

FAST AQUA

KARTA CHARAKTERYSTYKI	
FAST AQUA	Data wydania:.....13.04.2010 Data aktualizacji: 28.04.2017 Strona/ stron:.....1/7 Wydanie nr 3

Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1272/2008 oraz 453/2010

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY / IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: FAST AQUA

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

PKWiU: 20.30.22.0

1.2.1. Zastosowanie zidentyfikowane: folia jednoskładnikowa, produkt oparty na bazie dyspersji polimerowej, wypełniaczy oraz środków modyfikujących. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością i elastycznością. Tworzy wodoodporne powłoki, nie zawiera rozpuszczalników. Folia dzięki odpowiedniej lepkości jest łatwa w nanoszeniu na podłoża zarówno pionowe jak i poziome. Uzyskana w ten sposób powierzchnia tworzy podłoża, które idealnie nadają się do przyklejania płytek ceramicznych. Dzięki elastyczności można ją stosować na mikropęknięcia podłoża, umożliwiała ona również wyrównywanie naprężeń podłoża powodowanych ich odkształcalnością.

1.2.2. Zastosowanie odradzane: brak danych.

Typ produktu: folia w płynie

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: kch@fast.zgora.pl

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Według kryteriów klasyfikacji dla mieszanin i danych producenta, produkt nie jest zaklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.

2.2. Elementy oznakowania.

Dane dodatkowe: EUH 208. Zawiera tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazol2,5(1H, 3H)-dion, mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6]. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność gospodarczą.

2.3. Inne zagrożenia.

Brak danych.

SEKCJA 3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje. Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

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

Niebezpieczne substancje składowe:

nazwa chemiczna	nr CAS EINECS	% w produkcie	oznakowanie substancji	oznakowanie preparatu w zależności od stężenia
Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H, 3H)-dion	CAS: 5395-50-6 EINCS:226-408-0	< 0,1	Skin Sens.1B, H317	brak
mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6]	CAS: 55965-84-9 Nr WE: 611-341-5 Nr indeksu: 613-167-00-5	< 0,01	Acute Tox.3, H301; Acute Tox.3,H 311, Acute Tox.3, H331; Skin Corr.1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic1, H410; Skin Sens.1A, H317	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 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 okrzemkowa, trociny) do oznakowanego pojemnika, następnie poddać utylizacji. Pozostałości splukać 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. 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. Szczególne zastosowanie(a) końcowe: brak.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA /ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Nie dotyczy 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.2002 nr 217, poz. 1833) wraz z późniejszymi zmianami.

8.2. Kontrola narażenia.

Przestrzegać przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, nie wolno jeść ani pić na stanowisku pracy, po każdorazowym zakończeniu pracy należy dokładnie umyć ręce.

8.2.1 Stosowane techniczne środki kontroli: stosować wentylację ogólną pomieszczeń 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.

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

Ochrona skóry: ubranie robocze z długimi rękawami i nogawkami z odpowiednimi zabezpieczeniami przeciw dostaniu się materiału pod ubranie. Nieprzemakalne, długie obuwie robocze. Zaleca się by ubranie i obuwie robocze było chemicznie odporne na tą mieszaninę.

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.



FAST AQUA

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Informacje ogólne:

Wygląd :	gęsta ciecz
Zapach :	akrylowy
pH:	8,2-8,9
Próg zapachu:	brak dostępnych danych
Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia(°C) :	ok. 100
Temperatura topnienia/ krzepnięcia :	nie dotyczy
Temperatura zapłonu :	niepalny
Szybkość parowania :	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu :	nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	brak dostępnych danych
Górna/ dolna granica palności lub górna/ dolna granica wybuchowości:	nie dotyczy
Prężność par :	brak dostępnych danych
Gęstość względna :	1,4-1,6 g/cm ³
Rozpuszczalność :	w postaci handlowej mieszalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	brak dostępnych danych
Lepkość:	30000-40000 mPas Sp5/10 Brookfield
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	nie dotyczy

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 alkalia. 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.

Dane dla głównych składników wyrobu (żywic syntetycznych):

- Ostra toksyczność doustna (szczur): >5000 mg/kg
- Działanie drażniące na skórę (skóra królika): nie działa drażniąco
- Działanie drażniące na oczy (oko królika): działa drażniąco

Drogi narażenia:

Drogi oddechowe: Nie dotyczy

Droga pokarmowa: Dla mieszaniny nie określono dawki toksycznej. W przypadku połknięcia zalecany kontakt z lekarzem. Może nastąpić wtórne narażenie w czasie wymiotów – zachłyśnięcie.

Skóra: Działa obojętnie lub powoduje lekkie podrażnienie skóry – po wyschnięciu stosunkowo trudny do zmycia, zaczerwienienie skóry może pojawić się na skutek prób usunięcia go z jej powierzchni, dlatego należy usuwać produkt możliwie jak najszybciej.

Oczy: Unikać chłapania, może powodować podrażnienie śluzówki.

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.

FAST AQUA

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 dotyczy

12.7. Informacje dodatkowe: brak

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)
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 dyrektywę 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 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr63, poz.322).

FAST AQUA

5. 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) wraz z późniejszymi zmianami.
6. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005 nr 259 poz. 2173).
7. Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2002 nr194 poz. 1629) wraz z późniejszymi zmianami.
8. Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o zmianie i uchyleniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej (Dz.U.2004 nr96 poz. 959).
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.1997 nr 129 poz.844) wraz z późniejszymi zmianami.
10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2001 nr 112 poz. 1206).

Dyrektywa 2004/42/UE: Produkt spełnia wymagania dyrektywy LZO/VOC poniżej 30 g/l.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: brak dla mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: brak

Zwroty zagrożenia: brak

Treść uwag H:

H301 – Działa toksycznie po połknięciu
H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenie oczu
H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry
H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania
H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410 –Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

Zakres aktualizacji: zaktualizowano na podstawie aktualnych przepisów. Zmienione pozycje w stosunku do wydania poprzedniego: Sekcja 2,3,16.

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. 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.