

Nazwa produktu : Acryl RAL
 nr.ref. : BDS001212_18_20130918 (PL)

Data sporządzenia: 18.09.13 Version : 2.0
 Zastępuje: BDS001212_20120614

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Acryl RAL
 CHROME Gold
 Aerosol

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

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 | +358/(19)383.676 |
| 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 L?dz

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008



| | | | |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

| | |
|-------------------------------|--|
| Parametry fizyczne: | Aerzolowy, kategoria 1 Skrajnie łatwopalny aerzol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. |
| Zdrowie: | Drażniące na skórę, kategoria 2 Działa drażniąco na skórę. Działanie drażniące na oczy, kategoria 2 Działa drażniąco na oczy. |
| Środowisko Naturalne : | Nie sklasyfikowany |

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

| | |
|-------------------------------|---|
| Zdrowie: | R20/21: Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą. |
| Parametry fizyczne: | SKRAJNIE ŁATWOPALNY |
| Środowisko Naturalne : | Nie sklasyfikowany |

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie zgodnie z przepisami (WE) nr 1272/2008

Piktogram(y) zagrożeń:



| | |
|---|--|
| Zwroty hasłowe: | Niebezpieczeństwo |
| Zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia: | H222 : Skrajnie łatwopalny aerzol. H229 : Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H315 : Działa drażniąco na skórę. H319 : Działa drażniąco na oczy. |
| 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. P260 : Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. 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. |

2.3. Inne zagrożenia

brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje



Nazwa produktu : Acryl RAL
 nr.ref. : BDS001212_18_20130918 (PL)
 Data sporządzenia: 18.09.13 Version : 2.0
 Zastępuje: BDS001212_20120614

Nie ma zastosowania.

3.2. Mieszanki

| niebezpieczny składnik | CAS - nr | EC-nr | w/w % | symbol | zwroty R* | Noty |
|---|-----------|-----------|-------|--------|-------------|------|
| butane (<= 0,1 % butadiene) | 106-97-8 | 203-448-7 | 10-25 | F+ | 12 | |
| ksylen | 1330-20-7 | 215-535-7 | 10-25 | Xn | 10-20/21-38 | A |
| aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy | 67-64-1 | 200-662-2 | 10-25 | F,Xi | 11-36-66-67 | A |
| propan | 74-98-6 | 200-827-9 | 10-25 | F+ | 12 | B |
| etylobenzen; fenyloetan | 100-41-4 | 202-849-4 | 5-10 | F,Xn | 11-20 | A |
| isobutane (<= 0,1 % butadiene) | 75-28-5 | 200-857-2 | 5-10 | F+ | 12 | |

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 |
|---|---------------------|-----------|-----------|-------|---|------------------------------------|------|
| butane (<= 0,1 % butadiene) | | 106-97-8 | 203-448-7 | 10-25 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220 | |
| ksylen | | 1330-20-7 | 215-535-7 | 10-25 | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2 | H226,H332,H312,H315 | A |
| aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy | 01-2119471330-49 | 67-64-1 | 200-662-2 | 10-25 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 | H225,H319,H336 | A |
| propan | | 74-98-6 | 200-827-9 | 10-25 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220 | B |
| etylobenzen; fenyloetan | | 100-41-4 | 202-849-4 | 5-10 | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4 | H225,H332 | A |
| isobutane (<= 0,1 % butadiene) | | 75-28-5 | 200-857-2 | 5-10 | Flam. Gas 1, Press. Gas | H220 | |

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 |



| | | | |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

| | |
|---------------------|---|
| | 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 zwymiotowaniu 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

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



| | | | |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

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
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.
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



Nazwa produktu : Acryl RAL
 nr.ref. : BDS001212_18_20130918 (PL)
 Data sporządzenia: 18.09.13 Version : 2.0
 Zastępuje: BDS001212_20120614

Limity narażenia :

| niebezpieczny składnik | CAS - nr | metoda | |
|---|-----------|--------|------------|
| najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów UE | | | |
| etylobenzen; fenyletan | 100-41-4 | NDS | 100 ppm |
| | | NDSch | 200 ppm |
| ksylen | 1330-20-7 | NDS | 50 ppm |
| | | NDSch | 100 ppm |
| aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy | 67-64-1 | NDS | 500 ppm |
| Najwyższe stężenie dopuszczalne wg przepisów krajowych, Poland | | | |
| etylobenzen; fenyletan | 100-41-4 | NDS | 100 mg/m3 |
| | | NDSch | 350 mg/m3 |
| butane (<= 0,1 % butadiene) | 106-97-8 | NDS | 1900 mg/m3 |
| | | NDSch | 3000 mg/m3 |
| ksylen | 1330-20-7 | NDS | 100 mg/m3 |
| | | NDSch | 350 mg/m3 |
| aceton; propan-2-on; propanon; keton dimetylowy | 67-64-1 | NDS | 600 mg/m3 |
| | | NDSch | 1800 mg/m3 |
| propan | 74-98-6 | NDS | 1800 mg/m3 |

8.2. Kontrola narażenia

| | |
|---------------------------------------|---|
| Procedury kontrolne: | Zapewnić odpowiednią wentylację Trzymać z dala od ciepła i źródeł zapłonu Zachować środki zabezpieczające przed wyladowaniami 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 (nityl) 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)

Wygląd : postać fizyczna : Ciecz zawieszona w propelencie propan/butan.
kolor: żółty.
zapach: Charakterystyczny zapach.



| | | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

| | |
|--|---------------------------------|
| 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 % |
| dolna granica: | 1.1 % |
| Ciśnienie pary : | Niedostępny. |
| Gęstość względna : | 1.0 g/cm ³ (@ 20°C). |
| Rozpuszczalność w wodzie : | Nierozpuszczalny w wodzie |
| Samozapłon: | Niedostępny. |
| Lepkość: | Nie ma zastosowania. |

9.2. Inne informacje

VOC: 773 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

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych



Nazwa produktu : Acryl RAL
 nr.ref. : BDS001212_18_20130918 (PL)
 Data sporządzenia: 18.09.13 Version : 2.0
 Zastępuje: BDS001212_20120614

Wdychanie : Wdychanie par rozpuszczalnika może spowodować nudności, bóle i zawroty głowy
Połknięcie : Po wymiotowaniu 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 | |
|---|----------|---|--------------|
| 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 |

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Nie sklasyfikowany

Dane ekotoksykologiczne:

| niebezpieczny składnik | CAS - nr | metoda | |
|---|----------|--------------|------------|
| 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



| | | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

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 |
| 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

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 |



| | | | |
|------------------|----------------------------|--------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

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 dotyczącej produktów w opakowaniach aerozolowych. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych. Dyrektywą Unii Europejskiej 99/45/WE
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008
Rozporządzenie (WE) nr 1906/2006 (REACH)

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 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 wyczuwalne 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.

R20: Działa szkodliwie przy wdychaniu

R36: Działa drażniąco na oczy.

R38: Działa drażniąco na skórę.



| | | | |
|-------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------|
| Nazwa produktu : | Acryl RAL | Data sporządzenia: | 18.09.13 Version : 2.0 |
| nr.ref. | BDS001212_18_20130918 (PL) | Zastępuje: | BDS001212_20120614 |

| | |
|-------------------------------------|---|
| | R66: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. R67: Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. R20/21: Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą. |
| *Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia | H220 : Skrajnie łatwopalny gaz. H225 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H226 : Łatwopalna ciecz i pary. H312 : Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. H315 : Działa drażniąco na skórę. H319 : Działa drażniąco na oczy. H332 : Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H336 : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. |
| ZMIANY W ROZDZIAŁACH: | 2.2. Elementy oznakowania 8.2. Kontrola narażenia |

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.