

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
FAST BARANEK Sił FAST KORNIK Sił	Data wydania:.....17.01.2008 Data aktualizacji:.....03.10.2012 Strona/ stron:.....1/8 Wydanie nr 3

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY / IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

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

1.2.1. Zastosowanie zidentyfikowane: służy do ręcznego wykonywania szlachetnych, cienkowarstwowych wypraw tynkarskich wewnątrz jak i na zewnątrz budynku. Może być stosowany na każdym podłożu mineralnym, które jest odpowiednio mocne i równe (tynki cementowe, cementowo-wapienne, beton, warstwa zbrojona w systemie ociepleń FAST).

1.2.2. Zastosowanie odradzane: brak danych.

Typ produktu: cienkowarstwowa, silikonowa zaprawa tynkarska

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Nazwa i adres producenta: **Przedsiębiorstwo Wielobranżowe FAST Sp. z o.o.**
ul. Folszowa 112
65-751 Zielona Góra
tel. +48 68 328 62 00
fax. +48 68 328 62 51

1.4. Numer telefonu alarmowego.

tel. alarmowy: 112 lub (068) 328 62 00 w godzinach od 7:00 do 16:00
Adres e –mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: jon@fast.zgora.pl

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja ~~substancji lub~~ mieszaniny.

Klasyfikacja zgodna z Dyrektywą 1999/45/WE.
Według kryteriów klasyfikacji dla mieszanin i danych producenta, produkt nie jest zaklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna (sekcja 15, poz. 4, 12, 13, 25).

2.2. Elementy oznakowania.

Oznakowanie zgodne z Dyrektywą 1999/45/WE.
Produkt nie jest zaklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna i nie wymaga oznakowania ostrzegawczego (Seksja 15, poz. 4, 12, 13, 25).

2.3. Inne zagrożenia.

Brak danych.

SEKCJA 3. SKŁAD /INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. ~~Substancje.~~

3.2. Mieszaniny

Skład: Zawiesina pigmentów i wypełniaczy w wodnej dyspersji styrenowo-akrylowej i emulsji silikonowej z dodatkiem środków pomocniczych.

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

Niebezpieczne substancje składowe:

nazwa chemiczna	nr EC	nr CAS	% w produkcie	klasyfikacja substancji	oznakowanie substancji	oznakowanie preparatu w zależności od stężenia (nie uwzględniając zwrotów S)
Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	_____	55965-84-9	≤ 0,0014	T; R23/24/25; C; R34; R43 N; R50-53	T; N R: 23/24/25-34-43-50/53 S: (2-)-26-28-36/37/39-45-60-61	brak
Formaldehyd	200-001-8	50-00-0	≤ 0,002	Rakotw. Kat.3; R40 T;R23/24/25 C; R34; R43	NOTA B; NOTA D; T; R: 23/24/25-34-40-43 S:(1/ 2-)-26-36/37/39-45-51	brak
N-formal		5395-50-6	≤ 0,05	R43	R43	brak
Karbendazym	234-232-0	10605-21-7	≤ 0,05	Muta.Kat2;R46 Repro.Kat.2; R60-61; N; R50-53	T;N; R: 46-60-61-50/53; S:(2-)-13-22-23-37-46-60-61	brak
Diuron	206-354-4	330-54-1	≤ 0,10	Rakotw.Kat.3; R40; X _n ; R22-48/22; N; R50-53	X _n ; N; R: 22-40-48/22-50/53; S: (2-)-13-22-23-37-46-60-61	brak
2-oktyl-2H-izotiazol-3-on	247-761-7	26530-20-1	≤ 0,0025	T; R23/24; X _n ; R22; C; R34, R43, N; R50-53	T; N; R: 22-23/24-34-43-50/53; S: (1 / 2 -)-26-36/37/39-45-60-61	brak

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Zalecenia ogólne: należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Skażenie drogami oddechowymi: osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze, obserwować. Zapewnić spokój i ciepło. Skonsultować się z lekarzem.

Spożycie: wypłukać usta wodą (nie połykać), wypić dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów! Wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.

Skażenie skóry: NIEZWŁOCZNIE udać się pod prysznic. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie. Zabrudzone partie skóry spłukać dużą ilością wody z mydłem. Zanieczyszczoną odzież uprać przed ponownym założeniem. W przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Skażenie oczu: wypłukać obficie dużą ilością wody (10-15 min.). Chronić niepodrażnione oko, zdjąć szkła kontaktowe. Natychmiast wezwać lekarza okulistę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Nie określono.

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

Nie określono.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze: proszek gaśniczy, woda, piana. Dostosować środki gaśnicze do materiałów znajdujących się w otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

5.2. Szczególne zagrożenia związane substancją lub z mieszaniną.

Sam produkt nie pali się, pożar w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: w akcji ratowniczej mogą brać udział tylko i wyłącznie osoby przeszkolone i odpowiednio wyposażone. Osoby postronne należy niezwłocznie oddalić z obszaru zagrożenia. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone ogniem pojemniki polewać z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych lub gruntowych.



SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zastosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice, ochronę oczu/twarzy, unikać kontaktu z oczami i skórą. Osoby niezabezpieczone wyprowadzić z obszaru narażenia. Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi zachowania się w sytuacji wypadku.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: nie dopuścić do przenikania do wód powierzchniowych i wód gruntowych w postaci stężonej.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: w przypadku rozlania większych ilości zebrać za pomocą materiału absorpcyjnego (np. piasek, ziemia krzemkowa, trociny) do oznakowanego pojemnika, następnie poddać utylizacji. Pozostałości spłukać dużą ilością wody, wodę również zebrać i przekazać do utylizacji – nie wylewać do kanalizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji: sekcje: 8 i 13 – kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej/postępowanie z odpadami.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: stosować się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz p.poż. Unikać kontaktu z oczami i skórą, stosować zgodnie z zaleceniami, nie spożywać posiłków i napojów podczas stosowania produktu. Myć ręce podczas przerw i po zakończeniu pracy. Zaleca się stosowanie ogólnej wentylacji całego pomieszczenia. Szczegółowe informacje o stosowaniu produktu znajdują się na ulotce informacyjnej.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: produkt należy przechowywać w wydzielonym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych, stojących pionowo pojemnikach; składować w temperaturze pokojowej. Nie dopuścić do zamarznięcia oraz nadmiernego ogrzania – może to pogorszyć stabilność oraz właściwości aplikacyjne produktu.

7.3. Szczegółowe zastosowanie(a) końcowe: brak.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu 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). Metody określenia narażenia prze drogi oddechowe na czynniki chemiczne określa Norma Europejska: PN-EN-689:2002: „Powietrze stanowisk pracy-Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne oraz porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową. Normatywy higieniczne dla środowiska pracy zawiera 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. 2002, Nr 217, poz. 1833, z późn.zm.).

Nazwa chemiczna	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]
Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu	559565-84-9	-----	-----	-----
Formaldehyd	50-00-0	0,5	1,0	-----
N-formal	5395-50-6	-----	-----	-----
Karbendazym (benzimidazol-2- ilokarbamian metylu)	10605-21-7	10	-----	-----
Diuron	330-54-1	-----	-----	-----
2-oktyl-2H-izotiazol-3-on	26530-20-1	-----	-----	-----

8.2. Kontrola narażenia.

Przestrzegać przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Stosować się do zaleceń instrukcji bezpiecznej pracy na stanowiskach pracy. Nie wolno jeść ani pić na stanowisku pracy, po każdorazowym zakończeniu pracy należy dokładnie umyć ręce.

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

Techniczne środki ochrony: stosować mechaniczną wentylację ogólną pomieszczeń pracy oraz wentylację miejscową.

Środki ochrony indywidualnej:

Ochrona układu oddechowego: w przypadku właściwego użycia, produkt nie jest niebezpieczny dla zdrowia – nie są konieczne żadne specjalne zabezpieczenia.

Jeżeli w miejscu pracy zostaną przekroczone dopuszczalne stężenia, należy stosować osłonę dróg oddechowych w postaci maski lub półmaski z odpowiednim filtrem, w sytuacjach awaryjnych, należy stosować aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia.

Ochrona oczu: szczelne okulary ochronne (gogle) lub osłona twarzy.

Ochrona rąk: rękawice ochronne.



Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału na rękawice ochronne należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednio ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć przed przedostaniem się do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i ścieków wodnych.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Informacje ogólne:

Wygląd :	gęsta ciecz
Zapach :	charakterystyczny, akrylowy
pH (25 °C) :	8,5 -8,9
Temperatura wrzenia / zakres(°C) :	ok. 100
Temperatura topnienia :	nie dotyczy
Temperatura zapłonu :	niepalny
Palność :	niepalny
Temperatura samozapłonu :	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe :	nie dotyczy
Właściwości utleniające :	nie dotyczy
Ciepłota parowania (20 °C) :	nie dotyczy
Ciepota właściwa (g/cm ³) :	1,7 – 1,9
Rozpuszczalność w wodzie (25 °C) :	rozpuszczalny

9.2. Inne informacje: brak.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: brak.

10.2. Stabilność chemiczna: w normalnych warunkach produkt trwały.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak.

10.4. Warunki, których należy unikać: chronić przed przegrzaniem i nasłonecznieniem oraz przemrożeniem. Unikać silnych alkali. Temperatura stosowania 5 do 25 °C.

10.5. Materiały niezgodne: brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne i niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Produkt wykazuje odczyn lekko alkaliczny.

Długotrwały kontakt ze skórą może powodować przejściowe jej zaczerwienienie.

Może wywołać podrażnienie oka.

Po połknięciu może wywołać podrażnienie ust, gardła i żołądka.

Przy wdychaniu może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

substancja	Test	Wartość	drogi narażenia	gatunek
Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1)	LD 50	53 mg/kg	Doustnie	szczur
	LD50	330 mg/m3	Wdychanie	szczur

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność: nie jest toksyczny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: w normalnych warunkach produkt trwały.

12.3. Zdolność do bioakumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: nie jest mobilny

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Produkt: Musi podlegać specjalnej obróbce zgodnej z urzędowymi przepisami – przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych. Materiał można usuwać na drodze kontrolowanego spalania zgodnie z lokalnym, krajowym prawem, w specjalnych przeznaczonych do tego celu, instalacjach. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego lub innych ścieków wodnych i otwartych zbiorników.

Usuwanie opakowań: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opakowania z tworzyw sztucznych po całkowitym opróżnieniu i wyschnięciu można przekazać do odzysku, po dokładnym oczyszczeniu – może być użyte ponownie. Zalecany środek czyszczący to woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czyszczących.

Kod odpadów produktu: 08 01 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów 08 01 18 - odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne;

Kod odpadów opakowań: 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych;
15 01 04 – opakowania z metalu.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy.

14.4. Grupa opakowania: nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: nie dotyczy.

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle rozumienia przepisów transportowych; nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

Produkt transportowany w oryginalnych opakowaniach nie stwarza zagrożenia dla transportu.

Temperatura transportowania powyżej +5°C.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (30.12.2006 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396/1) wraz ze zmianami (9.10.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L268/14; 17.2.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L46/3; 26.6.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L164/7; 1.4.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L86/7; 31.5.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L133/1; 18.2.2011 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L44/2; 21.5.2011 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L134/2)

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r.w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (zwane rozporządzeniem GHS) (31.12.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 353/1).
3. Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
4. Dyrektywa 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) z dnia 31 maja 1999r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych państw członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.
5. Dyrektywa Rady 94/55/WE z dnia 21 lipca 1994r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich w odniesieniu do transportu drogowego towarów niebezpiecznych (Dz. Urz. Seria L nr 319 z 12 grudnia 1994r.) zmieniona Dyrektywą Komisji 2004/111/WE (Dz. Urz. Seria L nr 365 z 10 grudnia 2004r.).
6. Dyrektywa Rady 91/689/WE w sprawie odpadów niebezpiecznych, znowelizowana przez: Dyrektywę Rady 94/31/EWG oraz rozszerzona Decyzją Rady 94/904 ustanawiającą listę odpadów niebezpiecznych.
7. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. o zmianie i uchyleniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej (Dz. U. 2004, Nr 96, poz. 959).
8. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. 2001 Nr 62 poz. 628); Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 14 września 2010r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu o odpadach (Dz. U. 2010, Nr 185, poz. 1243).
9. Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638), (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).
10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2008, Nr 25, poz. 150).
11. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 227, poz. 1367).
12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012, Nr 0, poz. 445).
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012, Nr 0, poz. 1018).
14. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz. U. 1998r., Nr 21, poz. 94, z późn. zm.).
15. 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. 2002, nr 217 poz. 1833) ze zmianami: (Dz. U. 2005 nr 212 poz. 1769), (Dz. U. 2007, nr 161 poz. 1142), (Dz. U. 2009, nr 105 poz. 873), (Dz. U.2010, nr 141 poz. 950), (Dz. U. 2011, nr 274, poz. 1621).
16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166).
17. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005, Nr 259, poz. 2173).
18. 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. 2007, Nr 99, poz. 667), (Dz.U. 2009 nr 27 poz. 162).
19. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003, Nr 169, poz. 1650), z późn. zm.: (Dz. U. 2007, Nr 49, poz. 330), (Dz. U. 2008, Nr 108, poz. 690), (Dz. U. 2011, Nr 173, poz. 1034).
20. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2001 nr 112 poz. 1206).
21. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. 1996 nr 114 poz. 545) z póź. zm.: (Dz.U. 2002 nr 127 poz. 1092).
22. Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. 1996 nr 69 poz. 332) z późn. zm.: (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).
23. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz.U. 2004 nr 200 poz. 2047) z późniejszymi zmianami: (Dz.U. 2006 nr 107 poz. 724), (Dz.U. 2005 nr 136 poz. 1145).
24. Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. 2012, Nr 0, poz. 124) ze zm., oraz Rozporządzenie (WE) Nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004r. w sprawie prekursorów narkotyków (Dz.Urz. WE L 047 z dnia 18.02.2005) i Rozporządzenia (WE) i Rady Nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004r. określającego zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi (Dz.Urz. WE L 22 z 26.01.2005., str. 1; Dz. Urz. WE Polskie wydanie specjalne z 2005r., t. 48, str. 1).4 oraz zmianą (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322).
25. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322).
26. Ustawa z dnia 17 października 2003r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. 2003, Nr 189, poz. 1852), (Dz. U. 2009, Nr 20, poz. 106).
27. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005, Nr 11, poz. 86).
28. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010, Nr 16, poz. 87).
29. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. 2006, Nr 137, poz. 984).
30. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 15 października 2009r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. 2009, Nr 178, poz. 1380).
31. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2010, Nr 109, poz. 719).

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

32. Rozporządzenie Komisji (UE) NR 252/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające załącznik I do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

33. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

34. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 253/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XIII.

35. PN-Z-04008-7:2002: „Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników”.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: brak dla mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: brak

Zwroty zagrożenia: brak

ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA:

S1/2 – przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi

S2 - Chronić przed dziećmi

S13 – nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

S22 – niw wdychać pyłu

S23 – nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy

S26- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S28- Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody

S29- Nie wylewać do kanalizacji.

S37- nosić odpowiednie rękawice ochronne

S 36/37/39 – nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

S45 – w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza- jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

S46 – w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

S51 – stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach

S60 – produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

S61 – unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki

INNE NAPISY: brak

Treść zwrotów R i symboli wymienionych w sekcji 3 niniejszej Karty:

R22 – działa szkodliwie po połknięciu

R23/24 – działa toksycznie przez drogi oddechowe i w kontakcie ze skórą

R23/24/25 – działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu

R34 – powoduje oparzenia

R40 – ograniczone dowody działania rakotwórczego

R43 – może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R46 – może powodować dziedziczne wady genetyczne

R48/22 – działa szkodliwie po połknięciu, stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia

R50 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

R53 – może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R50/53 - działa bardzo toksycznie na organizmy wodne/ może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R60 – może upośledzać płodność

R61 – może działać szkodliwie w tonie matki

Inne symbole:

Xi – substancje i mieszaniny drażniące

N – substancje i mieszaniny niebezpieczne dla środowiska

C – substancje i mieszaniny żrące

T – substancje i mieszaniny toksyczne

Inne informacje: aktualne wydanie karty charakterystyki anuluje poprzednie jej wydania.

Zakres aktualizacji: zaktualizowano podstawę prawną oraz układ graficzny karty, wprowadzono zmiany pod względem merytorycznym.

Oświadczenie

Informacje zawarte w Karcie dotyczą tylko wyżej wymienionego produktu. Prezentują one nasz obecny stan wiedzy w zakresie magazynowania i bezpiecznego posługiwania się wyrobem. Dane techniczne zawarte w tej Karcie nie są specyfikacją jakościową i nie mogą stanowić podstaw do jakichkolwiek roszczeń prawnych (reklamacji). Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami.

FAST BARANEK Sił, FAST KORNIK Sił

Pozostawia się użytkownikowi własną odpowiedzialność za upewnienie się czy te informacje są odpowiednie i kompletne dla jego specjalistycznego użycia tego produktu. Karta ta nie zwalnia użytkownika produktu z przestrzegania wszystkich norm prawnych, administracyjnych i przepisów odnośnie produktu, higieny i bezpieczeństwa pracy.