

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. ws. REACH)

1.	IDENTYFIKACJA PRODUKTU / IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA
1.1	Nazwa handlowa: FILA ES/82
1.2.	Zastosowanie : Środek zabezpieczający przed wnikaniem wody do klinkieru ,terakoty i cegły
1.3.	Identyfikacja przedsiębiorstwa:
Producent :	Fila Industria Chimica S.p.A Via Garibaldi ,32 35018 San Martino di Lupari (PD) Tel.+39.049.9467300 Fax.+39.049.9460753 e-mail osoby odpowiedzialnej : maria.soranzo@filachim.it
1.4.	Telefon alarmowy: +39.02.66101029

2.	IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ
Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów. <u>Klasyfikacja preparatu:</u> R10,Xn, R65,R66,	
<u>Zagrożenia fizykochemiczne:</u> - produkt łatwopalny	
<u>Zagrożenia dla zdrowia człowieka:</u> - produkt jest szkodliwy - działa szkodliwie ;może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia - powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry	

3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH							
Składniki niebezpieczne zawarte w produkcie:							
Lp.	Nazwa substancji:	Zawartość: [%]	Nr Indeksowy:	Nr CAS:	Nr WE:	Symbol	Zwroty R
1.	Benzyna ciężka obrabiana wodorem(ropa naftowa); Niskowrzęża frakcja naftowa obrabiana wodorem	50-100	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	Xn:	Ma zastosowanie Nota H i Nota P R10 R65,R66
Brzmienie zwrotów R – patrz p. 16.							

4.	PIERWSZA POMOC
4. 1. Wskazania ogólne: W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie preparatu, etykietę lub kartę charakterystyki.	
4.2. Wdychanie: - w przypadku narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. - w przypadku wystąpienia niepokojących objawów zwrócić się o pomoc lekarską	
4.3. Kontakt z oczami: - skażone oczy płukać, przy rozwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez co najmniej 15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki - zwrócić się o pomoc lekarską	
4.4. Kontakt ze skórą: - zdjąć zanieczyszczoną odzież - zanieczyszczone miejsce umyć dużą ilością wody z mydłem, a następnie dokładnie spłukać wodą - w przypadku wystąpienia niepokojących objawów zwrócić się o pomoc lekarską - przed ponownym użyciem zanieczyszczone ubranie wyprać	

4.5. Spożycie:	
-	wypłukać usta dużą ilością wody
-	niezwłocznie skonsultować się z lekarzem
Uwaga:	<i>Pacjenta nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej ustalonej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła, kontrolować oddech i puls. Nigdy nie wywoływać wymiotów ani nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej lub zamroczonej.</i>

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU	
5.1. Zagrożenia pożarowe:	
-	produkt łatwopalny
5.2. Środki gaśnicze:	
-	piany odporne na alkohol , proszki gaśnicze, dwutlenek węgla , mgła wodna
-	nie stosować wody pod wysokim ciśnieniem
5.3. Zalecenia ogólne:	
-	zaalarmować o pożarze
-	z obszaru zagrożenia usunąć wszystkie osoby nie biorące udziału w akcji gaśniczej
-	w razie potrzeby zarządzić ewakuację
-	unikać wdychania dymu, chronić układ oddechowy, stosować odzież i sprzęt ochronny
-	chłodzić wodą pojemniki narażone na kontakt z ogniem (ryzyko eksplozji)
5.4. Środki ochrony osobistej:	
-	aparaty chroniące układ oddechowy
-	kurtka i spodnie ognioodporne
5.5 Niebezpieczne produkty rozkładu:	
-	tlenki węgla

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA	
Środki ochrony osobistej:	
-	unikać kontaktu z uwalniającym się produktem
Ochrona środowiska:	
-	nie wysuszać produktu aby uniknąć ryzyka zapylenia
-	wyeliminować źródła zapłonu ,zadbać o dobre przewietrzenie
-	unikać zanieczyszczenia wód gruntowych, zabezpieczyć studzienki ściekowe
-	jeśli produkt przedostał się do systemu wodnego, odwadniającego, skażył grunt lub roślinność należy zawiadomić odpowiednie służby
Metody oczyszczania:	
-	Ograniczyć wyciek za pomocą materiałów absorbujących (piasek ,ziemia okrzemkowa).
-	zebrać do właściwie oznakowanego, zamykanego pojemnika; oczyścić powierzchnię
-	przekazać do utylizacji

7. POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1. Postępowanie z preparatem:	
-	trzymać z dala od ognia i źródeł zapłonu
-	unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania par
-	nie palić tytoniu
7.2. Magazynowanie:	
-	produkt magazynować w chłodnych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach
-	produkt przechowywać w oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach
-	

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ	
8.1. Wartości graniczne narażenia:	
Najwyższe dopuszczalne stężenia:	
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.) ze zmianą (Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r. i Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r. ; Dz.U. nr 161 poz. 1142 z 2007r. i Dz.U. Nr 105 , poz.873 z 2009 r)	
Nazwa składnika	NDS [mg/m ³] NDSch [mg/m ³] NDSP [mg/m ³]
Benzyna do lakierów [CAS: 64742-48-9 i 64742-82-1]:	300 900 -

8.2. Kontrola narażenia:Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 644 z 2005r.) ze zmianą (Dz.U. nr 241, poz. 1772 z 2007r.).

Środki ostrożności:

- odpowiednia wentylacja pomieszczenia, w którym produkt jest przechowywany lub z produktem się pracuje
- unikaj kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą
- nie jeść i nie pić, nie palić tytoniu podczas stosowania produktu
- przed posiłkiem i po skończeniu pracy starannie umyć ręce wodą z mydłem
- Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami oraz dobrej praktyki przemysłowej; ściśle przestrzegać opracowanych procedur postępowania; podczas pracy z produktem należy stosować ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy; przestrzegać zaleceń zawartych w informacji technicznej dostarczonej przez producenta.

Ochrona układu oddechowego:

- w przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia

Ochrona rąk:

- rękawice ochronne odporne na działanie produktu; wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji – przed użyciem sprawdzić.
- zaleca się stosowanie kremu ochronnego do rąk

Ochrona oczu:

- okulary ochronne szczelnie przylegające do twarzy, gogle ochronne lub maska osłaniająca twarz

Ochrona skóry:

- ubranie ochronne

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Kolor	bezbardwy
zapach:	typowy rozpuszczalnikowy
stan skupienia	ciecz
rozpuszczalność	nie rozpuszcza się w wodzie
Lepkość	brak danych
Gęstość par	brak danych
Szybkość odparowania	brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
pH	brak danych
temperatura wrzenia	brak danych
Gęstość względna:	0,785-0,795 kg/l
Temperatura zapłonu	>21 °C
Właściwości wybuchowe	brak danych
Prężność pary	brak danych
VOC(Zarządzenie 1999/13/EC):	92,47% - 731,44g/l preparatu
VOC (lotny węgiel):	78,33% - 619,57g/l preparatu

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.1. Warunki, których należy unikać:

- wysokie temperatury, bezpośrednie promienie słoneczne

10.2. Czynniki, których należy unikać:

- pod wpływem ciepła lub w wypadku pożaru mogą wydzielać się tlenki węgla

10.3. Niebezpieczne reakcje:

- opary mogą wytwarzać z powietrzem mieszaniny wybuchowe

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE													
<u>Zagrożenia dla zdrowia:</u> - produkt jest szkodliwy - absorpcja nawet małych ilości cieczy przez układ oddechowy ,przy spożyciu lub przy wymiotach ,może spowodować zapalenia oskrzeli i płuc oraz obrzęk płuc - częste narażenie na oddziaływanie produktu może wywołać odłuszczenie skóry, którego objawami są wysuszenie lub popękanie.													
<u>Dawki i stężenia toksyczne (dla produktu):</u> Brak danych													
12. INFORMACJE EKOLOGICZNE													
<u>Zagrożenia dla środowiska:</u> Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych lub gleby. Nie wprowadzać do kanalizacji. Postępować zgodnie z przepisami.													
13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI													
Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U.Nr 662,poz.628) z późniejszymi zmianami. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.Nr 63,poz.638) z późniejszymi zmianami.													
<u>Odpad produktu</u> - Transport odpadów może podlegać ograniczeniom ADR - Rozważyć możliwość ponownego wykorzystania - Niszczyć przez spalanie zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.													
<u>Opakowanie:</u> Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi. Poddać unieszkodliwieniu, wyłącznie w miejscach wyznaczonych, w instalacjach lub urządzeniach spełniających ustawowe wymagania.													
14. INFORMACJE O TRANSPORCIE													
<u>Transport drogowy:</u> <table> <tr> <td>Klasa ADR:</td><td>Klasa 3</td></tr> <tr> <td>Numer rozpoznawczy materiału UN:</td><td>3295</td></tr> <tr> <td>Prawidłowa nazwa przewozowa:</td><td>WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.</td></tr> <tr> <td>Numer rozpoznawczy zagrożenia:</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Nalepka:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Grupa pakowania:</td><td>III</td></tr> </table>		Klasa ADR:	Klasa 3	Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295	Prawidłowa nazwa przewozowa:	WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.	Numer rozpoznawczy zagrożenia:	30	Nalepka:	3	Grupa pakowania:	III
Klasa ADR:	Klasa 3												
Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295												
Prawidłowa nazwa przewozowa:	WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.												
Numer rozpoznawczy zagrożenia:	30												
Nalepka:	3												
Grupa pakowania:	III												
<u>Transport morski:</u> <table> <tr> <td>Klasa IMO :</td><td>Klasa 3</td></tr> <tr> <td>Numer rozpoznawczy materiału UN:</td><td>3295</td></tr> <tr> <td>Prawidłowa nazwa przewozowa:</td><td>WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.</td></tr> <tr> <td>EMS:</td><td>F-E , S-D</td></tr> <tr> <td>Nalepka:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Grupa pakowania:</td><td>III</td></tr> </table>		Klasa IMO :	Klasa 3	Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295	Prawidłowa nazwa przewozowa:	WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.	EMS:	F-E , S-D	Nalepka:	3	Grupa pakowania:	III
Klasa IMO :	Klasa 3												
Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295												
Prawidłowa nazwa przewozowa:	WĘGLOWODORY, CIEKŁE, I.N.O.												
EMS:	F-E , S-D												
Nalepka:	3												
Grupa pakowania:	III												
<u>Transport lotniczy:</u> <table> <tr> <td>Klasa IATA:</td><td>Klasa 3</td></tr> <tr> <td>Numer rozpoznawczy materiału UN:</td><td>3295</td></tr> <tr> <td>Nalepka:</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Grupa pakowania:</td><td>III</td></tr> <tr> <td>Instrukcja dot.opakowania:</td><td>310 ; 309</td></tr> <tr> <td>Maks. ilość :</td><td>220 l ; 60 l</td></tr> </table>		Klasa IATA:	Klasa 3	Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295	Nalepka:	3	Grupa pakowania:	III	Instrukcja dot.opakowania:	310 ; 309	Maks. ilość :	220 l ; 60 l
Klasa IATA:	Klasa 3												
Numer rozpoznawczy materiału UN:	3295												
Nalepka:	3												
Grupa pakowania:	III												
Instrukcja dot.opakowania:	310 ; 309												
Maks. ilość :	220 l ; 60 l												
15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH													
Produkt jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.													
Produkt wymaga znakowania zgodnie Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U.Nr.53,poz.439)).													
<u>Oznakowanie opakowań:</u>													

Zawiera: Benzyna ciężka obrabiana wodorem(ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem

Znaki ostrzegawcze:



Xn Produkt szkodliwy

Zwroty zagrożenia:

R10	Produkt łatwopalny
R65	Działa szkodliwie ;może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

S2	Chronić przed dziećmi
S13	Nie przechowywać razem z żywnością ,napojami i paszami dla zwierząt
S18	Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem
S43	W przypadku pożaru używać takie środki gaśnicze jak ziemia ,piach ,proszek

chemiczny lub piana

S46	W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę
-----	--

Obowiązujące przepisy:

- 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)
- 2 Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 poz. 84 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- 3 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62 poz. 628 z 2001r.) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz.U. nr 152 poz. 1735-1737 z 2001r.)
- 4 Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63 poz. 638 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- 5 Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 4 lipca 2006r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. nr 129 poz. 902 z 2006r.)
- 6 Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199 poz. 1671 z 2002r.) z późniejszymi zmianami
- 7 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. nr 128 poz. 1348 z 2004r.)
- 8 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych(Dz.U. nr 53 poz. 439)
- 9 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171 poz. 1666 z 2003r.) ze zmianą z 4 września 2007r. (Dz.U. nr 174 poz. 1222) i 5marca 2009 (Dz.U.Nr3 ,poz.353
- 10 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. nr 215 poz.1588 z 2007r.)
- 11 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.) ze zmianą (Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r. i Dz.U. nr 161 poz. 1142 z 2007r. i Dz.U.Nr 105,poz.873 z 2009 r))
- 12 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 towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. nr 178 poz. 1481 z 2005r.)
- 13 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 14 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 czerwca 2002r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 91 poz. 811 z 2002r.)
- 15 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 9 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których może wystąpić atmosfera wybuchowa (Dz.U. nr 121 poz. 836 z 2006r.)
- 16 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. nr 127 poz. 1092 z 2002r.)
- 17 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 645 z 2005r.)
- 18 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. nr 69 poz. 332 z 1996r.) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 37 poz. 451 i Dz.U. nr 128 poz.1405 z 2001r.)
- 19 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz.U. nr 200 poz. 2047 z 2004r.) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 136 poz. 1145 z 2005r.)
- 20 Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. nr 168 poz. 1762 z 2004r.) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 39 poz.372 z 2005r., Dz.U. nr 127 poz. 887 z 2006r. i Dz.U. nr 190 poz. 1163 z 2008r.)
- 21 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów

22	technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. nr 280 poz. 2771 z 2004r.) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 160 poz. 1356 z 2005r.) Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. nr 179, poz. 1485 z 2005r.) ze zmianą (Dz.U. nr 120, poz. 826 z 2006 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).
----	---

16. INNE INFORMACJE

Brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w punktach 2 i 3 karty:

R10	Produkt łatwopalny
R65	Działa szkodliwie ;może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
R66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Karta charakterystyki została opracowana na podstawie karty charakterystyki (z dn.05.01.2009) dostarczonej przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.