

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa: **ISOLA Acrytekt**

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zalecane użycie: Domieszka chemiczna do betonów, tynków i zapraw. W celu poznania szczegółów dotyczących zakresu użycia i metod aplikacji odnieść się do etykiety produktu lub karty technicznej produktu. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: CEMEX Admixtures GmbH
Geseker Str. 31-33
D-33154 Salzkotten
Tel: (+49) 5258-9858-0
Fax: (+49) 5258-9858-58

Dystrybutor: CEMEX Polska Sp. z o.o.
ul. Łopuszańska 38 D
02-232 Warszawa
www.cx-domieszki.pl

Email osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki:
its_uslugi@wp.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

| | |
|-------------------------------|--|
| CEMEX Polska sp.z o.o. | 34 321 01 13 (w godz. urzędowania przedsiębiorstwa 8-16) |
| Straż pożarna | 998 |
| Pogotowie ratunkowe | 999 |
| Ogólnopolski telefon alarmowy | 112 |

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny niebezpiecznej – zgodnie z *Dyrektywą 1999/45/EC*

Mieszanina nie podlega klasyfikacji ani oznakowaniu. W świetle obowiązujących przepisów (pkt. 15) mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna. Według oceny producenta oraz danych, którymi dysponuje, mieszanina nie stanowi zagrożenia dla ludzi i środowiska, jeżeli jest stosowana zgodnie z zaleceniami. Należy przestrzegać zwykłych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

Karta charakterystyki mieszaniny dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Klasyfikacja mieszaniny została dokonana na podstawie informacji o zawartości składników niebezpiecznych oraz właściwościach fizycznych i chemicznych preparatu. Klasyfikacja jest zgodna z przepisami UE, została uzupełniona o dane z literatury fachowej.

2.2. Elementy oznakowania

Znak ostrzegawczy: Nie jest wymagany
Składnik niebezpieczny: Brak.
Zwroty zagrożenia: Brak.
Zwroty bezpieczeństwa: Brak

Inne napisy:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

2.3 *Inne zagrożenia*

Mieszanina **nie spełnia** kryteriów PBT lub vPvB.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.2 *Mieszanina*

Charakterystyka chemiczna: Zawiesina wodna żywicy akrylowej.
Pozostałe składniki nie wpływają na klasyfikację mieszaniny i nie są to substancje z listy SVHC (tzw. substancje wzbudzające szczególnie duże obawy).

Składniki mieszaniny stwarzające zagrożenia: **Brak**.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. *Opis środków pierwszej pomocy*

- Ogólne: W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości lub niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, do czasu przybycia lekarza ułożyć go w pozycji bezpiecznej.
- Wdychanie: wynieść/wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy (np. trudności w oddychaniu, kaszel, świszczący oddech, senność, zawroty głowy) wezwać lekarza.
- Kontakt ze skórą: zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i buty. Skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem, obficie spłukać.
- Kontakt z oczami: wyjąć szkła kontaktowe. Płukać oczy dużą ilością wody, przez około 10-15 minut, trzymając powieki szeroko rozwarte. Jeżeli wystąpi podrażnienie oczu, pieczenie lub łzawienie, skonsultować się z lekarzem.
- Połknięcie: przepłukać usta wodą, nie połykać.

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

Brak dalszych odnośnych informacji.

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

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Ogłosić alarm przeciwpożarowy, wezwać jednostki Straży Pożarnej.

5.1. *Środki gaśnicze*

Zalecane środki gaśnicze

Mieszanina jest niepalna. Środki gaśnicze dostosować do pożaru otoczenia.

Zabronione środki gaśnicze

Nie dotyczy.

5.2. *Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną*

Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie dotyczy.

5.3. *Informacje dla straży pożarnej*

Nakładać gazoszczelną odzież ochronną oraz aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia. Z obszaru zagrożenia usunąć wszystkie osoby, które nie uczestniczą w akcji gaśniczej. Pary rozpraszać za pomocą pyłu wodnego. Powierzchnie narażone na działanie ognia chłodzić rozpylając wodę. Ograniczyć rozlewanie się wody gaśniczej po terenie. Zadbać, aby woda z akcji gaśniczej nie dostawała się do kanałów ściekowych, ani do ujęć wody.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa: **ISOLA Acrytekt**

Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Zakładać ubranie ochronne. Osoby przypadkowe i/lub nieposiadające odzieży ochronnej ewakuować z miejsca narażenia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuścić do wprowadzenia mieszaniny do miejscowego systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych. Jeżeli preparat przedostanie się do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby, zawiadomić odpowiednie służby ratunkowe i władze lokalne.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Produkt zebrać mechanicznie za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalne substancje wiążące) do oznakowanego, zamkniętego pojemnika i przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do dalszej utylizacji. Małe ilości splukać wodą.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Sprawdzić informacje w Sekcji 7, w zakresie środków ostrożności dotyczących bezpiecznego postępowania.

Sprawdzić informacje w Sekcji 8, w zakresie środków ochrony indywidualnej.

Sprawdzić informacje w Sekcji 13, w zakresie metod unieszkodliwiania odpadów.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa, jak przy pracy z chemikaliami. Stosować się do zaleceń zawartych w sekcji 8, na etykiecie opakowania i w karcie technicznej. Zastosować odpowiednią wentylację ogólną pomieszczenia lub miejscową przy stanowisku pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i uprać przed ponownym założeniem.

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

Produkt przechowywać w zamkniętym opakowaniu, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem, przegrzaniem i bezpośrednim światłem słonecznym. Trzymać zbiorniki szczelnie zamknięte.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dalszych odnośnych informacji

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy (najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m³ w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej: **NDS** - najwyższe dopuszczalne stężenie, **NDSch** - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe, **NDSP** - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe).

Parametry kontroli (NDS, NDSch, NDSP): brak składników z określonymi wartościami granicznymi.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r, z późniejszymi zmianami).

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować odpowiednią wentylację wywiewną, miejscową i ogólną. Środki ochrony indywidualnej powinny być tak zaprojektowane i wykonane, aby wykluczały zagrożenie i inne niedogodności w przewidywanych warunkach użytkowania, chroniące przed chemikaliami. Stosować się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała (prysznic bezpieczeństwa) oraz do płukania oczu (fontanny do płukania oczu).

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Ogólne: Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Wybór sprzętu ochronnego zależy od natężenia narażenia na produkt.

Układu oddechowego: nie jest wymagana.

Rąk: zalecane jest stosowanie rękawic ochronnych. Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od cech jakościowych i zmienia się w zależności od

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

Oczu:
Skóry:

producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat czasu perforacji i dokładnie go przestrzegać. Zalecany materiał rękawic: kauczuk nitylowy o czasie perforacji > 480 min.
okulary ochronne z osłonami bocznymi.
stosować odzież ochronną (fartuch, kombinezon) oraz obuwie ochronne.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Brak dalszych odnośnych informacji.

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna

Stan skupienia: ciecz.
Barwa: biała
Zapach: charakterystyczny

pH=8,5 ± 1 (metoda ISO 4316)

Charakterystyczne temperatury

Topnienia: nie oznaczono
Wrzenia: ok. 100 °C
Punkt zapłonu: nie oznaczono
Samozapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości

Produkt nie jest wybuchowy.
Górna: nie dotyczy.
Dolna: nie dotyczy.

Gęstość 1,03 ± 0,02 g/cm³ (w 20 °C) – metoda ISO 758

Rozpuszczalność

W wodzie: rozpuszczalny/mieszalny w dowolnych proporcjach

9.2 Inne informacje

Brak dalszych odnośnych informacji

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt stabilny w normalnych warunkach.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach (sekcja 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W prawidłowych warunkach magazynowania nie występują.

10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić produkt przed zamarzaniem.

10.5 Materiały niezgodne

Nie są znane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak, przy odpowiednim przechowywaniu i postępowaniu.

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

Według danych producenta produkt, jeżeli jest stosowany i przechowywany zgodnie z zaleceniami, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi.

11.1.1 Substancje

Nie dotyczy

11.1.2 Mieszaniny

Skutki zdrowotne narażenia ostrego

LD₅₀ >5000 mg/kg (doustnie, szczur).

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

Wdychanie: brak.

Kontakt ze skórą: brak.

Kontakt z oczami: brak.

Połyknięcie: brak

Działanie uczulające: Brak działania uczulającego.

Mutagenność: Brak działania mutagennego.

Działanie rakotwórcze: Brak działania rakotwórczego.

Teratogenność: Bez uszkodzenia płodu.

Szkodliwy wpływ na reprodukcję

Nie jest uważany za czynnik toksyczny dla układu rozrodczego

Sekcja 12. Informacje ekologiczne

Nie dopuścić do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego, wód powierzchniowych i gleby. Klasa zagrożenia wg samooszacowania: WGK=1 (niewielkie zagrożenie)

12.1 Toksyczność

Brak dalszych odnośnych informacji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dalszych odnośnych informacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dalszych odnośnych informacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dalszych odnośnych informacji

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina **nie spełnia** kryteriów PBT lub vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dalszych odnośnych informacji

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny:

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli jest to możliwe. Nie należy odprowadzać znacznych ilości odpadowego produktu, ale należy je poddać obróbce w odpowiedniej oczyszczalni. Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych

Usuwanie nadwyżki lub odpadu

Odpady lub resztki produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Nie usuwać razem z odpadami gospodarczymi, nie wylewać do kanalizacji. Niewielkie ilości (u konsumenta) można usuwać z odpadami gospodarczymi.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

Kod odpadu:

| | |
|----------|---|
| 07 07 | Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania innych niewymienionych produktów chemicznych |
| 07 07 99 | Inne niewymienione odpady |

Postępowanie z opakowaniem:

Nie usuwać razem z odpadami gospodarczymi.

Dokładnie opróżnione opakowania należy przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów. W miarę możliwości, odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi.

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały wyczyszczone lub wyplukane od wewnątrz.

Kod odpadu dla nieoczyszczonych opakowań:

| | |
|-------|---|
| 15 01 | Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi) |
|-------|---|

Specjalne środki ostrożności:

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi pojemnikami, które nie zostały wyczyszczone lub wyplukane od wewnątrz. Puste pojemniki lub ich wyłożenia mogą zachowywać resztki produktu. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału i jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

Należy przestrzegać przepisów:

ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 62 z 2001 r., poz. 628 – tekst ujednolicony)

ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63 z 2001 r., poz. 638 – tekst ujednolicony)

Klasyfikacja odpadów - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112, poz. 1206)

Sekcja 14. Informacje o transporcie

Klasyfikacja i oznakowanie

Produkt nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010, z dnia 20 maja 2010, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (rozporządzenia GHS).
- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH, Art. 31, załącznik II.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011, nr 63, poz. 322, zmiany: Dz. U. 2012, nr 0, poz. 908)
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. 2001 Nr 63 poz. 638), zmiany: Dz. U. 2003 Nr 7 poz. 78, Dz. U. 2004 Nr 11, poz 97, Dz. U. 2004 Nr 96 poz. 959, Dz. U. 2005 Nr 175 poz. 1458, Dz. U. 2011 Nr 63 poz. 322)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 nr 11 poz. 86, zmiany: Dz. U. 2008 Nr 203 poz. 1275).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 poz. 445).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 poz. 688).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

- Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179 poz.1485,zmiany: Dz. U. 2006 Nr 66 poz. 469, Dz. U. 2006 Nr 120 poz. 826, Dz. U. 2006 Nr 225 poz. 1635, Dz. U. 2007 Nr 7 poz. 48, Dz. U. 2007 Nr 82 poz. 558, Dz. U. 2009 Nr 18 poz. 97, Dz. U. 2009 Nr 63 poz. 520, Dz. U. 2009 Nr 92 poz. 753, Dz. U. 2009 Nr98 poz. 81, Dz. U. 2010 Nr 28 poz. 146, Dz. U. 2010 Nr 143 poz. 962, Dz. U. 2010 Nr 213 poz. 1396, Dz. U. 2010 Nr 228 poz. 1486, Dz. U. 2011 Nr 63 poz. 322, Dz. U. 2011 nr 105 poz. 614, Dz. U. Nr 117 poz. 678).
- Ustawa Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (tekst jednolity Dz.U.2008 Nr 25 poz.150)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r, zmiana: Dz. U. nr 212 poz. 1769 z 2005r, Dz. U. nr 161 poz. 1142 z 2007 r., Dz.U nr 105 poz. 873 z 2009r., Dz. U. nr 141 poz. 950 z 2010r., Dz. U. nr 274 poz. 1621 z 2011 r.).
- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. 2006 nr 136 poz. 964)
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 14 września 2010 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz. U. 2010 nr 185 poz. 1243)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112, poz. 1206);
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199 poz. 1671 z 2002 r., zmiany: Dz. U. Nr 96 poz. 959 z 2004 r., Dz. U. Nr 97 poz. 962 z 2004 r., Dz. U. Nr 173 poz. 1808 z 2004 r., Dz. U. Nr 90 poz. 757 z 2005 r., Dz. U. Nr 141, poz. 1184 z 2005 r., Dz. U. 2006 Nr 249 poz. 1834, Dz. U. 2007 Nr 176 poz. 1238, Dz. U. 2007 Nr 192 poz. 1381, Dz. U. 2011 Nr 106 poz. 622).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2009 Nr 27 poz. 162).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 roku w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz. U. nr 114 z 1996 roku poz.545, zmiany: Dz. U. nr 127 z 2002 roku poz. 1092).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kodeksie pracy (Dz. U. nr 69 z 1996 roku poz.332, zmiany: Dz. U. 1997 Nr 60 poz. 375, Dz. U. 1998 Nr 159 poz. 1057, Dz. U. 2001 Nr 37 poz. 451, Dz. U. 2001 Nr 128 poz. 1405, Dz. U. 2010 Nr 240 poz. 1611).
- Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259 poz. 2173 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166).
- Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów (nr 648/2004 z 31 marca 2004, nr 907/2006 z 20 czerwca 2006 i nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009).
- Dangerous Substances Directive - Dyrektywa 2004/73/EC (29th ATP), Dyrektywa 2008/58/WE (30th ATP), Dyrektywa 2009/2/WE (31st ATP).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Raport bezpieczeństwa chemicznego nie został opracowany.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki nie stanowią oceny ryzyka na stanowisku pracy użytkownika, wymaganej przez przepisy bezpieczeństwa pracy. Przy stosowaniu produktu w pracy należy spełnić krajowe przepisy dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

Sekcja 16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki została zaktualizowana zgodnie z najnowszymi przepisami i na podstawie nowych danych uzyskanych od producenta (karta z 18.01.2013). Zastępuje kartę z 30.11.2007. Zmiany dotyczą p. 1- 16.

Źródło dodatkowych informacji:

- Komisja Europejska, Wspólnotowe Centrum Badawcze, Instytut Zdrowia i Ochrony Konsumenta (EC Joint Research Centre, Institute for Health and Consumer Protection) - <http://ecb.jrc.it/>;
- ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów (http://ec.europa.eu/echa/home_pl.html);
- Oryginalna karta charakterystyki – do wglądu w siedzibie dystrybutora;
- Przepisy wymienione w p. 15.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie składu, danych fizykochemicznych produktu, obowiązujących przepisów krajowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia. Klasyfikacja jest ponadto zgodna z aktualnym

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Załącznikiem I do Rozporządzenia (WE) nr 453/2010 Parlamentu Europejskiego i Rady

Data sporządzenia: 5 grudnia 2003

Data aktualizacji: 1 sierpnia 2013

Nazwa handlowa:

ISOLA Acrytekt

ustawodawstwem Unii Europejskiej i jest uzupełniona o informacje pochodzące z literatury specjalistycznej i danych firmowych. Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki nie są wyczerpujące, są natomiast oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Niniejsze dane nie stanowią gwarancji właściwości produktu, ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie jest kontrolowane przez producenta, z tego powodu producent nie bierze na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za stan produktu, jego stratę lub zniszczenie podczas jego użytkowania. Każda osoba stosująca produkt do innych celów niż zalecane w karcie informacji technicznej, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta/dystrybutora na jego inne niż zalecane użytkowanie, stosuje go na własną odpowiedzialność i ryzyko.

Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu. Należy zawsze przeczytać *Kartę Charakterystyki* oraz *Kartę Informacji Technicznej* dla danego produktu, jeśli taka jest dostępna.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki mogą podlegać modyfikacji w świetle zmian w przepisach, stanie wiedzy, doświadczeniu i ciągłej polityki rozwoju. Osoba stosująca produkt jest zobowiązana do wcześniejszego zweryfikowania aktualności tej Karty przed zastosowaniem produktu.

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe, a także zapoznać się z przepisami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami.

Znaczenie zwrotów rodzaju zagrożenia:

nie dotyczy