

Nazwa produktu : Pro Paint
nr.ref. : BDS000545_18_20140516 (PL)
Data sporządzenia: 16.05.14 Version : 2.0
Zastępuje: BDS000545_20120323

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

Pro Paint
ACRYLIC Black matt
Aerazol

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

farby

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	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	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 Łódź

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008



Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

Parametry fizyczne:	Aerzolowy, kategoria 1 Skrajnie łatwopalny aerzol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
Zdrowie:	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.
Środowisko Naturalne :	Nie sklasyfikowany
Inne zagrożenia :	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Klasyfikacja zgodnie z przepisami 67/548/EWG lub 1999/45/WE:

SKRAJNIE ŁATWOPALNY

Xi : DRAŻNIĄCY

Zdrowie:	R36: Działa drażniąco na oczy. R66: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
Parametry fizyczne:	SKRAJNIE ŁATWOPALNY
Środowisko Naturalne :	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania**Etykietowanie zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008**

Identyfikator produktu:	Zawiera: aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy
Piktogram(y) zagrożeń:	
Zwroty hasłowe:	Niebezpieczeństwo
Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia:	H222 : Skrajnie łatwopalny aerzol. H229 : Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H319 : Działa drażniąco na oczy. H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Zwrot(y) ostrzegawcze:	P101 : W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. 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.

Nazwa produktu : Pro Paint
nr.ref. : BDS000545_18_20140516 (PL)
Data sporządzenia: 16.05.14 Version : 2.0
Zastępuje: BDS000545_20120323

Dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

2.3. Inne zagrożenia

brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje**

Nie ma zastosowania.

3.2. Mieszaniny

niebezpieczny składnik	CAS - nr	EC-nr	w/w %	symbol	zwroty R*	Noty
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	200-662-2	25-50	F,Xi	11-36-66-67	A
octan butylu; ester butylowy kwasu octowego	123-86-4	204-658-1	10-25		10-66-67	
propan	74-98-6	200-827-9	10-25	F+	12	B
butan-2-on; butanon; keton etylowo-metylowy;MEK	78-93-3	201-159-0	5-10	F,Xi	11-36-66-67	A
butane (<= 0,1 % butadiene)	106-97-8	203-448-7	5-10	F+	12	
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	108-65-6	203-603-9	5-10		10	A
isobutane (<= 0,1 % butadiene)	75-28-5	200-857-2	5-10	F+	12	
Cellulose nitrate	9004-70-0	-	2.5-5	F	11	
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	71-36-3	200-751-6	<3	Xn	10-22-37/38-41-67	B
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	200-661-7	1-2.5	F,Xi	11-36-67	B

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

niebezpieczny składnik	Numer rejestracyjny	CAS - nr	EC-nr	w/w %	Klasa zagrożenia i kategoria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Noty
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
octan butylu; ester butylowy kwasu octowego	01-2119485493-29	123-86-4	204-658-1	10-25	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	
propan	01-	74-98-	200-	10-	Flam. Gas 1. Press.	H220,H280	B



Nazwa produktu : Pro Paint
 nr.ref. : BDS000545_18_20140516 (PL)
 Data sporządzenia: 16.05.14 Version : 2.0
 Zastępuje: BDS000545_20120323

	2119486944-21	6	827-9	25	Gas		
butan-2-on; butanon; keton etylowo-metylowy; MEK	01-2119457290-43	78-93-3	201-159-0	5-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	A
butane (<= 0,1 % butadiene)	01-2119474691-32	106-97-8	203-448-7	5-10	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220	
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	01-2110475791-29	108-65-6	203-603-9	5-10	Flam. Liq. 3	H226	A
isobutane (<= 0,1 % butadiene)	01-2119485395-27	75-28-5	200-857-2	5-10	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220	
Cellulose nitrate		9004-70-0	-	2.5-5	Flam. Sol. 1	H228	
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	01-2119484630-38	71-36-3	200-751-6	<3	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H226, H302, H335, H315, H318, H336	B
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	1-2.5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	B

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

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

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 prowokować wymiotów tylko skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie : Nadmierne wdychanie par rozpuszczalnika może wywoływać nudności oraz



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

Pożknięcie :	bóle i zawroty głowy. Może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe Objawy: ból gardła, ból brzucha, nudności, wymioty
Kontakt ze skórą :	Może powodować podrażnienie. Objawy: zaczerwienienie i ból
Kontakt z oczami:	Drażniący dla oczu Objawy: zaczerwienienie i ból

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

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



Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

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

farby

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			
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	108-65-6	NDS	50 ppm
		NDSch	100 ppm
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	400 ppm
		NDSch	500 ppm

Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	NDS	500 ppm
butan-2-on; butanon; keton etylowo-metylowy; MEK	78-93-3	NDS	200 ppm
		NDSch	300 ppm
Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland			
butane (<= 0,1 % butadiene)	106-97-8	NDS	1900 mg/m3
		NDSch	3000 mg/m3
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	108-65-6	NDS	260 mg/m3
		NDSch	520 mg/m3
octan butylu; ester butylowy kwasu octowego	123-86-4	NDS	200 mg/m3
		NDSch	950 mg/m3
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	NDS	900 mg/m3
		NDSch	1200 mg/m3
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	NDS	600 mg/m3
		NDSch	1800 mg/m3
butan-1-ol; alkohol butylowy; n-butanol	71-36-3	NDS	50 mg/m3
		NDSch	150 mg/m3
propan	74-98-6	NDS	1800 mg/m3
butan-2-on; butanon; keton etylowo-metylowy; MEK	78-93-3	NDS	200 mg/m3
		NDSch	850 mg/m3

8.2. Kontrola narażenia

Procedury kontrolne:	Zapewnić odpowiednią wentylację Trzymać zdala od ciepła i źródeł zapłonu Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi
Ochrona indywidualna:	Przy pracy z tym produktem należy przestrzegać środków ostrożności dla uniknięcia kontaktu ze skórą i oczami. Zapewnić odpowiednią wentylację Przy braku właściwej wentylacji stosować odpowiednie urządzenia do oddychania Ochrona przeciw gazom, parom i pyłom (A,AX) Nosić odpowiednie rękawice ochronne (guma butylowa) Nakładać okulary ochronne.
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)



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

Wygląd : postać fizyczna :	Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor:	Czarny.
zapach:	Rozpuszczalnik.
pH :	Nie ma zastosowania.
Punkt wrzenia/zakres :	Niedostępny.
Temperatura zapłonu :	< 0 °C
Szybkość parowania :	Niedostępny.
Stężenia graniczne dla substancji o charakterze wybuchowym: górna granica:	13.0 %
dolna granica:	1.7 %
Ciśnienie pary :	350 kPa (@ 25°C).
Gęstość względna :	0.78 g/cm ³ .
Rozpuszczalność w wodzie :	Nierozpuszczalny w wodzie
Samozapłon:	> 250 °C
Lepkość:	Niedostępny.

9.2. Inne informacje

VOC: 710 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

tlenek węgla, ditlenek węgla



Nazwa produktu : Pro Paint
nr.ref. : BDS000545_18_20140516 (PL)
Data sporządzenia: 16.05.14 Version : 2.0
Zastępuje: BDS000545_20120323

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

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

Informacje toksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego	108-65-6	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
		anionowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
octan butylu; ester butylowy kwasu octowego	123-86-4	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 2000 mg/kg
		amfoteryczne środki powierzchniowo czynne	> 20 mg/l
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
		amfoteryczne środki powierzchniowo czynne	> 20 mg/l
		anionowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 5000 mg/kg
		amfoteryczne środki powierzchniowo czynne	> 20 mg/l
		anionowe środki powierzchniowo czynne	> 2000 mg/kg
butan-2-on; butanon; keton etylowo-metylowy; MEK	78-93-3	niejonowe środki powierzchniowo czynne	> 2000 mg/kg

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Nie sklasyfikowany

Dane ekotoksykologiczne:

niebezpieczny składnik	CAS - nr	metoda	
octan 2-metoksy-1-metyloetylu; octan 1-metoksypropan-2-ylu; octan 1-metoksy-2-propylu; ester 2-	108-65-	LC50 rva	> 100



Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

metoksypropylowy kwasu octowego	6		mg/l
		EC50 daphnia	> 400 mg/l
octan butylu; ester butylowy kwasu octowego	123-86-4	fosforany	647 mg/l
		LC50 ryba	18 mg/l
		EC50 daphnia	44 mg/l
propan-2-ol; izopropanol; alkohol izopropylowy	67-63-0	fosforany	> 1000 mg/l
		LC50 ryba	> 1000 mg/l
		EC50 daphnia	> 1000 mg/l
aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy	67-64-1	fosforany	> 100 mg/l
		LC50 ryba	> 100 mg/l
		EC50 daphnia	> 100 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

Brak danych eksperymentalnych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania**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 :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

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

numer UN : 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Proper shipping name: AEROSOLS

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

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

14.4. Grupa pakowania

Packing group: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR/RID – Niebezpieczny dla środowiska:	Nie
IMDG - Zanieczyszczenie morskie:	No
IATA/ICAO - Niebezpieczny dla środowiska:	Nie

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 73/78 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**

Karta charakterystyki produktu została opracowana zgodnie z aktualnymi przepisami europejskimi.
Dyrektywą Unii Europejskiej 2013/10/UE, 2008/47/EC z poprawkami zawartymi w dyrektywie 75/324/EEC



Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

dotyczącej produktów w opakowaniach aerozolowych. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych.

Rozporządzenie (WE) nr 1906/2006 (REACH)

Dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

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.U. z 2012 r. poz. 1018).; Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173);
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U nr 217, poz.1833 z późn. zm.); Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166); Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracowniczym czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.);
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206); Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367);
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012, poz. 445);
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyzwalalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje nie są dostępne

SEKCJA 16: Inne informacje

*Objaśnienie zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia:

R10: Produkt łatwopalny.

R11: Produkt wysoce łatwopalny.

R12: Produkt skrajnie łatwopalny.

R22: Działa szkodliwie w przypadku połknięcia.

R36: Działa drażniąco na oczy.

R41: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R66: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

R37/38: Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

*Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H220 : Skrajnie łatwopalny gaz.

H225 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 : Łatwopalna ciecz i pary.

H228 : Substancja stała łatwopalna.

H280 : Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H302 : Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 : Działa drażniąco na skórę.

H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 : Działa drażniąco na oczy.



Nazwa produktu :	Pro Paint	Data sporządzenia:	16.05.14 Version : 2.0
nr.ref.	BDS000545_18_20140516 (PL)	Zastępuje:	BDS000545_20120323

H335 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

ZMIANY W ROZDZIAŁACH: 2.2. Elementy oznakowania

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.

