niedostępny.
Ciśnienie pary :	Niedostępny.
Gęstość względna :	0.73 g/cm ³ (@ 20°C).
Rozpuszczalność w wodzie :	Nierozpuszczalny w wodzie
Samozapłon:	>200 °C
Lepkość:	Niedostępny.

9.2. Inne informacje

VOC - lotne związki organiczne	720 g/l
---------------------------------------	---------



Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

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

tlenek węgla, ditlenek węgla

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

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

Nazwa produktu :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

jednorazowe:**działanie toksyczne na**

narządy docelowe – narażenie w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

powtarzane:**zagrożenie spowodowane****aspiracją:**

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Wdychanie :	Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy
Połknięcie :	Po zwymiotowaniu połkniętego produktu może dojść do jego zassania do płuc. Rozpuszczalniki mogą wywołać chemiczne zapalenie płuc.
Kontakt ze skórą :	Drażniący dla skóry
Kontakt z oczami:	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
pentane	109-66-0	LD50 doustnie szczur	> 5000 mg/kg
		LD50 skóra królik	> 3000 mg/kg
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	LD50 doustnie szczur	5840 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	> 25000 mg/l
		LD50 skóra królik	13900 mg/kg
Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych	-	LD50 doustnie szczur	> 5000 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	>5000 mg/kg
		LD50 skóra królik	> 5000 mg/kg
Węglowodory, C6, izoalkany, < 5% n-heksanu	-	LD50 doustnie szczur	> 5000 mg/kg
		LD50 wdychanie szczur	> 20 mg/l
		LD50 skóra królik	> 3000 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
------------------------	----------	--------



Nazwa produktu : SURFACE 95
 nr.ref. : BDS000517_18_20170629 (PL)

Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.2
 Zastępuje: BDS000517_20160321

1-metoksypropan-2-ol; eter monometylowy glikolu propylenowego	107-98-2	LC50 ryba	6812 mg/l
		EC50 dafnia	23300 mg/l
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	IC50 algae	1000 mg/l
		LC50 ryba	9640 mg/l
		EC50 dafnia	9714 mg/l
Węglowodory, C11-C14, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <2% aromatycznych	-	IC50 algae	1000 mg/l
		LC50 ryba	1000 mg/l
		EC50 dafnia	1000 mg/l
Węglowodory, C6, izoalkany, < 5% n-heksanu	-	IC50 algae	55 mg/l
		LC50 ryba	> 1 mg/l
		EC50 dafnia	3.87 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych eksperymentalnych
 Produkt nie zawiera środków powierzchniowo czynnych.

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
 GWP (współczynnik ocieplenia globalnego): 1

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

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

Nazwa produktu : SURFACE 95 Data sporządzenia: 29.06.17 Version : 3.2
nr.ref. BDS000517_18_20170629 (PL) Zastępuje: BDS000517_20160321

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**14.1. Numer UN (numer ONZ)**

numer UN : 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Właściwa nazwa przewozowa: AEROSOLS (naphta, pentane)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcieKlasa: 2.1
ADR/RID – Kod klasyfikacji: 5F**14.4. Grupa pakowania**

Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiskaADR/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 :	SURFACE 95	Data sporządzenia:	29.06.17 Version : 3.2
nr.ref.	BDS000517_18_20170629 (PL)	Zastępuje:	BDS000517_20160321

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

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.
H314 : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu.
H315 : Działa drażniąco na skórę.
H319 : Działa drażniąco na oczy.
H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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.