

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

SEKCJA 1 : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : KOL DENTALINE ACTIVSPA SUCTION 2
Kod produktu : 2588000.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Mycie i dezynfekcja części zestawów medycznych.
W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących produktu należy zapoznać się z treścią etykiety.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Zarejestrowana nazwa firmy : KOL-DENTAL.
Adres : ul. Cylichowska 6.04-769.Warszawa.Polska.
Telefon : +48 22 514 62 91. Fax : +48 22 514 62 24.
info@koldental.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego : +48 22 619 66 54.

Stowarzyszenie/Organizacja : Warsaw Poison Information and Control Centre.

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

Substancja powodująca korozję metali, Kategoria 1 (Met. Corr. 1, H290).
Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).
Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1 (Eye Dam. 1, H318).
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, Kategoria 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

2.2. Elementy oznakowania

Mieszanina jest środkiem czyszczącym (patrz sekcja 15).
Mieszanina ta jest przeznaczona wyłącznie do użytku profesjonalnego i z tego względu informacje o składzie zgodnie z rozporządzeniem dotyczącym detergentów nie znajdują się na etykiecie, ale są podane w sekcji 15.

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



GHS05

Hasło ostrzegawcze :

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Identyfikatory produktu :

EC 807-654-3 D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, HEPTYL GLYCOSIDE

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H290 Może powodować korozję metali.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Ogólne :

P102 Chronić przed dziećmi.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie :

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Reagowanie :

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.
P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Usuwanie :

P501

Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników jako odpad niebezpieczny.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanka nie zawiera 'Substancji wzbudzających szczególnie duże obawy' (SVHC) $\geq 0.1\%$ obecnych na liście opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów (ECHA) zgodnie z art. 57 rozporządzenia REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Nie zidentyfikowano żadnych innych niebezpieczeństw przy obecnym stanie wiedzy.

SEKCJA 3 : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Opisy oznaczeń H oraz EUH: patrz sekcja 16.

3.2. Mieszanki

Skład :

Identyfikacja	(WE) 1272/2008	Uwaga	%
CAS: 1627851-18-6 EC: 807-654-3 D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, HEPTYL GLYCOSIDE	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		2.5 \leq x % < 10
CAS: 2372-82-9 EC: 219-145-8 REACH: 01-2119980592-29 1,3-DIAMINA N-(3-AMINOPROPYLO)-N-DODECYLOPR OPAN	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 2.5

Informacja o składnikach :

CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	ALKOHOL ETYLOWY
-------------------------------	-----------------

CAS: 64-17-5 REACH: 01-2119457610-43 : GHS02 GHS07 Dgr Flam. Liq. 2: H225 ; Eye Irrit. 2: H319 [1]

x % < 1

[1] Substancja, dla której istnieją dopuszczalne wartości ekspozycji w miejscu pracy.

SEKCJA 4 : ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Generalnie, w razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u nieprzytomnej osoby.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W wypadku narażenia na inhalację :

Oddalić osobę od miejsca narażenia i przenieść ją na świeże powietrze.

W wypadku zanieczyszczenia oczu :

Jeśli konieczne, zdjąć soczewki kontaktowe.

Płukać dużą ilością czystej, miękkiej wody przez około 15 minut, trzymając jednocześnie powieki szeroko otwarte.

Nie należy płukać wodą oka, które nie zostało uszkodzone.

Wykonać natychmiast dodatkowe zabiegi lecznicze na oddziale okulistyki lub w gabinecie okulistycznym. Pokazać opakowanie lub etykietkę.

Kontynuować płukanie aż do przybycia pomocy lekarskiej.

W wypadku zanieczyszczenia skóry :

Natychmiast zdjąć skażone lub zanieczyszczone ubranie. Nie używać powtórnie zanim nie zostanie odkażone.

Natychmiast wypłukać dużą ilością wody.

W przypadku podrażnienia skóry, zasięgnąć porady lekarskiej. Pokazać etykietkę lub opakowanie.

W wypadku połknięcia :

Przepłukać usta, nie podawać nic do picia, nie wywoływać wymiotów, uspokoić osobę, Natychmiast odprowadzić ją do szpitala lub do lekarza.

Pokazać lekarzowi etykietkę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Proszę zobaczyć sekcję 11

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

Proszę uwzględnić zalecenia lekarza

SEKCJA 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Wszystkie substancje gaszące ogień są dozwolone: piana, piasek, dwutlenek węgla, woda, proszek.

5.2. Szczególnie zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku pożaru często powstaje gęsty, czarny dym. Narażenie na działanie produktów rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie wdychać dymu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Używać autonomicznego aparatu ochrony dróg oddechowych i kompletnego kombinezonu ochronnego.

SEKCJA 6 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w punktach 7 i 8.

Unikać jakiegokolwiek kontaktu ze skórą i oczami.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powstrzymać i zebrać wyciek lub rozlany materiał przy pomocy niepalnego absorbującego materiału jak piasek, ziemia, vermiculit, ziemia okrzemkowa, w beczkach do utylizacji.

Nie wyrzucać do środowiska naturalnego.

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

Rozproszoną substancję wchłaniać przy pomocy niepalnego materiału absorbującego, i zmieść lub usunąć szufelką. Odpady włożyć do beczek w celu ich usunięcia. Nie mieszać ich z innymi odpadami. Zanieczyszczoną powierzchnię myć dużą ilością wody.

Nie odzyskiwać substancji w celu powtórnego użycia.

Nie wyrzucać do środowiska naturalnego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zalecenia dotyczące usuwania produktu : sekcja 13.

SEKCJA 7 : POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt do użytku zewnętrznego - Nie połykać.

Unikać wszelkiego kontaktu ze skórą i z oczami.

Obchodzić się z produktem, przestrzegając instrukcji opisanej na etykiecie.

Zalecany sprzęt i sposoby postępowania :

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

Należy stosować się do środków ostrożności umieszczonych na etykiecie i przemysłowych przepisów bezpieczeństwa.

Bezwzględnie unikać kontaktu mieszaniny z oczami.

Aparat do płukania oka i źródło wody w pobliżu.

Zapewnić prawidłowe wietrzenie pomieszczenia.

Zakazany sprzęt i sposoby postępowania :

W pomieszczeniach, w których mieszanina jest używana, nie wolno palić, jeść ani pić.

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

Przechowywać zbiornik dobrze zamknięty.

Przechowywać TYLKO I WYŁĄCZNIE w oryginalnym opakowaniu.

Zalecana temperatura przechowywania: od +5°C do +35°C.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Nie przekraczać daty przydatności do użycia wskazanej na opakowaniu.

Przechowywać z dala od substancji niezgodnych (patrz sekcja 10)

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przeznaczone do użytku profesjonalnego

W celu uzyskania wskazówek dotyczących produktu, odnieść się do paragrafu 1

SEKCJA 8 : KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Dane tego rozdziału odnoszą się do specyficznego produktu, wybranego w niniejszym dokumencie. Jeśli praca odbywa się jednocześnie z dwiema substancjami chemicznymi lub jest wystawiona na działanie innej substancji chemicznej, należy wziąć to pod uwagę przy wyborze indywidualnego wyposażenia ochronnego.

Wartość Graniczna Ekspozycji i Średnia Wartość Ekspozycji) cytowane poniżej, są opisane pod Nr CAS danej substancji. Paragraf 3 precyzuje

nazwę chemiczną odpowiadającą numerowi CAS.

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Graniczne wartości narażenia zawodowego :

- Szwajcaria (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations		
64-17-5	960	500	1920	1000	4x15	-

- Niemcy - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Przekroczenie	Uwagi
64-17-5	500 ml/m ³	960 mg/m ³	2(II)	DFG. Y

- Słowacja (Rozporządzenie nr 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
64-17-5	500 ppm	960 mg/m ³	II..1		

- Republika Czeska (Rozporządzenie nr 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
64-17-5	1000 mg/m ³	3000 mg/m ³	-	-	-

- Hiszpania (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), maj 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-

- Polska (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
64-17-5	1900 mg/m ³	-	-	-	-

- Belgia (Rozporządzenie z dn. 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-

- Francja (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Uwagi :	Nr wg francuskiej Tabeli chorób zawodowych :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

8.2. Kontrola narażenia

Odpowiednie kontrole techniczne

Upewnić się, że wentylacja pomieszczeń jest prawidłowa. Stężenia w powietrzu, w miejscu pracy nie powinny przekraczać wartości granicznych przewidzianych dla normalnych warunków używania.

Środki ochrony indywidualnej, takie jak sprzęt ochrony osobistej

Stosowany sprzęt ochrony osobistej powinien być czysty i utrzymany we właściwym stanie.

Przechowywać sprzęt ochrony osobistej w czystym miejscu, z dala od strefy roboczej.

Przy używaniu nie wolno jeść, pić ani palić. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem. Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

- Ochrona oczu / twarzy

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Przed każdym użyciem należy założyć okulary ochronne z osłoną boczną zgodne z normą PN-EN 166.

Okulary korekcyjne nie zapewniają ochrony.

Przewidzieć w miejscu pracy aparat do płukania oka.

Zapewnić dostęp do wody (do przemycia).

- Ochrona dłoni

Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami, zgodnych z normą PN EN-374.

Dobór rękawic zależy od zastosowania oraz od długości ich używania na stanowisku roboczym.

Rękawice ochronne należy dobrać w zależności od stanowiska roboczego, uwzględniając : inne środki chemiczne które mogą być stosowane, niezbędną ochronę przed zagrożeniami fizycznymi (przecięcie, przekłucie, ochrona termiczna), wymaganą łatwość manipulacji.

Rękawice nitylowe, lateksowe lub winylowe.

Jeśli rękawice mają znaki zużycia, muszą natychmiast zostać zastąpione przez nowe.

- Ochrona ciała.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Personel ma nosić odzież roboczą, regularnie praną.

Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

- Ochrona dróg oddechowych

W razie niewystarczającej wentylacji, połączonej z ryzykiem przekroczenia Wartości Granicznej Ekspozycji/Średniej Wartości Ekspozycji nosić odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych (maska filtrująca opary organiczne - ochrona typu A)

SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****Informacje ogólne**

Stan fizyczny :	płynna ciecz
Kolor:	różowy
Zapach:	słaby

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska :

pH :	10.40 .
	lekko zasadowy.
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia :	nie wyszczególniona.
Przedział temperatury zapłonu :	nie odnosi się.
Ciśnienie pary (50°C) :	nie wyszczególniona.
Gęstość :	+/- 1.0
Rozpuszczalność w wodzie :	Rozpuszczalny.
Temperatura topnienia/Zakres temperatur topnienia :	nie wyszczególniony.
Temperatura samozapłonu :	nie wyszczególniona.
Temperatura rozkładu/Zakres temperatur rozkładu :	nie wyszczególniona.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. Reaktywność**

Brak niebezpiecznej reakcji w przypadku przestrzegania zaleceń/wskazówek dotyczących przechowywania oraz posługiwania się produktami.

10.2. Stabilność chemiczna

Ta mieszanina jest trwała w warunkach przechowywania jej i postępowania z nią zalecanych w sekcji 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz sekcje 10.1 i 10.2

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać następujących czynników :

- mróz

Nie mieszać z innymi produktami.

10.5. Materiały niezgodne

Ryzyko korozji metali dotyczy produktu w stanie stężonym w kontakcie ze stałą nieobrobioną lub stopem na bazie aluminium.

W zalecanej dawce użytkowej, produkt jest kompatybilny z wszystkimi materiałami spotykanymi w ramach zalecanych zastosowań.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W wysokiej temperaturze istnieje możliwość wytworzenia się niebezpiecznych produktów rozkładu, takich jak: dym, tlenki i dwutlenki węgla, tlenki azotu.

SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****11.1.1. Substancje**

Niewypełnione

11.1.2. Mieszanina

Dane toksykologiczne mieszaniny (pochodzące z badań lub zastosowanej metody konwencjonalnej) są opisane poniżej.

Toksyczność ostra :

Szacowana toksyczność – ostra (ATE)* :

ATE doustnie : > 2000 mg/kg

* zgodnie z metodą obliczeniową przedstawioną w rozporządzeniu CLP (Klasyfikacja, Oznakowanie, Pakowanie) Część 3, Rozdział 3.1, na podstawie danych poszczególnych składników produktu.

Spożycie może spowodować podrażnienie układu trawiennego, bóle jamy brzusznej oraz bóle głowy i wymioty.

Działanie żrące/drażniące na skórę :

Podrażnienie skóry: swędzenie, lokalne zaczerwienienie - lekkie do umiarkowanego, uczucie pieczenia...

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy :

Poważne uszkodzenia oczu

Oparzenia, charakteryzujące się uczuciem utrudnienia lub bólu, nadmierne mruganie oczami, łzawienie i zaczerwienienie, nabrzmienie spojówki.

SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

Poniższe informacje oparte są na danych dotyczących składników.

Unikać wylewania produktu do cieków wodnych.

12.1. Toksyczność

12.1.2. Mieszanki

Toksyczność chroniczna:

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Czynniki powierzchniowe zawarte w tym preparacie przestrzegają kryteriów biodegradacji określonych w rozporządzeniu (UE) n° 648/2004 dotyczącym detergentów.

Dane udowadniające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz państw członkowskich i zostaną im dostarczone na żądanie lub na żądanie producenta detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13 : POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe zarządzanie odpadami mieszaniny i/lub pojemnika powinno być określone zgodnie z postanowieniami dyrektywy 2008/98/WE.

Nie należy ponownie używać tych samych opakowań.

Nie wylewać do cieków wodnych.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady :

Zarządzanie odpadami powinno się odbywać bez stwarzania zagrożenia dla zdrowia ludzi oraz bez stwarzania zagrożenia dla środowiska, w szczególności dla wody, powietrza, gleby, fauny oraz flory.

Poddać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami najlepiej przez koncesjonowaną firmę zajmującą się przetwarzaniem odpadów.

Brudne opakowania :

Opróżnić całkowicie pojemnik. Zachować etykietę(y) na pojemniku.

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

2001/573/WE, 2006/12/EWG, 94/31/EWG :

18 01 06 * chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje

Dla informacji:

Kody następujących odpadów podane są tytułem informacji.

Kod odpadów musi zostać nadany przez użytkownika, według zastosowania produktu.

18=Odpadki pochodzące z zabiegów medycznych lub weterynaryjnych i/lub związanych z nimi badań (za wyjątkiem odpadów kuchennych oraz restauracyjnych nie pochodzących bezpośrednio z zabiegów medycznych)

SEKCJA 14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt przewozić zgodnie z postanowieniami ADR dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla powietrznego (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

1903

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

UN1903=MATERIAŁ DEZYNFEKUJĄCY, CIEKŁY, ŻRĄCY, I.N.O.

(Alanina, N, N -bis (karboksymetylo)-, sól trisodu)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- Klasyfikacja :



8

14.4. Grupa opakowaniowa

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

-

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID	Klasa	Kod	Gr.Pakow	Nalepka	Numer	LQ	Przepisy szczególne	EQ	Kat.	Tunel
	8	C9	III	8	80	5 L	274	E1	3	E
IMDG	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	LQ	EmS	Przepisy szczególne	EQ			
	8	-	III	5 L	F-A,S-B	223 274	E1			
IATA	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ	
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1	
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1	

W przypadku ilości limitowanych patrz część 2.7 OACI/IATA oraz rozdział 3.4 ADR i IMDG.

W przypadku ilości wyłączonych patrz część 2.6 OACI/IATA oraz rozdział 3.5 ADR i IMDG.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 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****- Informacje dotyczące klasyfikacji i etykietowania znajdujące się w punkcie 2:**

Uwzględniono następujące przepisy:

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.

- Etykietowanie detergentów (Rozporządzenie WE nr 648/2004,907/2006) :

- mniej niż 5%: amfoteryczne środki powierzchniowo czynne

- 5% lub więcej, lecz mniej niż 15%: niejonowe środki powierzchniowo czynne

- substancje dezynfekujące

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Informacje uzyskane na podstawie analizy bezpieczeństwa chemicznego substancji obecnych w produkcie zostały zamieszczone w odpowiednich rozdziałach tej karty charakterystyki za każdym razem, kiedy jest to konieczne.

SEKCJA 16 : INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej.

Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie niezbędnych środków aby spełniać wymagania prawne.

Informacje zamieszczone w tej karcie charakterystyki powinny być uważane za opis wymogów bezpieczeństwa obowiązujących w odniesieniu do tej mieszaniny.

Zaleca się przekazanie użytkownikom informacji znajdujących się w niniejszej fiszce danych bezpieczeństwa - ewentualnie w przystosowanej formie.

Informacje te dotyczą specyficznego produktu i nie są ważne po połączeniu tego produktu z innymi produktami. Produkt nie może być używany do innych celów niż te wyszczególnione w rubryce 1, bez wcześniej otrzymanych pisemnych instrukcji co do sposobu manipulacji.

Brzmienie zwrotów zastosowanych w sekcji 3 :

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane .
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Skróty :

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route (Europejska konwencja dotycząca międzynarodowego transportu drogowego materiałów niebezpiecznych).

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych).

IATA : International Air Transport Association (Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych).

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale (Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego).

RID : Przepisy dotyczące międzynarodowego transportu kolejowego towarów niebezpiecznych.

GHS05 : działanie żrące

PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

vPvB : Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

SVHC : Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy.