

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

1/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**Informacja o produkcie**

Nazwa handlowa	FICAM 80 WP
Kod produktu (UVP)	05935598
Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny	Insektycyd
Firma	Bayer Sp. z o. o. Al. Jerozolimskie 158 02-326 Warszawa Polska
Numer telefonu	+48(0)22/572 35 00
Fax	+48(0)22/572 36 03
Wydział Odpowiedzialny	E-mail: kontakt@bayercropscience.com
Telefon alarmowy	+48(0)22/823 85 46 (całodobowy)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**Wskazania ryzyka dla ludzi i środowiska**

Działa toksycznie przez drogi oddechowe i po połyknięciu.
Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**Charakterystyka chemiczna**

Proszek do sporządzania zawiesiny wodnej (WP)
Bendiokarb (ISO) 80%

Składniki niebezpieczne

Nazwa	Nr CAS / Nr WE	Symbol(e)	Zwrot(y) R	Stężenie [%]
Bendiokarb (ISO)	22781-23-3 245-216-8	T, N	R21, R23/25, R50/53	80,00
Alkilonaftalenosulfonian sodowy		Xi	R36	> 1,00 i < 20,00
Sól sodowa alkilowanego naftalenosulfonianu, polimer formaldehydu		Xi	R36/38	> 1,00 i < 20,00

Pełen tekst zwrotów R/ zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia/ umieszczono w punkcie 16.

Podstawy prawne

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003 r., nr 171, poz.1666) z późniejszymi



FICAM 80 WP

Wersja 2.1 / PL
102000002338

2/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

zmianami.

4. PIERWSZA POMOC

Porady ogólne

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone ubranie i usunąć w bezpieczny sposób.

Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i pozwolić mu odpocząć. Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić ośrodek toksykologiczny.

Kontakt przez skórę

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast myć dużą ilością wody z mydłem przez co najmniej 15 min. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Kontakt z oczami

Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Usunąć soczewki kontaktowe, jeżeli są obecne, po pierwszych 5 minutach, potem kontynuować płukanie oczu. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.

Połknięcie

Pozostawić w spokoju. Wypłukać usta. Wywołać wymioty tylko jeśli: 1. poszkodowany jest całkowicie przytomny, 2. brak dostępu do pomocy medycznej, 3. w przypadku połknięcia większej ilości (więcej niż jeden łyk) i 4. spożycie nastąpiło w czasie krótszym niż 1 godzina. (Wymioty nie mogą dostać się do dróg oddechowych). Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić ośrodek toksykologiczny.

Uwagi dla lekarza

Objawy

Miejscowe: Produkt powoduje podrażnienia oczu, skóry i błon śluzowych.

Objawy

Układowe: Bradykardia, Pocenie się, Konwulsje, Mdłości, Łzawienie, Ślinotok, Wymioty, Biegunka, Zwężenie źrenicy, Hipotonia, Hipersekrecja oskrzelowa, drgawki mięśniowe, Paraliż układu oddechowego, Senność, Śpiączka, Niewydolność oddechowa, Hipotermia, migotanie, Skurcz

Zagrożenia

Produkt jest karbaminianem inhibitora cholinesterazy.

Pierwsza pomoc

Leczenie miejscowe.

Leczenie początkowe: objawowe.

Pierwsza pomoc

Leczenie układowe:

Leczenie początkowe: objawowe.

W przypadku połknięcia należy tylko w ciągu pierwszej godziny i tylko po intubacji przeprowadzić płukanie żołądka a następnie podać węgiel aktywny i siarczan sodu.

W przypadku drgawek należy podać benzodiazepinę (np. diazepam) zgodnie ze standardowymi procedurami.

Zachować drożność dróg oddechowych.

W razie potrzeby podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie.

Następujące odtrutki są ogólnie akceptowane: atropina i oksymy.

Powrót do zdrowia jest samoistny i bez następstw.

FICAM 80 WP

Wersja 2.1 / PL
102000002338

3/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Odpowiednie środki gaśnicze

Stosować mgłą wodną, pianę alkoholoodporną, proszki gaśnicze lub dwutlenek węgla.

Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa

Silny strumień wody

Specyficzne zagrożenia w czasie gaszenia pożaru

W razie pożaru mogą uwalniać się:

Dwutlenek węgla (CO₂)

Tlenek węgla (CO)

Cyjanowodor (kwas cyjanowodorowy)

Izocyjanian metylu

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Informacja uzupełniająca

Usunąć produkt z obszaru pożaru, lub chłodzić pojemniki wodą w celu uniknięcia podwyższenia ciśnienia spowodowanego wysoką temperaturą.

Jeżeli jest to możliwe, ograniczyć rozprzestrzenianie się wody gaśniczej przez obwałowanie piaskiem lub ziemią.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności

Nie dopuścić do zbliżania się ludzi do wycieku/rozsypania od strony nawietrznej.

Unikać tworzenia się pyłu.

Unikać kontaktu z uwolnionym produktem lub zanieczyszczonymi powierzchniami.

Podczas obchodzenia się z uwolnionym produktem nie pić, nie jeść i nie palić papierosów.

Środki ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie usuwać do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.

Metody oczyszczania

Używać atestowanych odkurzaczy przemysłowych.

Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

Podłogi i zanieczyszczone przedmioty czyścić dużą ilością wody.

Porady dodatkowe

Informacje dotyczące bezpiecznego postępowania znajdują się w Sekcji 7.

Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej znajdują się w Sekcji 8.

Informacje dotyczące postępowania z odpadami znajdują się w Sekcji 13.

Stosować się także do procedur obowiązujących w danym przedsiębiorstwie.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z substancją/preparatem

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności przy obchodzeniu się z zamkniętym opakowaniem/pojemnikiem; stosować się do wskazówek dotyczących obsługi.

Unikać tworzenia się pyłu.

Zapewnić wystarczającą wentylację.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

4/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

Pył może tworzyć mieszaninę wybuchową z powietrzem.

Magazynowanie

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych
Przechowywać w miejscu dostępnym tylko dla upoważnionych osób.
Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych.
Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte w suchym i chłodnym (0-30 °C)
pomieszczeniu wyposażonym w wentylację ogólną.

Wytyczne składowania

Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt.

Odpowiednie materiały

Folia polietylenowa w połączeniu z zewnętrznym opakowaniem

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**Wskaźnikowe wartości narażenia zawodowego**

Składniki	Nr CAS	Stężenie graniczne	Aktualizacja	Podstawa
Bendiokarb (ISO)	22781-23-3	0,2 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Inne nietrujące pyły przemysłowe- pył całkowity		10 mg/m ³ (NDS)	Dz.U.2002.217.1833	Wartość dla Polski

*OES BCS: wskaźnikowe wartości narażenia zawodowego obowiązujące wewnątrz w Bayer CropScience.

Sprzęt ochrony osobistej

W zalecanych warunkach stosowania i postępowania prosimy przestrzegać uwag podanych na etykiecie-instrukcji. W przeciwnym razie, stosować się do następujących zaleceń.

Ochrona dróg oddechowych	Stosować respirator z maską i filtrem przeciwpyłowym (wskaźnik ochrony 20) zgodnie z EN 149FFP3 lub EN 140P3 lub odpowiednik. Środki ochrony dróg oddechowych powinny być stosowane wyłącznie w celu kontroli ryzyka resztkowego, podczas krótkotrwałych czynności, gdy zastosowano już wszystkie uzasadnione i możliwe środki redukcji narażenia u źródła, np. hermetyzacja i/lub miejscowa wentylacja wywiewna. Należy zawsze przestrzegać instrukcji producentów dotyczących noszenia i konserwacji środków ochrony dróg oddechowych.
Ochrona rąk	Nosić oznakowane znakiem CE (lub odpowiednikiem) rękawice z gumy nitylowej (minimalna grubość 0,40 mm). Umyć w przypadku zanieczyszczenia. Usunąć w przypadku zanieczyszczenia strony wewnętrznej. Myć ręce zawsze przed jedzeniem, piciem, paleniem lub korzystaniem z toalety.
Ochrona oczu	Nosić gogle zgodne z normami europejskimi EN 166 (pole widzenia 5 lub równoważne).
Ochrona skóry i ciała	Nosić standardowy kombinezon i odzież ochronną typu 5. Jeżeli jest to możliwe nosić dwie warstwy ubrań. Ubranie ochronne z poliestru/bawełny lub bawełny powinno być zakładane pod

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

5/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

kombinezon odporny na chemikalia i powinno być często czyszczone w profesjonalnej pralni.

Środki higieny

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić.

Natychmiast zdjąć zanieczyszczone ubranie i starannie oczyścić przed powtórным użyciem.

Nie używać zanieczyszczonego ubrania roboczego poza miejscem pracy.

Starannie myć ręce wodą z mydłem po kontakcie z produktem i przed jedzeniem, pić, żuciem gumy, paleniem, korzystaniem z WC lub stosowaniem kosmetyków.

Bezpośrednio po pracy umyć ręce, w razie potrzeby wziąć prysznic.

Podstawy prawne

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011.33.166).

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.2002.217.1833) z późniejszymi zmianami.

W przypadku braku wartości NDS, producent zaleca nieprzekraczanie podanych przez niego wartości OES BCS (wewnętrzne limity narażenia zawodowego obowiązujące w Bayer CropScience), o ile zostały one podane.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**Wygląd**

Postać	proszek
Barwa	beżowa
Zapach	słaby, charakterystyczny

Dane bezpieczeństwa

Minimalna energia zapłonu	30 - 100 mJ
Dolna granica wybuchowości	30 g/m ³
Klasa wybuchowości pyłu	St2
Gęstość nasypowa	ok. 250 kg/m ³
Rozpuszczalność w wodzie	może tworzyć mieszaninę

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać	Mróz, temperatury > 30 °C i bezpośrednie działanie światła słonecznego.
Niebezpieczne reakcje	Brak niebezpiecznych reakcji podczas magazynowania i stosowania zgodnie z zaleceniami na etykiecie-instrukcji. Trwały w zalecanych warunkach.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

6/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

Toksyczność ostra doustna	LD50 (szczur) 50 mg/kg
Toksyczność ostra inhalacyjna	LC50 (szczur) 0,313 mg/l Czas ekspozycji: 6 h
Toksyczność ostra skórna	LD50 (szczur) > 2000 mg/kg
Podrażnienie skóry	Brak podrażnienia skóry (królik)
Podrażnienie oczu	Brak podrażnienia oczu (królik)
Działanie uczulające	Nie jest uczulający(-a). (świnka morska) OECD 406, próba Magnussona i Kligmana

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**Informacje na temat eliminacji (trwałość i zdolność do rozkładu)**

Bioakumulacja	Lepomis macrochirus (Łosoś błękitnoskrzeli) Współczynnik biokoncentracji (BCF): 6 Wartość odnosi się do substancji aktywnej: bendiokarb (ISO)
---------------	---

Ekotoksyczność

Toksyczność dla ryb	LC50 (Pstrąg tęczowy (Oncorhynchus mykiss)) 0,87 mg/l Czas ekspozycji: 96 h
Toksyczność dla bezkręgowców wodnych	EC50 (Rozwielitka (Daphnia magna)) 0,0377 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Wartość odnosi się do substancji aktywnej: bendiokarb (ISO)
Toksyczność dla roślin wodnych	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 0,408 mg/l Czas ekspozycji: 48 h Wartość odnosi się do substancji aktywnej: bendiokarb (ISO)

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**Produkt**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami i jeżeli to konieczne, po konsultacji z podmiotem zarządzającym i lokalnymi władzami, produkt można oddać na składowisko odpadów lub do spalarni odpadów.

Nie odprowadzać do kanalizacji.

Opakowania nieoczyszczone

Trzykrotnie wypłukać pojemniki.

Nie używać ponownie pustych pojemników.

Opakowania niecałkowicie opróżnione powinny zostać usunięte jak odpad niebezpieczny.

Kod odpadu

020108* Odpady agrochemikaliów zawierające substancje niebezpieczne, w tym środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne)

Podstawy prawne

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

7/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.2001.62.628) z późniejszymi zmianami.
2. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638) z późniejszymi zmianami.
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206).
4. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 marca 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów. (Dz.U.02.37.339) z późniejszymi zmianami.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**ADR/RID/ADN**

Numer UN	2757
Nalepki	6.1
Grupa pakowania	II
Numer rozpoznawczy zagrożenia	60
Symbol zagrożenia dla środowiska	TAK
Nazwa i opis	PESTYCYD KARBAMINOWY, STAŁY, TRUJACY (MIESZANINA BENDIOKARBU)
Kod ograniczeń przewozu przez tunele	D/E

Ta klasyfikacja nie jest z zasady dopuszczona do transportu w zbiornikowcach w transporcie śródlądowym. W celu uzyskania dodatkowych informacji skontaktować się z producentem.

IMDG

Numer UN	2757
Nalepki	6.1
Grupa pakowania	II
EmS	F-A , S-A
Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza	TAK
Nazwa i opis	CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC (BENDIOCARB MIXTURE)

IATA

Numer UN	2757
Nalepki	6.1
Grupa pakowania	II
Symbol zagrożenia dla środowiska	NIE
Nazwa i opis	CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC (BENDIOCARB MIXTURE)

Podstawy prawne

1. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U.2002.199.1671) z późniejszymi zmianami.
2. Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego

FICAM 80 WPWersja 2.1 / PL
102000002338

8/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2005.178.1481) z późniejszymi zmianami.

- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (Umowa ADR 2011-2013 r.).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000 r. (Dz.U.2000.26.313) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych z późniejszymi zmianami.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**Oznakowanie produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 1999/45/WE z późniejszymi zmianami i przepisami polskimi.**

Produkt sklasyfikowany jako niebezpieczny w obrocie/stosowaniu.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

- Bendiokarb (ISO)

Symbol(e)

T	Produkt toksyczny
N	Produkt niebezpieczny dla środowiska

Zwrot(y) R

R23/25	Działa toksycznie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Zwrot(y) S

S35	Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.
S45	W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.
S57	Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.
S36/37	Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
S61	Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

Podstawy prawne

- Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz.U.2002.175.1433) z późniejszymi zmianami.
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 lutego 2007 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o produktach biobójczych (Dz.U.2007.39.252).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie kategorii i grup produktów biobójczych według ich przeznaczenia (Dz.U.2003.16.150).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi oraz podmiotów obowiązanych do zgłaszania zatruc (Dz.U.2006.161.1143) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz.U.2007.75.493).
- 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.2005.11.86) z późniejszymi zmianami.

FICAM 80 WP

Wersja 2.1 / PL
102000002338

9/10

Data aktualizacji: 07.12.2011
Data wydruku: 07.12.2011

7. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.2011.63.322).
8. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 r.) z późniejszymi zmianami.
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U.2009.53.439).
10. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późniejszymi zmianami.
11. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 1451/2007 z dnia 4 grudnia 2007 r. w sprawie drugiej fazy 10-letniego programu pracy określonego w art. 16 ust. 2 dyrektywy 98/8/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącej wprowadzania do obrotu produktów biobójczych.
12. Obwieszczenie Ministra Zdrowia z dnia 15 października 2008 r. w sprawie wykazu substancji czynnych dozwolonych do stosowania w produktach biobójczych oraz produktach biobójczych niskiego ryzyka (M.P.2008.85.750) z późniejszymi zmianami.

Szczególne oznakowanie

Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania środka ochrony roślin w celu ograniczenia ryzyka dla zdrowia i środowiska.

Informacja uzupełniająca

Klasyfikacja WHO:II (Umiarkowanie niebezpieczny)

16. INNE INFORMACJE

Dalsze informacje

Teks zwrotów R przywołanych w Sekcji 3

R21	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
R23/25	Działa toksycznie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę.
R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Inne źródła:

IUCLID Data Bank (European Commission - European Chemicals Bureau).

ESIS - European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Informacje przedstawione w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z Rozporządzeniem WE 1907/2006. Niniejsza karta uzupełnia instrukcje użytkownika, ale nie zastępuje ich. Zawarte w niej informacje oparte są na aktualnym stanie wiedzy dostępnej w momencie przygotowania karty. Użytkownikom przypomina się o potencjalnym ryzyku związanym ze stosowaniem preparatu niezgodnie z jego przeznaczeniem. Wymagane informacje są zgodne z obecnymi przepisami WE. Odbiorcy są proszeni o przestrzeganie wszelkich dodatkowych wymagań krajowych.

Te informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy. Dlatego nie powinny być interpretowane jako gwarancja określonych właściwości opisanego produktu lub jego przydatności do określonych zastosowań.



FICAM 80 WP

Wersja 2.1 / PL
102000002338

10/10

Data aktualizacji: 07.12.2011

Data wydruku: 07.12.2011

Ta wersja zastępuje wszystkie poprzednie. Ostatnio wprowadzone zmiany:

- aktualizacja przepisów prawnych: p. 8, 14, 15, 16 (usunięcie nieaktualnych i uzupełnienie istniejących)
- korekta terminologii (wybrane punkty w karcie, szczególnie punkty: 1, 3, 6, 8, 9, 13)
- uzupełnienie informacji w p. 5 (Specyficzne zagrożenia w czasie gaszenia pożaru), p. 8, p. 15.