

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**



**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 : XILIX GEL  
Kod produktu : LAB 2013\_110.

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

Produkt ochronny do drewna. Preparat w formie żel emulsji gotowej do użycia. Do użytku profesjonalnego.

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Zarejestrowana nazwa firmy : SARPAP & CECIL Industries - Groupe Berkem.  
Adres : Marais Ouest.24680.GARDONNE.FRANCE.  
Telefon : +33 5 53 63 81 00. Fax : +33 5 53 63 81 01. Telex : N/C.  
Courriel : urgences.sarpap@berkem.com  
www.sarpap-cecil.com  
Contact REACH : alexandre.fossier@berkem.com  
Telex : %s.

**1.4. Numer telefonu alarmowego : +33 (0)1 45 42 59 59.**

Stowarzyszenie/Organizacja : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

**Inne telefony alarmowe**

+46 40 35 50 00 (08.00 - 16.30 CET)

**SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

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

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry (EUH066).  
Który może być przyczyną reakcji alergicznej (EUH208).

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, Kategoria 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, Kategoria 1 (Aquatic Chronic 1, H410).

Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia fizycznego. Porównać zalecenia dotyczące innych produktów obecnych w pomieszczeniu.

**2.2. Elementy oznakowania**

Mieszanina jest środkiem stosowanym jako produkt biobójczy (patrz sekcja 15).

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



GHS09

Hasło ostrzegawcze :

UWAGA

Dodatkowe etykietowanie :

EUH208 Zawiera PERMETRYNA. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H410

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie :

P273

Unikać uwolnienia do środowiska.

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Reagowanie :

P391 Zebrać wyciek.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Usuwanie :

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do wyspecjalizowanego punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych zgodnie z miejscowymi/ regionalnymi/ krajowymi/ międzynarodowymi przepisami

### 2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina 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>

mieszanina nie spełnia kryteriów mieszanin PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

## SEKCJA 3 : SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.2. Mieszanki

#### Skład :

Identyfikacja	(WE) 1272/2008	Uwaga	%
EC: 920-901-0 REACH: 01-2119456810-40 WĘGLOWODORY, C11-C13, IZOALKANY, <2% ZWIĄZKÓW AROMATYCZNYCH	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		50 $\leq$ x % < 100
CAS: 52645-53-1 EC: 258-067-9 PERMETRYNA	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1000 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1000		0 $\leq$ x % < 1

## 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 :

W razie wystąpienia objawów reakcji alergicznej zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku nieregularnego oddechu lub jego zatrzymania, zastosować sztuczne oddychanie usta-usta i wezwać lekarza. Poszkodowanemu nie podawać niczego doustnie.

#### W wypadku zanieczyszczenia oczu :

Trzymając uniesione powieki, przemywać starannie miękką, czystą wodą przez 15 minut.

Skierować poszkodowanego do okulisty, szczególnie gdy występuje jakiegokolwiek zaczerwienienie, ból lub pogorszenie widzenia.

#### W wypadku zanieczyszczenia skóry :

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć dokładnie skórę wodą z mydłem lub uznanym środkiem czyszczącym.

Zwrócić uwagę na możliwość pozostania produktu pomiędzy skórą a odzieżą, zegarkiem, obuwiem itp.

W razie wystąpienia objawów reakcji alergicznej zasięgnąć porady lekarza.

Jeśli zanieczyszczony obszar jest rozległy i/lub występują uszkodzenia skóry, należy skonsultować się z lekarzem lub przetransportować poszkodowanego do szpitala.

#### W wypadku połknięcia :

W wypadku połknięcia, jeśli ilość jest mała (nie więcej niż jeden łyk), przepłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem.

Zapewnić warunki do odpoczynku. Nie wywoływać wymiotów.

Zasięgnąć porady lekarza - pokazać etykietę.

W razie przypadkowego połknięcia skontaktować się z lekarzem, w celu oceny konieczności kontroli i dalszego leczenia objawowego w warunkach szpitalnych. Pokazać etykietę.

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

---

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

Brak dostępnych danych.

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

Brak dostępnych danych.

---

**SEKcja 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Produkt nie posiadający właściwości łatwopalnych.

**5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze**

W razie pożaru zastosować następujące środki :

- rozpylona woda lub mgła wodna
- piana
- proszek uniwersalny ABC
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

**Nieodpowiednie środki gaśnicze**

W razie pożaru nie stosować następujących środków :

- strumień wody

**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.

Mogą powstawać następujące produkty spalania :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)
- chlorowodór (HCl)
- chlor (Cl<sub>2</sub>)

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Z powodu wydzielania toksycznych gazów w wyniku rozkładu termicznego produktu, personel gaszący pożar powinien być wyposażony w niezależne, izolowane aparaty oddechowe.

Używać rękawice, buty robocze i całkowity ubiór ochronny.

---

**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.

**Dla osób poza ratownikami**

Unikać zanieczyszczania skóry i oczu.

**Dla ratowników**

Osoby przeprowadzające interwencję mają być wyposażone w odpowiednie środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8).

**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.

Zabezpieczyć materiał przed dostaniem się do ścieków lub dróg wodnych.

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

Zaleca się czyszczenie przy pomocy detergentów, nie stosować rozpuszczalników.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Brak dostępnych danych.

## **SEKcja 7 : POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

Zalecenia dotyczące pomieszczeń do magazynowania odnoszą się również do warsztatów, w których mieszanina jest używana.

### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Umyć ręce po każdym użyciu.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją przed ponownym użyciem.

Zapewnić właściwą wentylację, zwłaszcza w zamkniętych pomieszczeniach.

To be translated (XML)

### **Zapobieganie pożarom :**

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Zabezpieczyć przed dostępem nie upoważnionego personelu.

### **Zalecany sprzęt i sposoby postępowania :**

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

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

Otwarte opakowania należy zamykać starannie i przechowywać w pionowej pozycji.

### **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 produkty w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, w suchym miejscu, z dala od światła i wilgoci. Zapewnić odpowiednią wentylację w magazynie. Nie przechowywać razem z żywnością lub paszą dla zwierząt.

Przechowywać w obszarze retencyjnym.

Przechowywać z dala od mrozu.

### **Przechowywanie**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, dobrze wentylowanym miejscu.

Podłoga musi być nieprzepuszczalna i tworzyć zagłębienie zbiorcze tak, że w razie wypadkowego rozlania, ciecz nie będzie mogła się wydostać poza ten obszar.

### **Pakowanie**

Zawsze przechowywać w opakowaniu wykonanym z takiego samego materiału jak oryginalne.

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

Brak dostępnych danych.

## **SEKcja 8 : KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Brak dostępnych danych.

### **8.2. Kontrola narażenia**

#### **Środki ochrony indywidualnej, takie jak sprzęt ochrony osobistej**

Piktogram(y) dotyczące obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej (ŚOI) :



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.

Stosować ochronę oczu zaprojektowaną w celu zabezpieczenia przed ropryskiwaniem cieczy.

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

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

**- 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.

Typ zalecanych rękawic :

- Naturalny lateks
- Kauczuk nitylowy (kopolimer butadien/akrylonitryl (NBR))
- PVC (polichlorek winylu)

Zalecane parametry :

- Nieprzemakalne rękawice zgodne z normą PN EN-374

**- Ochrona ciała.**

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Typ odpowiedniego ubrania ochronnego :

W przypadku silnych rozprysków, używać odzieży chroniącej przed ciekłymi chemikaliami, z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy w postaci płynnej (typ 3), zgodnej z normą PN EN-14605, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

W razie zagrożenia rozpryskami, używać odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (typ 6), zgodnej z normą PN EN-13034, w celu uniknięcia jakiegokolwiek kontaktu ze skórą.

Personel ma nosić odzież roboczą, regularnie praną.

Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

**- Ochrona dróg oddechowych**

Filtr(y) chroniący(e) przed gazem i parami (filtry kombinowane) zgodny(e) z normą PN EN-14387 :

- A1 (brązowy)
- A2 (brązowy)
- A3 (brązowy)

Filtr cząstek zgodny z normą PN EN-143.

- P3 (biały)
- P2 (biały)

**SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

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

**Informacje ogólne**

Stan fizyczny :

lepka ciecz

**Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska :**

pH :

nie odnosi się.

Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia :

nie wyszczególniona.

Zakres temperatury zapłonu :

60°C < PE <= 93°C

Ciśnienie pary (50°C) :

nie wyszczególniona.

Gęstość :

<1

Rozpuszczalność w wodzie :

nierozpuszczalny.

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.

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

**SEKCJA 10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**10.1. Reaktywność**

Brak dostępnych danych.

**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**

Przy wystawieniu na działanie wysokich temperatur mieszanina może uwalniać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dymy, tlenek azotu.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Unikać następujących czynników :

- mróz
- płomienie i gorące powierzchnie

**10.5. Materiały niezgodne**

Trzymać z daleka od następujących produktów :

- silne utleniacze
- silne reduktory

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

W wyniku rozkładu termicznego mogą się uwalniać/tworzyć następujące produkty :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)
- chlorowodór (HCl)
- chlor (Cl<sub>2</sub>)

**SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Przedłużający się lub powtarzany kontakt z mieszaniną może spowodować usunięcie naturalnej warstwy tłuszczowej ze skóry i wywołać niealergiczne kontaktowe zapalenie skóry oraz wchłanianie przez naskórek.

Rozchlapanie do oczu może spowodować podrażnienie i nieodwracalne zmiany.

**11.1.1. Substancje**

**Toksyczność ostra :**

PERMETRYNA (CAS: 52645-53-1)

Droga pokarmowa :

300 < DL50 <= 2000 mg/kg

Gatunek : szczur

Po naniesieniu na skórę :

DL50 > 2000 mg/kg

Gatunek : szczur

Przez drogi oddechowe :

CL50 > 24 mg/l

Gatunek : szczur

WĘGLOWODORY, C11-C13, IZOALKANY, <2% ZWIĄZKÓW AROMATYCZNYCH

Droga pokarmowa :

DL50 > 5000 mg/kg

Gatunek : szczur

Po naniesieniu na skórę :

DL50 > 5000 mg/kg

Gatunek : królik

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :**

PERMETRYNA (CAS: 52645-53-1)

Test maksymalizacyjny na śwince morskiej

(GMPT: Guinea Pig Maximisation Test) :

Działa uczulająco.

Gatunek : Świnka morska

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**11.1.2. Mieszanina**

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :**

Zawiera przynajmniej jedną substancję uczulającą. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Monografia(e) CIRC (Międzynarodowego Centrum Badań nad Rakiem) :**

CAS 52645-53-1 : IARC Grupa 3 : Substancje niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

CAS 52645-53-1 : IARC Grupa 3 : Substancje niemożliwe do zaklasyfikowania, jako rakotwórcze dla człowieka.

**SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Nie można pozwolić aby produkt dostał się do ścieków lub dróg wodnych.

**12.1. Toksyczność**

**12.1.1. Substancje**

PERMETRYNA (CAS: 52645-53-1)

Toksyczność dla ryb :

CL50 = 0.0051 mg/l

Współczynnik M = 100

Gatunek : Oncorhynchus mykiss

Czas narażenia : 96 h

Toksyczność dla skorupiaków :

CE50 = 0.00064 mg/l

Współczynnik M = 1000

Gatunek : Daphnia magna

Czas narażenia : 48 h

Toksyczność dla glonów :

CEr50 > 1.13 mg/l

Gatunek : Pseudokirchnerella subcapitata

Czas narażenia : 72 h

WĘGLOWODORY, C11-C13, IZOALKANY, <2% ZWIĄZKÓW AROMATYCZNYCH

Toksyczność dla ryb :

CL50 = 1000 mg/l

Gatunek : Oncorhynchus mykiss

Czas narażenia : 96 h

Toksyczność dla skorupiaków :

CE50 = 1000 mg/l

Gatunek : Daphnia magna

Czas narażenia : 48 h

NOEC > 1 mg/l

Gatunek : Daphnia magna

Czas narażenia : 21 days

Toksyczność dla glonów :

CEr50 = 1000 mg/l

Gatunek : Pseudokirchnerella subcapitata

Czas narażenia : 72 h

**12.1.2. Mieszaniny**

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

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

**12.2.1. Substancje**

PERMETRYNA (CAS: 52645-53-1)

Biodegradacja :

Nie ulega szybkiej degradacji.

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

WĘGLOWODORY, C11-C13, IZOALKANY, <2% ZWIĄZKÓW AROMATYCZNYCH  
Biodegradacja : Ulega szybkiej degradacji.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

**12.3.1. Substancje**

PERMETRYNA (CAS: 52645-53-1)  
Współczynnik podziału oktanol/woda : log K<sub>ow</sub> = 6.1  
Bioakumulacja : BCF = 570

**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.

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie wylewać do kanalizacji i dróg wodnych.

**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.

Nie zanieczyszczać gleby lub wody odpadami, nie unieszkodliwiać ich w środowisku.

**Brudne opakowania :**

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

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

**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.  
(permetryna)

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

- Klasyfikacja :



9

**14.4. Grupa opakowaniowa**

III



**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

**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 < 10 ml / 10 g (IMDG 3.3.1 - DS 335))

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**

Brak dostępnych danych.

**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 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 487/2013
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 758/2013
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 944/2013
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem (WE) nr 605/2014

**- Informacje dotyczące opakowania:**

Brak dostępnych danych.

**- Szczególne postanowienia :**

Brak dostępnych danych.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak dostępnych danych.

**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.

Mieszanina nie powinna być używana do innych zastosowań niż wymienione w rubryce 1 bez uprzedniego otrzymania pisemnych instrukcji dotyczących obchodzenia się z nią.

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

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa związanych z tą mieszaniną, a nie jako gwarancja jej właściwości.

**XILIX GEL - LAB 2013\_110**

---

**Brzmienie zwrotów zastosowanych w sekcji 3 :**

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H302 + H332	Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

**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.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Kategoria zagrożenia dla wody).

GHS09 : środowisko