

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580



KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

SEKCJA 1 : IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE
Kod produktu : FS CLP2580.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Specjalny środek do czyszczenia owadów.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Zarejestrowana nazwa firmy : SODEL - EXEOL.
Adres : BP 94184 - Rue René Barthélemy.14104.LISIEUX.FRANCE.
Telefon : +33 (0)2 31 31 10 50. Fax : +33 (0)2 31 31 80 60.
info@exeol.eu
www.exeol.eu

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

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

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Działanie zrażące na skórę, Kategoria 1A (Skin Corr. 1A, H314).

Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

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

Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska. W normalnych warunkach użytkowania nie są znane ani przewidywane żadne skutki dla środowiska.

2.2. Elementy oznakowania

Mieszanina jest środkiem czyszczącym (patrz sekcja 15).

Mieszanina jest używana w postaci rozpylonej.

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



GHS05

Hasło ostrzegawcze :

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Identyfikatory produktu :

EC 215-185-5 WODOROTLENEK SODU

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Ogólne :

P102 Chronić przed dziećmi.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie :

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264 Dokładnie umyć ... po użyciu.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności - Reagowanie :

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].

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.

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCÍ/lekarzem/...

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. Mieszaniny

Skład :

Identyfikacja	(WE) 1272/2008	Uwaga	%
CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36 GLUCOSIDE D' ALCOOL GRAS C8-C10	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		$0 \leq x \% < 2.5$
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 SODIUM LAURYL ETHER SULFATE	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		$0 \leq x \% < 2.5$
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27 WODOROTLENEK SODU	GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314	[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 zanieczyszczenia oczu :

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

Bez względu na stan początkowy, skierować poszkodowanego do okulisty i pokazać mu etykietę.

W wypadku zanieczyszczenia skóry :

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

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

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

W wypadku połknięcia :

Poszkodowanemu nie podawać niczego doustnie.

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.

Niezwłocznie wezwać lekarza i pokazać mu etykietę.

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

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

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

W razie pożaru zastosować następujące środki :

- rozpylona woda lub mgła wodna
- piana
- proszek uniwersalny ABC
- proszek BC
- dwutlenek węgla (CO₂)

Proszki chemiczne, dwutlenek węgla i inne gazy gaszące nadają się do małych pożarów.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

W razie pożaru nie stosować następujących środków :

- strumień wody

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.

Mogą powstawać następujące produkty spalania :

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Personel straży pożarnej powinien być wyposażony w autonomiczny izolujący aparat oddechowy.

SEKCJA 6 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne 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 okrzemkowa, 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

Neutralizować przy pomocy kwasowego środka odkażającego.

W przypadku zanieczyszczenia gruntu, po zebraniu preparatu przez wchłanianie przy pomocy obojętnego niepalnego materiału absorbującego, zmyć zanieczyszczony rejon dużą ilością wody.

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.

Pomieszczenia, w których mieszanina jest używana w sposób ciągły, należy wyposażać w prysznic ratunkowy i oczmyjki.

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.

Jeśli personel musi prowadzić prace w kabinie czy natryskując, wentylacja może być nieodpowiednia dla kontroli stężenia cząstek i oparów rozpuszczalnika w każdym przypadku.

Zaleca się stosowanie przez personel masek dostarczających powietrze podczas natryskiwania, do momentu aż stężenie cząstek i oparów rozpuszczalnika spadnie poniżej dopuszczalnych limitów.

Otwarte opakowania należy zamykać starannie i przechowywać w pionowej pozycji.

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

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

Brak dostępnych danych.

Przechowywanie

Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

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.

Store at a temperature between 5°C and 35°C.

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

Graniczne wartości narażenia zawodowego :

- Polska (2014) :

CAS	NDS:	NDSCh:	Ceiling :	Definicja :	Kryteria :
1310-73-2	0,5 mg/m ³	1 mg/m ³			

8.2. Kontrola narażenia

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.

Stosować ochronę oczu zaprojektowaną w celu zabezpieczenia przed ropryskiwaniem cieczy.

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

W razie zwiększonego zagrożenia użyć osłony chroniącej twarz.

W przypadku rozpylania należy założyć osłonę twarzy zgodną z normą PN EN-166.

Okulary korekcyjne nie zapewniają ochrony.

Użytkownikom soczewek kontaktowych zaleca się noszenie szkieł korekcyjnych podczas prac, przy których mogą być narażeni na drażniące działanie oparów.

Pomieszczenia, w których produkt jest używany w sposób ciągły, należy wyposażać w oczomyjki.

- Ochrona dłoni

Używać odpowiednich rękawic ochronnych w razie przedłużającego się lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.

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)
- Kauczuk butylowy (kopolimer izobutylen/izopren)

Zalecane parametry :

- Nieprzemakalne rękawice zgodne z normą PN EN-374

- Ochrona ciała.

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Typ odpowiedniego ubrania ochronnego :

Nosić odpowiednią odzież ochronną, w szczególności kombinezon roboczy i buty. Muszą być one utrzymywane w dobrym stanie i czyszczone po użyciu.

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

Typ odpowiednich kaloszy ochronnych :

W przypadku niezbyt silnych rozprysków nosić buty do kolan lub do połowy łydki, chroniące przed chemikaliami, zgodne z normą PN EN-13832-2.

W przypadku przedłużającego się kontaktu, nosić buty do kolan lub do połowy łydki, o nieprzemakalnej podeszwie i cholewce, odpornej na ciekłe chemikalia, zgodne z normą PN EN-13832-3.

Personel ma nosić odzież roboczą, regularnie praną.

Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

SEKCJA 9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Informacje ogólne

Stan fizyczny :	płynna ciecz
Kolor :	Zielony
Zapach :	typowy

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska :

pH :	13.00 . silnie zasadowy.
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia :	nie dotyczy.
Przedział temperatury zapłonu :	nie dotyczy.
Ciśnienie pary (50°C) :	nie wyszczególniona.
Gęstość :	>1
Rozpuszczalność w wodzie :	Rozcieńczalny.
Temperatura topnienia/Zakres temperatur topnienia :	nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu :	nie dotyczy.
Temperatura rozkładu/Zakres temperatur rozkładu :	nie dotyczy.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

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

10.5. Materiały niezgodne

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

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

- tlenek węgla (CO)
- dwutlenek węgla (CO₂)

SEKCJA 11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Może powodować nieodwracalne uszkodzenia skóry, tj. widoczną martwicę naskórka sięgającą aż do skóry właściwej, na skutek narażenia przez okres do trzech minut.

Do typowych skutków działania żrącego zalicza się owrzodzenia, krwawienia, krwawe strupy, a pod koniec 14-dniowego okresu obserwacji zmianę barwy na skutek poparzenia skóry, całe obszary pozbawione owłosienia oraz blizny.

11.1.1. Substancje

Toksyczność ostra :

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Droga pokarmowa : DL50 > 5000 mg/kg

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

Gatunek : szczur
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Po naniesieniu na skórę :

DL50 > 5000 mg/kg
Gatunek : szczur
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Działanie żrące/drażniące na skórę :

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Działanie żrące :

Nie zaobserwowano żadnego skutku.
Gatunek : królik
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Zaobserwowany skutek : Overall irritation score
Gatunek : królik
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub na skórę :

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Test maksymalizacyjny na śwince morskiej
(GMPT: Guinea Pig Maximisation Test) :

Nie działa uczulająco.
OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Brak działania mutagennego.

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Test Ames (in vitro) :

Wynik ujemny.

11.1.2. Mieszanina

Działanie żrące/drażniące na skórę :

Klasyfikacja dotycząca działania żrącego jest oparta o graniczną wartość pH.

SEKCJA 12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

12.1.1. Substancje

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Toksyczność dla ryb :

10 < CL50 <= 100 mg/
Gatunek : Leuciscus idus
Czas narażenia : 96 h
ISO 7346-2 (Determination of the Acute Lethal Toxicity of Substances to a Freshwater Fish. [Brachydanio rerio Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)] - Part 2: Semi-static method)

NOEC > 1 mg/l
Gatunek : Leuciscus idus

Toksyczność dla skorupiaków :

10 < CE50 <= 100 mg/l
Gatunek : Daphnia magna
Czas narażenia : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

0,1 < NOEC <= 1 mg/l
Gatunek : Daphnia magna

Toksyczność dla glonów :

CEr50 >= 100 mg/l

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

Gatunek : Scenedesmus subspicatus
Czas narażenia : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.1.2. Mieszaniny

Brak informacji o toksyczności dla środowiska wodnego na temat tej mieszaniny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne ze standardami biodegradacji określonymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów.

Dane potwierdzające to oświadczenie są udostępniane właściwym organom państw członkowskich i dostarczane są im na wyraźne żądanie lub na żądanie producenta detergentu.

12.2.1. Substancje

SODIUM LAURYL ETHER SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Biodegradacja : Ulega szybkiej degradacji.

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.

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 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

1824

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

UN1824=WODOROTLENEK SODOWY W ROZTWORZE

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- Klasyfikacja :



8

14.4. Grupa pakowania

II

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

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	C5	II	8	80	1 L	-	E2	2	E

IMDG	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	LQ	EmS	Przepisy szczególne	EQ
	8	-	II	1 L	F-A,S-B	-	E2

IATA	Klasa	2°Label	Gr.Pakow	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2

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 2016/1179. (ATP 9)

- Informacje dotyczące opakowania:

Brak dostępnych danych.

- Szczególne postanowienia :

Brak dostępnych danych.

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

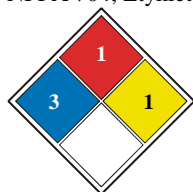
- mniej niż 5%: anionowe środki powierzchniowo czynne

- mniej niż 5%: niejonowe środki powierzchniowo czynne

- mniej niż 5%: polikarboksylany

- Znormalizowany system amerykański identyfikowania zagrożeń stwarzanych przez produkt pod kątem interwencji awaryjnych (NFPA 704) :

NFPA 704, Etykietowanie : Zdrowie=3 Łatwopalność=1 Niestabilność/Reaktywność=1 Szczególne zagrożenia=none



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.

Brzmienie zwrotów zastosowanych w sekcji 3 :

H290 Może powodować korozję metali.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

NETTOYANT SPECIAL INSECTES ECOLOGIQUE - FS CLP2580

H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412	Działa szkodliwie 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.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Kategoria zagrożenia dla wody).

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.