


Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

1 SEKCJA**Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH**
- **Kod formuły: FM004447**
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
 - Preparat do mycia / utrzymania czystości, do profesjonalnego stosowania
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent / Dystrybutor:**
Diversey Polska Sp. z o.o.
ul. Fabryczna 5
00-446 Warszawa
tel. 22 328-10-00
fax. 22 328-10-01
MSDSinfoPL@diversey.com
- **Dodatkowe informacje o preparacie:**
Diversey Polska Sp. z o.o.
tel. 22 328-10-00; fax. 22 328-10-01
- **Numer telefonu alarmowego: 22 328-10-00** (czynny jedynie podczas godzin urzędowania, tj. 8.00 - 16.00)

2 SEKCJA**Identyfikacja zagrożeń**

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
Preparat został sklasyfikowany zgodnie z najnowszymi wytycznymi EU, danymi firmowymi i literaturą specjalistyczną.
- **System klasyfikacji:**
Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów. Klasyfikacja zgodna z wytycznymi EU.
- **Elementy oznakowania**
- **Litera w oznaczeniu i określenie niebezpieczeństwa produktu:**
 Xi Produkt drażniący
- **Zestawy R:**
36 Działa drażniąco na oczy.
- **Zestawy S:**
2 Chronić przed dziećmi.
26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.
- **Szczególne oznaczenia określonych preparatów:**
Po użyciu słuukać i wysuszyć ręce. W przypadku długotrwałego kontaktu z preparatem może być konieczna ochrona skóry.
- **Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.

3 SEKCJA**Skład/informacja o składnikach**

- **Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**
- - Preparat jest mieszaniną substancji wymienionych poniżej i substancji nie sklasyfikowanych jako niebezpieczne.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH

(ciąg dalszy od strony 1)

· Składniki stwarzające zagrożenie:		
CAS: 90194-45-9 EINECS: 290-656-6	anionowe środki powierzchniowo czynne (alkilobenzenosulfonian sodowy) ☒ Xn R22; ☒ Xi R38-41	<5%
CAS: 68439-46-3 Polymer	niejonowe środki powierzchniowo czynne (alkohol alkiloetoksylogany) ☒ Xn R22; ☒ Xi R41	<5%
CAS: 68956-56-9 EINECS: 273-309-3	Węglowodory terpenowe ☒ Xn R65; ☒ N R51/53	<5%

· **Dodatkowe informacje:**

Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy zostały określone w sekcji 8
Treść zwrotów R wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w punkcie 16.

4 SEKCJA

Środki pierwszej pomocy

- **Opis środków pierwszej pomocy**
- **Informacje ogólne:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Wdychanie:** Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku nieustępujących dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.
- **Kontakt ze skórą:**
Natychmiast zmyć wodą.
W przypadku nieustępujących dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.
- **Kontakt z oczami:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku nieustępujących dolegliwości zasięgnąć porady lekarskiej.
- **Połknięcie:**
Wyplukać usta wodą, pić duże ilości wody. W przypadku nieustępujących dolegliwości zasięgnąć porady lekarskiej.
- **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak danych

5 SEKCJA

Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Odpowiednie środki gaśnicze:**
CO₂, proszek gaśniczy lub woda. Większy pożar gasić strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **Nieodpowiednie środki gaśnicze:** Brak informacji.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** brak danych
- **Informacje dla straży pożarnej** Brak szczególnych zaleceń.
- **Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:** Żadne specjalne środki nie są konieczne.

6 SEKCJA

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Zapobiegać skażeniu skóry, oczu lub odzieży, nosić indywidualne środki ochrony, o których mowa w sekcji 8.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
W razie przypadkowego wycieku dużych ilości produktu zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.
Zebrać wyciek.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Zebrany materiał usunąć zgodnie z wytycznymi w punkcie 13. Zanieczyszczone powierzchnie spłukać wodą.
- **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznego postępowania - patrz sekcja. 7.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

Nazwa handlowa: **CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH**

(ciąg dalszy od strony 2)

Informacje na temat środków ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.
Informacje na temat postępowania z odpadami - patrz sekcja 13.

7 SEKCJA**Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Podczas pracy z preparatem przestrzegać ogólnie przyjętych zasad BHP obowiązujących przy pracy z chemikaliami.
Przeznaczony do profesjonalnego stosowania.
- **Informacje dotyczące bezpieczeństwa pożarowego i wybuchowego:** Żadne szczególne środki ostrożności nie są wymagane
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań:** Zgodnie z lokalnym prawem.
- **Informacje dotyczące wspólnego magazynowania:** Zgodnie z lokalnym prawem.

8 SEKCJA**Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

- **Parametry dotyczące kontroli**
- **Preparat zawiera składniki wymagających kontroli stężenia w środowisku pracy:**
Preparat nie zawiera składników szkodliwych dla zdrowia, wymagających kontroli ich stężenia w miejscu pracy.
- **Dodatkowe informacje:**
Wartości graniczne narażenia zostały określone w rozporządzeniu 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. Nr 217, poz. 1833, z póź. zm.).
- **Kontrola narażenia**
- **2. Kontrola narażenia**
- **2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:**
Trzymać z dala od produktów spożywczych, napojów i pasz.
Odzież zanieczyszczoną preparatem natychmiast zdjąć
Myć ręce przed przerwą i po pracy z preparatem.
Unikać kontaktu z oczami i skórą.
- **a) Ochrona dróg oddechowych:**
Środki ochrony indywidualnej nie są wymagane. Należy jednak unikać wdychania oparów i aerozoli preparatu.
- **b) Ochrona rąk:**
Po użyciu spłukać i wysuszyć ręce. W przypadku długotrwałego kontaktu ochrona skóry może być konieczna.
- **Materiał, z którego powinny być wykonane rękawice: -**
- **Czas przenikania dla materiału, z którego wykonane są rękawice: -**
- **c) Ochrona oczu lub twarzy:**
W przypadku wystąpienia ryzyka chłapanięcia do oczu stężonego preparatu zaleca się nosić okulary ochronne.

9 SEKCJA**Właściwości fizyczne i chemiczne**

- **Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
- **Wygląd:**
- **Postać:** Ciecz
- **Kolor:** Żółty
- **Zapach:** Charakterystyczny
- **pH w 20°C:** 11

(ciąg dalszy na stronie 4)

Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH

(ciąg dalszy od strony 3)

· Temperatura topnienia/krzepnięcia:	nie określono
· Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie określono
· Temperatura zapłonu:	nie oznaczono
· Palność (ciała stałego, gazu):	Preparat nie jest zapalny.
· Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
· Temperatura rozkładu:	nie określono
· Temperatura samozapłonu:	Nie ulega samozapłonowi.
· Właściwości wybuchowe:	Preparat nie jest wybuchowy.
· Prężność par:	nie określono
· Gęstość względna w 20°C:	1,01 g/cm ³
· Gęstość względna:	Nieokreślone.
· Gęstość par:	nie określono
· Szybkość parowania:	nie określono
· Rozpuszczalność w Wodzie:	bez ograniczeń.
· Alkohole:	nie określono
· Ketony:	nie określono
· Rozpuszczalniki polarne:	nie określono
· Rozpuszczalniki niepolarne:	nie określono
· Węglowodory alifatyczne:	nie określono
· Węglowodory aromatyczne:	nie określono
· Rozpuszczalniki organiczne:	nie określono
· Chlorowęglowodory:	nie określono
· Oleje roślinne:	nie określono
· Glikole:	nie określono
· Olej parafinowy:	nie określono
· Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	nie określono
· Lepkość:	nie określono

10 SEKCJA

Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność**
- **Stabilność chemiczna**
Stabilny w normalnych warunkach stosowania i magazynowania, transportu oraz warunkach temperatury i ciśnienia.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje z kwasami, w reakcjach tych wydzielają się duże ilości ciepła.
- **Materiały niezgodne:** nie określono, brak danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** nie są znane.

11 SEKCJA

Informacje toksykologiczne

- **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
- LD50 (szacunkowa) >2 g/kg
- **Działanie żrące/drażniące na skórę i śluzówkę:** Brak działania drażniącego przy normalnym użyciu.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** drażniące
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** może działać drażniąco

PL

(ciąg dalszy na stronie 5)

Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH

(ciąg dalszy od strony 4)

12 SEKCJA

Informacje ekologiczne

- **Toksyczność**
- **Toksyczność dla środowiska wodnego:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Trwałość i zdolność do rozkładu**
Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę.
- **Wpływ na środowisko:** Nie określono.
- **Inne szkodliwe skutki działania**
nie określono
Stosowany zgodnie z zaleceniami nie powinien być szkodliwy dla środowiska.
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych danych.

13 SEKCJA

Postępowanie z odpadami

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenia - odpady produktu:** Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.

· **Kod odpadu**

20 00 00	Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie
20 01 00	Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01)
20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne

- **Opakowania po preparacie**
- **Zalecenia - odpady opakowaniowe:**
Obowiązek ustalania kaucji na opakowania jednostkowe i odbioru odpadów opakowaniowych.
- **Zalecane środki myjące:** nie określono

14 SEKCJA

Informacje dotyczące transportu

- **Transport lądowy ADR/RID:**
- **Klasa zagrożenia w transporcie:** -
- **Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie nadający się do zastosowania.

15 SEKCJA

Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

- **Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów:**

anionowe środki powierzchniowo czynne, niejonowe środki powierzchniowo czynne, mydło	< 5%
kompozycje zapachowe, Limonene, Benzisothiazolinone	

(ciąg dalszy na stronie 6)

Data aktualizacji: 04.05.2011

Data sporządzenia: 04.05.2011

Nazwa handlowa: **CIF PROFESSIONAL ALL PURPOSE CLEANER LEMON FRESH**

(ciąg dalszy od strony 5)

· **Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Została przeprowadzona Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego.**16 SEKCJA****Inne informacje**

Preparat przeznaczony do profesjonalnego stosowania, szczegółowe informacje o zastosowaniu preparatu znajdują się w ulotce informacyjnej.

Preparat został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.2001 (Dz. U. nr 11, poz.84) z późniejszymi zmianami i odpowiednimi rozporządzeniami wydanymi na mocy tej ustawy.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (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, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającą 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

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628), ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638), z późniejszymi zmianami. Klasyfikacja odpadów dokonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206), z późniejszymi zmianami.

· **Odnośne zwroty**

R22 Działa szkodliwie po połknięciu.

R38 Działa drażniąco na skórę.

R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

· **Dodatkowe informacje o preparacie można uzyskać pod adresem:**

Dział PPI,

Diversey Polska Sp. z o.o.

ul. Fabryczna 5

00-446 Warszawa

tel. 22 328-10-00; fax. 22 328-10-01

· **Osoba kontaktowa:** Magdalena Sokołowska· **Adnotacje międzynarodowe:**

· **Kod karty charakterystyki:** MSDS3654

· **Wersja:** 7

· **Zmiany do poprzedniej wersji wprowadzono w punktach oznaczonych *.**