



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym przez Rozporządzenie (UE) 453/2010

#### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

<b>Nazwa produktu</b>	UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID
<b>Numer produktu</b>	MCC-UCF, MCC-UCF01L, MCC-UCF01G, MCC-UCF0GG, MCC-UCF01P, MCC-UCF0GL, MCC-UCF01D, MCC-UCF350T
<b>Synonimy; nazwy handlowe</b>	MCC-UCF01L, MCC-UCF01G, MCC-UCF0GG, MCC-UCF01P, MCC-UCF01D, MCC-UCF350T

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

Zastosowania zidentyfikowane Środek czyszczący.

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

<b>Dostawca</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
<b>Producent</b>	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

##### 1.4. Numer telefonu alarmowego

<b>Telefon alarmowy</b>	CHEMTREC Poland (Warsaw) +(48)-223988029 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)
-------------------------	--

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

###### Klasyfikacja (WE 1272/2008)

<b>Zagrożenia fizyczne</b>	Nie sklasyfikowany
<b>Zagrożenia dla zdrowia</b>	Nie sklasyfikowany
<b>Zagrożenia dla środowiska</b>	Aquatic Chronic 3 - H412

**Zdrowie ludzi** Długotrwały lub powtarzany kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i stan zapalny. Łagodne zapalenie skóry, alergiczna wysypka skórna.

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

<b>Środowisko</b>	Produkt zawiera substancję, która jest szkodliwa dla organizmów wodnych i może powodować długotrwałe niekorzystne skutki dla środowiska wodnego.
<b>Fizykochemiczne</b>	Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się nad podłogą i gromadzić się na dnie pojemników. Gaz lub opary wypierają tlen potrzebny do oddychania (duszący).

### 2.2. Elementy oznakowania

<b>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia</b>	H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
<b>Zwroty wskazujące środki ostrożności</b>	P273 Unikać uwolnienia do środowiska. P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.
<b>Informacje uzupełniające na etykiecie.</b>	EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie. RCH001a Tylko do użytku w instalacjach przemysłowych.

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

<b>TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)</b>	<b>30-60%</b>
Numer CAS: 156-60-5	Numer WE: 205-860-2
	Numer rejestracji REACH: 05-2114285321-54-0000
<b>Klasyfikacja</b> Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>ETYL NONAFLUOROBUTYL ETHER (ETHYL NONAFLUOROBUTYL ETHER)</b>	<b>10-30%</b>
Numer CAS: 163702-05-4	
<b>Klasyfikacja</b> Nie sklasyfikowany	
<b>ETYL NONAFLUROISOBUTYL ETHER (ETHYL NONAFLUROISOBUTYL ETHER)</b>	<b>10-30%</b>
Numer CAS: 163702-06-5	
Numer WE: 639-027-3	
<b>Klasyfikacja</b> Nie sklasyfikowany	

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

**Uwagi dotyczące składu** Przedstawione dane są zgodne z najnowszymi Dyrektywami WE

### Composition

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

<b>Informacje ogólne</b>	Nigdy nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. Położyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że nie ma przeszkód w oddychaniu. W przypadku zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Skonsultuj się z lekarzem w celu uzyskania specjalistycznej porady.
<b>Wdychanie</b>	Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. W przypadku trudności z oddychaniem, odpowiednio przeszkolony personel może udzielić pomocy przez podanie tlenu. Zasięgnąć pomocy medycznej.
<b>Półknięcie</b>	Nigdy nie podawać nic doustnie osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Ułożyć nieprzytomnego w pozycji bocznej ustalonej i upewnić się, że oddychanie jest możliwe. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. zdjąć zanieczyszczoną odzież i spłukać skórę dokładnie wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.
<b>Kontakt z oczami</b>	Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut i zasięgnąć porady medycznej.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<b>Informacje ogólne</b>	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia. Nadmierne stosowanie tego produktu w pomieszczeniach z nieodpowiednią wentylacją może skutkować nagromadzeniem się szkodliwych oparów. Może powodować dyskomfort. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból głowy. Zawroty głowy. Nudności, wymioty.
<b>Wdychanie</b>	Może powodować skrócenie oddechu podobnie jak przy astmie. Pary mogą wywoływać bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności. Arytmia (odchylenie od normalnego rytmu serca).
<b>Półknięcie</b>	Obrzęk płuc, pienne plwociny.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Podrażnienie skóry. Długotrwały lub powtarzany kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i stan zapalny.
<b>Kontakt z oczami</b>	Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu. Działa drażniąco na oczy. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Zaczerwienienie. Ból.

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

<b>Wskazówki dla lekarza</b>	Brak szczególnych zaleceń. W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej.
------------------------------	--

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### 5.1. Środki gaśnicze

<b>Odpowiednie środki gaśnicze</b>	Produkt nie jest łatwopalny. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
<b>Nieodpowiednie środki gaśnicze</b>	Zraszanie wodą. Nie polewać wodą rozsypanego lub rozlanego materiału: woda rozniesie zanieczyszczenie.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

<b>Szczególne zagrożenia</b>	Przechowywać z dala od ciepła, isker i otwartego ognia. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Toksyczne i żrące gazy lub opary. Wskutek silnego nagrzania powstaje nadciśnienie grożące wybuchowym rozsadzeniem zamkniętego opakowania.
------------------------------	--

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Tlenki węgla. Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary. Ogień powoduje: Związki karbonylu. Chlorki.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru** Opakowania znajdujące się blisko ognia powinny być usunięte lub chłodzone wodą.

**Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków** Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Osobiste środki ostrożności** Ostrzec wszystkich o potencjalnym zagrożeniu i ewakuować, jeśli konieczne. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów. Stosować zatwierdzoną maskę oddechową, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne poziomy. Palenie, iskry, płomień lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Przestrzegać środków ostrożności opisanych w niniejszej karcie charakterystyki. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Usunąć rozlany materiał za pomocą piasku, ziemi lub innego odpowiedniego niepalnego materiału. Unikać uwalniania do środowiska.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

**Metody usuwania skażenia** Zaabsorbować wyciek niepalnym chłonnym materiałem. Nie odprowadzać do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi. Zaabsorbować wyciek piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem. Zebrać uwolniony materiał przy użyciu miotły i łopaty lub w podobny sposób i użyć ponownie, jeśli to możliwe. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami. Zaleca się, by rękawice były wykonane z następującego materiału: Neopren.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

**Odniesienia do innych sekcji** Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Środki ostrożności podczas stosowania** Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów/mgiei i kontaktu ze skórą i oczami. Chronić przed dziećmi.

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

**Środki ostrożności dotyczące magazynowania** Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

**Klasa składowania** Warunki przechowywania nie zostały określone. Produkt nie jest łatwopalny.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

**Reference to other sections.** Przechowywać z dala od materiałów niekompatybilnych (patrz Sekcja 10).

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Najwyższe dopuszczalne stężenia

#### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 700 mg/m<sup>3</sup>

#### Additional Occupational Exposure Limits

**Uwagi dotyczące składnika** ACGIH = US Standard. Threshold Limit Values (2005), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Sprzęt ochronny



#### Stosowne techniczne środki kontroli

Brak szczególnych wymagań dotyczących wentylacji. Nie można posługiwać się produktem w ciasnym pomieszczeniu bez odpowiedniej wentylacji.

#### Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Jeśli ocena nie wskazuje, że wyższy stopień ochrony jest wymagany, następujące środki ochrony powinny być stosowane: Ściśle dopasowane okulary ochronne. Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Następujące środki ochrony powinny być noszone: Okulary ochronne chroniące przed rozpryskami lub osłona twarzy.

#### Ochrona rąk

Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy. Zaleca się, by rękawice były wykonane z następującego materiału: Guma nitylowa. Alkohol poliwinylowy (PVA) Guma Viton (guma fluorowa).

#### Pozostała ochrona skóry i ciała

Nosić odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskiwaniem i zanieczyszczeniem. W przypadku kontaktu nosić fartuch lub ubranie ochronne.

#### Środki higieny

Unikać wdychania mgły aerozoli oraz kontaktu ze skórą i oczami. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety.

#### Ochrona dróg oddechowych

Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się nad podłogą i gromadzić się na dnie pojemników. W zamkniętych lub słabo wentylowanych pomieszczeniach konieczne jest stosowanie masek zasilanych powietrzem. Stosować całotwarzowy indywidualny aparat oddechowy.

#### Zagrożenia termiczne

Przechowywać z dala od ciepła, iskiei i otwartego ognia. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Toksyczne i żrące gazy lub opary.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Przezroczysta ciecz.
Kolor	Bezbarwny.
Zapach	Lekko. Eter.
Próg zapachu	Brak dostępnych informacji.
pH	Brak dostępnych informacji.

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	Nie określono.
<b>Temperatura zapłonu</b>	None°C Nie określono.
<b>Szybkość parowania</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Współczynnik parowania</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości</b>	Nie określono.
<b>Inne właściwości związane z palnością</b>	Produkt nie jest łatwopalny.
<b>Prężność par</b>	Nie określono.
<b>Gęstość par</b>	Heavier than air
<b>Gęstość względna</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Gęstość nasypowa</b>	Nie określono.
<b>Rozpuszczalność</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Współczynnik podziału</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Temperatura rozkładu</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Lepkość</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Brak dostępnych informacji.
<b><u>9.2. Inne informacje</u></b>	
<b>Współczynnik załamania światła</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Wielkość cząstek</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Masa molowa</b>	Nie dotyczy.
<b>Lotność</b>	100%
<b>Stężenie nasycenia</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Temperatura krytyczna</b>	Brak dostępnych informacji.
<b>Lotne związki organiczne</b>	Brak dostępnych informacji.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

**Reaktywność** Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

**Stabilność** Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Nie polimeryzuje.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

**Warunki, których należy unikać** Przechowywać z dala od ciepła, iskier i otwartego ognia. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Toksyczne i żrące gazy lub opary.

### 10.5. Materiały niezgodne

**Materiały niezgodne** Silne utleniacze Silne alkalia.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Ogrzewaniu może towarzyszyć wydzielanie następujących produktów: Toksyczne i żrące gazy lub opary. Węglowodory chlorowcowane. Fluorowodór (HF). Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>). Tlenek węgla (CO).

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra – droga pokarmowa

**ATE droga pokarmowa (mg/kg)** 2 245,45

**Wdychnie** Opary mogą podrażnić gardło/układ oddechowy. Pojedyncze narażenie może powodować następujące niepożądane działania: Kaszel. Trudności w oddychaniu.

**Spożycie** Może powodować ból brzucha i wymioty. Może wywoływać nudności, bóle i zawroty głowy oraz zatrucia.

**Kontakt ze skórą** Produkt ma działanie odtuszczające dla skóry. Może spowodować wyprysk alergiczny (egzemę).

**Kontakt z oczami** Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

**Objawy medyczne** Gaz lub opary w wysokich stężeniach mogą działać drażniąco na układ oddechowy. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból głowy. Zmęczenie. Nudności, wymioty.

#### Informacje toksykologiczne o składnikach

#### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Inne skutki zdrowotne** Brak dowodów na działanie rakotwórcze produktu.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**Ekotoksyczność** Produkt zawiera substancję która jest toksyczna dla organizmów wodnych i która może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

#### Informacje ekologiczne o składnikach

#### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Ekotoksyczność** Niska toksyczność ostra dla organizmów wodnych.

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

### 12.1. Toksyczność

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Toksyczność ostra - ryby** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/l, Ryby

**Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/l, Rozwielitka

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

**Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych danych.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

**Zdolność do bioakumulacji** Brak danych dotyczących bioakumulacji.

**Współczynnik podziału** Brak dostępnych informacji.

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Zdolność do bioakumulacji** Bioakumulacja jest prawdopodobnie nieistotna z uwagi na niską rozpuszczalność produktu w wodzie.

### 12.4. Mobilność w glebie

**Mobilność** Brak dostępnych danych.

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### TRANS-1,2-DICHLOROETEN (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Mobilność** Produkt ma niską rozpuszczalność w wodzie.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

**Inne działania niepożądane** Produkt zawiera substancję lub substancje, które przyczyniają się do globalnego ocieplenia (efekt cieplarniany).

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Informacje ogólne** Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania. Odpad powinien być traktowany jako odpad niebezpieczny. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

**Metody usuwania odpadów** Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami. Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**Ogólne** Nie podlega przepisom. Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).



## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Informacja nie jest wymagana.

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy. Informacja nie jest wymagana.

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy. Informacja nie jest wymagana.

### Etykiety transportowe

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

### 14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy. Informacja nie jest wymagana.

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

**Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze**

Nie.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy. Informacja nie jest wymagana.

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

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

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

<b>Przepisy krajowe</b>	Nie występuje w znanych wykazach.
<b>Przepisy UE</b>	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

## SEKCJA 16: Inne informacje

<b>Uwagi dotyczące wersji</b>	UWAGA: Linią na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wersji poprzedniej.
<b>Data aktualizacji</b>	2017-10-16
<b>Wersja</b>	20
<b>Data poprzedniego wydania</b>	2017-04-25
<b>Numer Karty charakterystyki</b>	BULK - UCF
<b>Status Karty charakterystyki</b>	Zatwierdzono.
<b>Pełne brzmienie zwrotów H</b>	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

## UCF - MICROCARE MEDICAL UNIVERSAL CARRIER FLUID

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.