

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa substancji/mieszaniny: **Emulsja PWX F-40/A**

Emulsja PWX F-40/B

1.2. Istotne zastosowania zidentyfikowane substancji lub mieszaniny i zastosowania odradzane

Emulsje PWX F-40/A oraz PWX F-40/B stosowane są do impregnacji papieru.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: Polwax S.A.,
Adres: ul. 3 Maja 101, 38-200 Jasło
Nr telefonu: +48 (013) 44 66 241 / +48 (32) 32 37 558
E-mail: kch@polwax.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Państwowa Straż Pożarna: 998 lub 112 (z telefonu komórkowego)
Pogotowie Ratunkowe: 999 lub 112 (z telefonu komórkowego)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Na podstawie zasad zawartych w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram: brak
Hasło ostrzegawcze: brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Mieszanina nie zawiera:

- substancji stanowiących zagrożenie dla zdrowia i środowiska w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008,
- substancji, dla których określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy,

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

- substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH, w ilości wymagającej uwzględnienia zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 830/2015 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH).

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja

W przypadku złego samopoczucia zapewnić poszkodowanemu dostęp świeżego powietrza i spokój. Jeżeli nie nastąpi poprawa zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt z oczami

W przypadku kontaktu z oczami, należy je przemywać przy odwiniętych powiekach czystą wodą przez 20÷30 minut. Gdy ból oka nie ustępuje zasięgnąć porady lekarza okulisty.

Kontakt ze skórą

Zmyć skórę wodą z mydłem. Nie używać żadnych rozpuszczalników organicznych. W przypadku kontaktu skóry z gorącym produktem, w celu zminimalizowania skutków poparzeń należy szybko ochłodzić miejsce kontaktu wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem. Odzież przed następnym użyciem wyprać.

Spożycie

Produkt nie jest toksyczny doustnie. Przy połknięciu powyżej 200g wypić dużą ilość wody. Nie prowokować wymiotów. Jeżeli jednak nastąpi pogorszenie samopoczucia zapewnić pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki działania

Słabe drażniące działanie na oczy oraz błony śluzowe nosa i gardła w wyniku długotrwałego wdychania par w wysokim stężeniu. Długotrwały kontakt ze skórą może wywoływać lekkie podrażnienie.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanymi

W każdym z powyżej podanych przypadków postępowania, gdy zaburzenia nie ustępują, należy natychmiast wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie produktu lub etykietę.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Ryzyko wystąpienia pożaru jest praktycznie niemożliwe. Jedynie w przypadku odparowania wody z emulsji może dojść w wysokich temperaturach do samozapłonu parafiny i wydzielania się gazów drażniących.

5.1 Środki gaśnicze

Zalecane środki gaśnicze: Suche środki gaśnicze, piana gaśnicza. Dwutlenek węgla, woda w postaci rozproszonej.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Woda w zwartym strumieniu (można zastosować wodę do oziębiania pojemników narażonych na kontakt z ciepłem lub płomieniem).

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

5.2 **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Zagrożenia związane z gaszeniem pożarów: Pod wpływem wysokiej temperatury mogą tworzyć się drażniące gazy (tlenek węgla i tlenki azotu).

Zagrożenia związane z uwalnianiem substancji szkodliwych podczas spalania i rozkładu termicznego: Przy niecałkowitym spalaniu może powstawać tlenek węgla.

Niebezpieczne reakcje: Jedynie przy kontakcie z substancjami powodującymi reakcje egzotermiczne (np. substancjami silnie utleniającymi).

Sposoby zwalczania pożarów: Nie należy wchodzić na teren pożaru bez odpowiedniego zabezpieczenia (odzież, sprzęt ochronny). Walka z ogniem powinna odbywać się z bezpiecznej odległości. Pary produktu rozcieńczać rozproszonymi prądami wody.

5.3 **Informacje dla straży pożarnej**

Pożary w zamkniętych lub słabo wentylowanych pomieszczeniach mogą być gaszone wyłącznie przez przeszkolonych strażaków wyposażonych w odzież ochronną i atestowane aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Zalecenia ogólne:

- natychmiast zabezpieczyć źródło wycieku: zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić miejsce wycieku,
- niezwłocznie zgłosić o zaistniałej sytuacji osobom odpowiedzialnym za ochronę przeciwpożarową i ochronę środowiska,
- rozlewiska zabezpieczyć przed rozprzestrzenianiem się tworząc bariery z piasku, ziemi lub materiału pochłaniającego.

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

Dla osób nie należących do personelu udzielającego pomocy: Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się produktem opisane w punktach 7 i 8.

Dla osób udzielających pomocy: Stosować antystatyczną odzież ochronną, rękawice ochronne (kauczuk nitrylowany, NBR) oraz buty antypoślizgowe.

6.2 **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Należy nie dopuścić do przedostania się wycieku do studzienek ściekowych i kanalizacji.

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

Rozlany produkt zebrać dostępnym sprzętem i umieścić w oznakowanym pojemniku do późniejszego odzyskania lub usunięcia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 **Odniesienia do innych sekcji**

Środki kontroli ryzyka i sposób obchodzenia się produktem opisane w punktach 7 i 8.
Postępowanie z odpadami – punkt 13.

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI I ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania

Podczas prac z produktem należy przestrzegać ogólnych zasad i przepisów BHP i ppoż. Przy manipulowaniu produktem stosować wentylację mechaniczną – wyciągową. Stosować narzędzia niewywołujące iskrzenia. Chronić produkt przed kontaktem z ogniem otwartym.

Unikać kontaktu produktu ze skórą i oczami oraz wdychania par w przypadku zaistnienia warunków przegrzania produktu. Stosować odzież ochronną.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt należy przechowywać w chłodnym, suchym pomieszczeniu wyposażonym w instalację wentylacyjną. Na obszarze magazynu przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących. Opakowania powinny być zamknięte i prawidłowo oznakowane, umieszczone z dala od źródeł ciepła oraz silnych środków utleniających. Unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Opakowanie powinno zabezpieczać produkt przed dostępem wilgoci, zanieczyszczeń mechanicznych i powietrza.

Produkt należy przechowywać w zbiornikach zamkniętych. Zalecane jest wyposażenie zbiorników w instalację gaśniczą. Zalecane jest ułożenie zbiorników w wannach zabezpieczających przed przedostaniem się wyciekającej substancji do gruntu i wód gruntowych.

Temperatura przechowywania: Produkt należy przechowywać w temperaturze 5-35°C. Chronić przed mrozem – produkt w niskich temperaturach traci stabilność i ulega rozwarstwieniu

Opakowanie: Używać opakowań odpornych na działanie węglowodorów.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Emulsje PWX F-40/A i PWX F-40/B stosowane są do impregnacji papieru.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dla składników produktu nie ustalono najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych przepisów dotyczących BHP. Po umyciu skóry w ciepłej wodzie z dodatkiem mydła posmarować prewencyjnie kremem regeneracyjnym.

Ochrona dróg oddechowych - W przypadku koncentracji oparów w powietrzu używać maskę oddechową z filtrem A, AX (brązowy) lub inny odpowiedni typ przeciwko oparom substancji organicznych.

Ochrona rąk - Stosować rękawice odporne na działanie oleju. Zaleca się natychmiastową wymianę jeśli wystąpią oznaki zużycia lub uszkodzenia. Zaleca się stosowanie rękawic nitrylowych i neoprenowych, odradza się stosowanie rękawic skórzanych.

Ochrona oczu - Stosować okulary ochronne.

Ochrona skóry - Stosować ubranie robocze odporne na działanie oleju.

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	- nieprzezroczysta ciecz o barwie białej
Zapach	- wyczuwalny lekki zapach amoniaku,
Próg zapachu	- nie badano
pH	- lekko zasadowy (r-r wodny)
Temperatura krzepnięcia	- 0°C
Temperatura wrzenia	- 100°C
Temperatura zapłonu	- nie badano
Szybkość parowania	- nie badano
Palność	- nie klasyfikowana jako palna
Górna/dolna granica palności lub wybuchowości	- w normalnych warunkach użytkowania nie tworzą się opary wybuchowe
Prężność par	- 0-20 Pa w 80°C
Gęstość par	- nie badano
Gęstość względna	- 0,85-1,0 g/cm ³ (w 15°C)
Rozpuszczalność	- rozpuszczalny w wodzie,
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	- nie badano
Temperatura samozapłonu	- nie badano
Temperatura rozkładu	- nie badano
Lepkość	- max. 300cP w 20°C
Właściwości wybuchowe	- nie dotyczy – nie klasyfikowana jako wybuchowa
Właściwości utleniające	- nie dotyczy – nie klasyfikowana jako utleniająca

9.2 Inne informacje

Nie dotyczy

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

W normalnych warunkach przechowywania nie przejawia tendencji do niebezpiecznych reakcji.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak informacji o możliwości wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

10.4 Warunki których należy unikać

Unikać narażenia na wysokie temperatury, nie używać w sąsiedztwie otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

10.5 Materiały niezgodne

Nie wykazuje tendencji do niebezpiecznych reakcji. Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W warunkach niepełnego spalania może wydzielać się tlenek węgla (CO).

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:	- nie wykazuje
Działania żrące/drażniące na skórę:	- może powodować podrażnienie w przypadku długotrwałej ekspozycji
Poważne uszkodzenia oczu/działanie drażniące na oczy:	- może powodować podrażnienie w przypadku długotrwałej ekspozycji
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:	- nie wykazuje
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:	- nie wykazuje
Rakotwórczość:	- nie wykazuje
Szkodliwe działanie na rozrodczość:	- nie wykazuje
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:	- nie wykazuje
Działania toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:	- nie wykazuje
Zagrożenie spowodowane aspiracją:	- nie wykazuje

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

W normalnych warunkach stosowania nie powoduje zagrożenia dla gleby i środowiska wodnego. Nie dopuścić aby preparat dostał się do kanalizacji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie zawiera substancji klasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.4 Mobilność w glebie

Niewielka zdolność do migracji w gruncie.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Klasyfikacja odpadów

Kod identyfikacyjny: **05 01 99 Inne nie wymienione odpady.**

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nienadający się do regeneracji produkt, a także odpady nim zanieczyszczone powstałe, np. po wycieku, należy magazynować tylko w wyznaczonych miejscach.

Nie usuwać odpadu do kanalizacji, nie dopuścić do zanieczyszczenia nim wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

Przetwarzanie odpadów zgodnie z obowiązującym ustawodawstwem: krajowym i lokalnym. Opakowania jednorazowego użycia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach, natomiast opakowania wielokrotnego użycia po oczyszczeniu mogą być dalej stosowane. Opakowania powinny być odporne na węglowodory, zamykane i oznakowane.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 <u>Numer UN</u>	Nie dotyczy
14.2 <u>Prawidłowa nazwa przewozowa UN</u>	Nie dotyczy
14.3 <u>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</u>	Nie dotyczy
14.4 <u>Grupa pakowania</u>	Nie dotyczy
14.5 <u>Zagrożenia dla środowiska</u>	Nie dotyczy
14.6 <u>Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</u>	Nie dotyczy
14.7 <u>Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC</u>	Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

1. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, (z późniejszymi zmianami).
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów (z późniejszymi zmianami).
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (z późniejszymi zmianami).
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (z późniejszymi zmianami).

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie sposobu oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (z późniejszymi zmianami).
6. Rozporządzenie Komisji (UE) nr 830/2015 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
7. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach.
8. Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów.
9. Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej (z późniejszymi zmianami).
10. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks Pracy (z późniejszymi zmianami).
11. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 24 lipca 2012r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (z późniejszymi zmianami).
12. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (z późniejszymi zmianami).
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.
14. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (z późniejszymi zmianami).
15. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.
16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (z późniejszymi zmianami).
17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 kwietnia 2014 w sprawie pobierania i badania próbek substancji chemicznych i ich mieszanin oraz wyrobów w ramach nadzoru wykonywanego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, (z późniejszymi zmianami).
18. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
19. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (z późniejszymi zmianami).
20. Regulamin o międzynarodowym przewozie kolejami towarów niebezpiecznych (RID) wydany na podstawie Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF) sporządzony w Bernie dnia 9 maja 1980r. (z późniejszymi zmianami).
21. Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy (z późniejszymi zmianami).
22. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.
23. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej.
24. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi.

Nr karty: KCh/LP/90	Nazwa produktu: <u>Emulsja PWX F-40</u>
Data utworzenia: 15.05.2018 Data aktualizacji: 22.05.2019	Wydanie 1.2

25. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przewozu niebezpiecznych chemikaliów.

15.2 **Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Niniejszą Kartę Charakterystyki wykonano zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu REACH, na podstawie dostępnych wiadomości literaturowych opisanych m.in. przez specjalnie do tego celu powołane organizacje międzynarodowe oraz według najlepszej naszej wiedzy. Analizy własności fizykochemicznych są na bieżąco wykonywane w laboratorium firmy Polwax S.A.

OŚWIADCZENIE

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Charakterystyki zawierają stan naszej wiedzy na dzień wydania karty. Zwracamy uwagę Dalszym Użytkownikom i Dystrybutorom, że nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe stosowanie naszego produktu w sposób inny niż przez nas zalecany. Środki ostrożności odnośnie zdrowia i bezpieczeństwa oraz porady w sprawach ochrony środowiska zapisane w Karcie nie muszą być odpowiednie dla wszystkich indywidualnych osób czy instytucji. Obowiązkiem Stosującego jest dokonanie oceny oraz stosowanie opisanego produktu w sposób bezpieczny i zgodnie z całym obowiązującym prawem i przepisami. Przepisy wymienione w Karcie w żaden sposób nie zwalniają Użytkownika z przepisów dotyczących jego działalności.

Niniejszy dokument opracowano w Polwax S.A.

**KARTĘ CHARAKTERYSTYKI NALEŻY BEZZWŁOCZNIE PRZEKAZAĆ
W DÓŁ ŁAŃCUCHA DOSTAW**