

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

SEKcja 1 : IDENTyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : KOL DENTALINE ACTIVSPA INSTRU 2
Kod produktu : 2587000.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Mycie i dezynfekcja części zestawów medycznych i narzędzi dentystycznych
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 mieszanki

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

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 ostre, Kategoria 1 (Aquatic Acute 1, H400).
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, Kategoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).
Ta mieszanka nie stanowi zagrożenia fizycznego. Porównać zalecenia dotyczące innych produktów obecnych w pomieszczeniu.

2.2. Elementy oznakowania

Mieszanka jest środkiem czyszczącym (patrz sekcja 15).
Mieszanka 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

GHS09

Hasło ostrzegawcze :

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Identyfikatory produktu :

CAS 71060-57-6

ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED

EC 230-525-2

CHLOREK DIDECYLODIMETYLOAMONIUM

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H315

Działa drażniąco na skórę.

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H410

Działa bardzo toksycznie 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: 71060-57-6 ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		2.5 \leq x % < 10
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 CHLOREK DIDECYLODIMETYLOAMONIUM	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 \leq x % < 10
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 ALKOHOL IZOPROPYLOWY	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	2.5 \leq x % < 10
CAS: 90640-43-0 EC: 292-562-0 REACH: 01-2119957843-25 AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-	GHS06, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 2.5
CAS: 18472-51-0 EC: 242-354-0 D-GLUCONIC ACID, COMPOUND WITH N,N"-BIS(4-CHLOROPHENYL)-3,12- DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRA DECANEDIAMIDINE (2:1)	GHS05, GHS09 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 2.5

Informacja o składnikach :

[1] Substancja, dla której istnieją limity narażenia 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, zdjęć 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.

Kontynuować płukanie aż do przybycia pomocy lekarskiej.

W wypadku zanieczyszczenia skóry :

Natychmiast zdjęć 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 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

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

5.2. Szczególne 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.

Uważać na ryzyko poślizgu.

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 krzemkowa, 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 odyskiwać 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 etykietce.

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 wentrowanie 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.
- Przechowywać między +5°C a +35°C w miejscu dobrze wentylowanym i suchym.
- Nie przekraczać daty przydatności do użycia wskazanej na opakowaniu.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

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 :**

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

CAS	VME :	VME :	Przekroczenie	Uwagi
67-63-0		200 ppm 500 mg/m ³		2(II)

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
67-63-0	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³			

- Francja (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Uwagi :	Nr wg francuskiej Tabeli chorób zawodowych :
67-63-0	-	-	400	980	-	84

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

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
67-63-0	400 ppm 998 mg/m ³	500 ppm 1250 mg/m ³			

- Polska (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
67-63-0	900 mg/m ³	1200 mg/m ³			

- Republika Czeska (Rozporządzenie nr 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
67-63-0	500 mg/m ³	1000 mg/m ³		I	

- Słowacja (Rozporządzenie nr 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
67-63-0	200 ppm 500 mg/m ³	1000 mg/m ³			

- Szwajcaria (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
67-63-0	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³		B SSC

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 użytkowania.

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 zanieczyszczania oczu.

Przed każdym użyciem należy założyć okulary ochronne z osłoną boczną zgodnie 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 :	plynna ciecz
Kolor:	niebieski
Zapach:	pachnący

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska :

pH :	7.00 .
	obojętne.
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

10.5. Materiały niezgodne

Nie mieszać z innymi produktami.

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 :

Ocena działania żrącego na skórę (OECD 431):

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako żrąca dla skóry.

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

Unikać wylewania produktu do cieków wodnych.

Poniższe informacje oparte są na danych dotyczących składników.

12.1. Toksyczność

12.1.1. Substancje

Niewypełnione

12.1.2. Mieszaniny

Ostra toksyczność:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Toksyczność chroniczna:

Działa toksycznie 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.

Brdne 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:

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

Kod odpadu jest podany w celach informacyjnych.

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)

3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

UN3082=MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.

(chlorek didecyldimetyloamonium, amines, n-c12-14-alkyltrimethylenedi-)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- Klasyfikacja :



9

14.4. Grupa opakowaniowa

III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

- Substancja niebezpieczna dla środowiska :



14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR/RID	Klasa	Kod	Gr.Pakow	Nalepka	Numer	LQ	Przepisy szczególne	EQ	Kat.	Tunel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	E

*Nie podlega tym przepisom. Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	LQ	EmS	Przepisy szczególne	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335 969	E1

*Nie podlega tym przepisom Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197	E1

*Nie podlega tym przepisom Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

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) :

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

- substancje dezynfekujące

- kompozycje zapachowe

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 :

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H372	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie .
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

GHS09 : środowisko