



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

1 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

## **SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**

### **1.1. Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa: RINSE AID  
Kod handlowy: M3DCR200 - 9029799252  
Kod produkcyjny: 012A290065D

### **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**

Nabłyszczacz do zmywarek  
Obszar zastosowania:  
Zastosowanie przez konsumentów[SU21], Zastosowania zawodowe[SU22]

Zastosowania odradzane  
Nie należy używać do celów innych niż wymienione

### **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

ELECTROLUX APPLIANCES AB  
Sankt Goransgatan 143  
10545 Stockholm  
Sweden  
Tel.: 08-738 60 00  
e-mail : electrolux.distriparts@electrolux.se

### **1.4. Numer telefonu alarmowego**

Bureau for Chemical Substances, 30/34 Dowborczykow Street, 90-019 Lodz, Poland  
biuro(at)chemikalia.gov.pl; +48 42 2538 400

## **SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń**

### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

2.1.1 Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008:

Niniejszy produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji w żadnej klasie zagrożenia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznaczania i pakowania substancji i mieszanin.

Piktogramy  
Brak.

Klasa zagrożenia i kody kategorii:  
Nie niebezpieczny

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:  
Nie niebezpieczny

### **2.2. Elementy oznakowania**

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Komisji (UE) 1272/2008:



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

2 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Piktogram, kody haseł ostrzegawczych:  
Brak.

Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:  
Nie niebezpieczny

Dodatkowe kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:  
brak danych

Zalecane środki ostrożności:  
Ogólne  
P102 – Chronić przed dziećmi.

Zawiera (Rozp.WE 648/2004): > 5% < 15% Niejonowe środki powierzchniowo czynne

### 2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina NIE zawiera substancji PBT/vPvB w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, załącznik

XIII. Brak informacji na temat innych zagrożeń.

## SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszaniny

Odnieść się do punktu 16 w celu zapoznania się z pełnym tekstem określającym niebezpieczeństwo.

UWAGA: SUBSTANCJE OZNACZONE GWIAZDKĄ (\*) WYKAZUJĄ SPECYFICZNE STĘŻENIA GRANICZNE

Substancja	Stężenie	Klasyfikacja	Nr indeksowy	Nr CAS	EINECS	Nr rejestracyjny REACH
Etanolo (*)	> 5 <= 10%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43
Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated	> 5 <= 10%	Aquatic Chronic 3, H412	n.d.	68439-51-0	n.d.	n.d.
Isopropanol (*)	> 1 <= 5%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-2119457 558-25
Alpha-Epoxides, C10-alkyl, reaction products with Oxo alcohol C11, ethoxylated	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	n.d.	501019-90-5	n.d.	n.d.
Sodium Cumenesulphonate	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319	n.d.	15763-76-5	239-854-6	01-2119489 411-37
Citric Acid	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319	n.d.	77-92-9	201-069-1	01-2119457 026-42

## SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Przewietrzyć pomieszczenie. Natychmiast przenieść pacjenta z zanieczyszczonego środowiska i pozwolić mu odпочać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. W przypadku złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

Bezpośredni kontakt ze skórą (w przypadku czystego produktu):

Umyć dużą ilością wody z mydłem.



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

3 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Bezpośredni kontakt z oczami (w przypadku czystego produktu):  
Natychmiast przemyć dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut.

Połknięcie:

Dobrze przepłukać jamę ustną. Można podać czynny węgiel aktywowany w postaci wodnej lub mineralny olej parafinowy klasy medycznej.

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

Brak danych.

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

W przypadku konsultacji z lekarzem, należy dysponować pojemnikiem lub etykietą produktu.

### **SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze:

Mgła wodna, CO<sub>2</sub>, piana, proszki chemiczne w zależności od rodzaju materiałów poddanych działaniu ognia.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Użycie strumieni wody wyłącznie do chłodzenia powierzchni pojemników narażonych na płomienie.

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Brak danych.

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Należy zastosować środki ochrony dróg oddechowych.

Kask i kombinezon ochronny.

Strumień wody może być stosowany w celu ochrony ludzi zaangażowanych w gaszenie pożaru

Ponadto zaleca się stosowanie samodzielnego aparatu do oddychania, przede wszystkim, jeśli pracuje się w zamkniętych i źle wentylowanych pomieszczeniach i w każdym przypadku stosowania halogenowych czynników gaszących (fluoren, solkane 123, naf itp.).

Chłodzić pojemniki strumieniami wody

### **SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

6.1.1 Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Oddalić się z miejsca sąsiadującego ze strefą wycieku lub uwolnienia. Nie palić.

6.1.2 Dla osób udzielających pomocy:

Założyć rękawice i odzież ochronną.

Usunąć wszystkie źródła otwartego ognia oraz możliwe źródła zapłonu.

Nie palić. Zapewnić odpowiednią wentylację.

Evakuować strefę zagrożenia, a jeśli to konieczne, skonsultować się z ekspertem.

#### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Powstrzymać wyciek wykorzystując ziemię lub piasek.

Jeśli produkt dostał się do cieków wodnych, kanalizacji lub skażył grunt lub roślinność, należy powiadomić właściwe organy.

Usunąć pozostałości zgodnie z obowiązującym prawem.



Electrolux

KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

4 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

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

#### 6.3.1 Do przechowywania

Zebrać produkt do ponownego wykorzystania, jeżeli to możliwe, lub do usunięcia. Można też wchłonąć go za pomocą materiału chemicznie obojętnego. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji.

#### 6.3.2 Do czyszczenia

Po zebraniu materiału, umyć wodą zanieczyszczoną strefę oraz materiały.

#### 6.3.3 Inne informacje:

Brak.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Zapoznać się z punktami 8 i 13 w celu uzyskania szczegółowych informacji

## SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu i wdychania oparów.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

Patrz także następny rozdział 8.

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

Przechowywać w oryginalnym pojemniku, szczelnie zamkniętym. Nie magazynować w pojemnikach otwartych lub pozbawionych etykiety. Przechowywać pojemniki w pozycji pionowej i zabezpieczyć, aby uniknąć możliwości upadku lub uderzenia.

Przechowywać w chłodnym miejscu, z dala od wszelkich źródeł ciepła i bezpośredniego działania promieni słonecznych.

### 7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Zastosowanie przez konsumentów:

Postępować z ostrożnością. Pojemnik przechowywać dobrze zamknięty.

Do użytku profesjonalnego:

Postępować z ostrożnością. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu i z dala od źródeł ciepła. Pojemnik przechowywać dobrze zamknięty.

## SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Odnoszące się do substancji zawartych w produkcie:

Etanolo (\*):

TLV/STEL: 1884 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm (ACGIH)

Isopropanol (\*):

TLV/TWA: 492 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm (8g) (ACGIH 2014)

TLV/STEL: 983 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm (ACGIH 2014)

TWA - AGW (DEU)/MAK (DEU)/VLA (ESP): 500 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm

STEL - AGW (DEU)/MAK (DEU)/VLA (ESP): 1000 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm

STEL - VLEP (FRA): 980 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm

TWA - WEL (GBR)/GVI (HRV): 999 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm

STEL - WEL (GBR)/GVI (HRV): 1250 mg/m<sup>3</sup>; 500 ppm

TWA - TLV (GRC): 980 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm

STEL - TLV (GRC): 1225 mg/m<sup>3</sup>; 500 ppm

TWA - NDS (POL): 900 mg/m<sup>3</sup>; STEL - NDS (POL): 1200 mg/m<sup>3</sup>



Electrolux

KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

5 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

TWA - NPHV (SVK): 500 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm

STEL - NPHV (SVK): 1200 mg/m<sup>3</sup>

TWA - MV (SVN): 500 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm

DNEL

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Pracowników Wdychanie = 500 (mg/m<sup>3</sup>)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Pracowników Przez skórę = 888 (mg/kg masy ciała/dzień)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Wdychanie = 89 (mg/m<sup>3</sup>)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Wdychanie = 319 (mg/kg masy ciała/dzień)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Doustnie = 26 (mg/kg masy ciała/dzień)

PNEC

Słodka woda = 140,9 (mg/l)

Osady słodkiej wody = 552 (mg/kg/Osady)

Woda morska = 140,9 (mg/l)

Osady wody morskiej = 552 (mg/kg/Osady)

Emisje przerywane = 140,9 (mg/l)

Podłoże = 28 (mg/kg Podłoże)

Sodium Cumenesulphonate:

DNEL

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Pracowników Wdychanie = 53,6 (mg/m<sup>3</sup>)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Pracowników Przez skórę = 7,6 (mg/kg masy ciała/dzień)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Wdychanie = 13,2 (mg/m<sup>3</sup>)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Wdychanie = 3,8 (mg/kg masy ciała/dzień)

Narażenie systematyczne Długa ekspozycja Konsumentów Doustnie = 3,8 (mg/kg masy ciała/dzień)

PNEC

Słodka woda = 0,23 (mg/l)

Emisje przerywane = 2,3 (mg/l)

STP = 100 (mg/l)

Citric acid:

PNEC

Słodka woda = 0,44 (mg/l)

Osady słodkiej wody = 3,46 (mg/kg/Osady)

Woda morska = 0,044 (mg/l)

Osady wody morskiej = 34,6 (mg/kg/Osady)

STP = 1000 (mg/l)

Podłoże = 33,1 (mg/kg Podłoże)

## 8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Zastosowanie przez konsumentów:

Brak.

Do użytku profesjonalnego:

Nie przewidziano żadnych szczególnych kontroli.

Środki ochrony indywidualnej:

a) Ochronę oczu lub twarzy

Przy normalnym użytkowaniu nie jest konieczna.

b) Ochrona skóry

i) Ochronę rąk

Przy normalnym użytkowaniu nie jest konieczna.



Electrolux

KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

6 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

ii) Inne  
Nosić normalne ubranie robocze.

c) Ochronę dróg oddechowych  
Przy normalnym użytkowaniu nie jest konieczna.

d) Zagrożenia termiczne  
Brak zagrożeń do zgłoszenia

Kontrola narażenia środowiska:

Używać, stosując dobre praktyki pracy, unikając uwolnienia produktu do środowiska.

## SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Właściwości fizyczne i chemiczne	Wartość	Metoda oznaczania
Wygląd	klarowna, niebieska ciecz	
Zapach	słaby, charakterystyczny	
Próg zapachu	nieokreślona	
pH	3	
Temperatura topnienia/temperatura krzepnięcia	nieokreślona	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	około 100°C	
Temperatura zapłonu	> 70°C	ASTM D92
Szybkość parowania	brak danych	
Palność (ciała stałego, gazu)	brak danych	
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych	
Prężność par	nieokreślona	
Gęstość par	nieokreślona	
Gęstość względna	0,99 g/ml	
Rozpuszczalność	w wodzie	
Rozpuszczalność w wodzie	całkowita	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych	
Temperatura samozapłonu	nie dotyczy	
Temperatura rozkładu	nie dotyczy	
Lepkość	nieokreślona	
Właściwości wybuchowe	niewybuchowy	
Właściwości utleniające	nieutleniający	

### 9.2. Inne informacje

Brak danych.

## SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak ryzyka związanego z reaktywnością.



Electrolux

KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

7 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

## 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny.

## 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznych reakcji, jeżeli przestrzega się zaleceń podczas użytkowania i przechowywania produktu

## 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak szczególnych danych

## 10.5. Materiały niezgodne

Nieznane

## 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkłada się przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

# SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

## 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

ATE [Toksyczność ostra] (mieszaniny) doustnie = b.d.

ATE [Toksyczność ostra] (mieszaniny) skóra = b.d.

ATE [Toksyczność ostra] (mieszaniny) inhalacja = b.d.

- (a) toksyczność ostra: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (b) działanie żrące / drażniące na skórę: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (f) działanie rakotwórcze: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (g) szkodliwe działanie na rozrodczość: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (h) działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) – narażenie jednorazowe: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- (i) działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) – narażenie powtarzane: Sodium Cumenesulphonate: NOAEL (doustnie): > 763 mg/kg masy ciała/dzień (OECD 408); NOAEL (skóra): > 440 mg/kg masy ciała/dzień (OECD 411)
- (j) zagrożenie spowodowane aspiracją: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Odnoszące się do substancji zawartych w produkcie:

Etanolo (\*):

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 10470

LD50 Skóra (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 20000

CL50 Wdychanie (szczur) pary/pyłu/aerazol/dym (mg/1/4g) lub gaz (ppmV/4g) = 124,7

Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 2000

LD50 Skóra (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 5000



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

8 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Isopropanol (\*):

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 4710

LD50 Skóra (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 12800

CL50 Wdychanie (szczur) pary/pyłu/aerazol/dym (mg/1/4g) lub gaz (ppmV/4g) = 72,6

Alpha-Epoxides, C10-alkyl, reaction products with Oxo alcohol C11, ethoxylated:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 2000

Sodium Cumenesulphonate:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 7000

LD50 Skóra (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 2000

CL50 Wdychanie (szczur) pary/pyłu/aerazol/dym (mg/1/4g) lub gaz (ppmV/4g) = 6,41

Citric acid:

LD50 Doustnie (szczur) (mg/kg masy ciała) = 5400

LD50 Skóra (szczur lub królik) (mg/kg masy ciała) = 2000

## **SEKCJA 12. Informacje ekologiczne**

### **12.1. Toksyczność**

Odnoszące się do substancji zawartych w produkcie:

Etanolo (\*):

LD50 (ryby): > 12000 mg/l (96g)

EC50 (dafnia): > 10000 mg/l (48g)

EC50 (alga): > 200 mg/l (72g)

Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated:

LC50 (ryby): > 1-10 mg/l (96g)

EC50 (dafnia): > 10-100 mg/l (24g)

EC10 (alga): > 0,1-1 mg/l (72g)

EC0 (mikroorganizmy): > 100 mg/l

Alpha-Epoxides, C10-alkyl, reaction products with Oxo alcohol C11, ethoxylated:

LC50 (ryby): 1-10 mg/l (96g)

EC50 (dafnia): 1-10 mg/l (48g)

EC50 (alga): 10-100 mg/l (72g)

NOEC (mikroorganizmy): 0,1-1 mg/l (21d)

Sodium Cumenesulphonate:

LC50 (ryby): > 1000 mg/l (96g)

EC50 (dafnia) : > 1000 mg/l (48g)

EC50 (alga) : > 230 mg/l (96g)

NOEC (alga): 31 mg/l (96g)

NOEC (mikroorganizmy): > 1000 mg/l (3g)

Citric acid:

LC50 (ryby): 440 mg/l (48g)

LC50 (dafnia): 1535 mg/l (24g)

NOEC (alga): 425 mg/l (8d)

TT (mikroorganizmy): >10000 mg/l (16g)

Używać, stosując dobre praktyki pracy, unikając uwolnienia produktu do środowiska.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Odnoszące się do substancji zawartych w produkcie:





**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

9 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated:  
Biodegradowalność > 60% (28d) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/EWG, C.4-D)  
Łatwo ulega biodegradacji.

Alpha-Epoxides, C10-alkyl, reaction products with Oxo alcohol C11, ethoxylated:  
Łatwo ulega biodegradacji.

Sodium Cumenesulphonate:  
Łatwo ulega biodegradacji.

Citric acid:  
Biodegradowalność = 97% (28d) (Wytyczne OECD 301 B)  
Łatwo ulega biodegradacji.

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Odnoszące się do substancji zawartych w produkcie:

Isopropanol (\*):  
Log/Kow: 0,05

Sodium Cumenesulphonate:  
BCF: < 2,3

### **12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych.

### **12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancja/mieszanina NIE zawiera substancji PBT lub vPvB w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII

### **12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie zaobserwowano działań niepożądanych

Rozporządzenie (WE) nr 2006/907 - 2004/648

Środek(i) powierzchniowo czynny(e) zawarty(e) w tym preparacie jest (są) zgodny(e) z kryteriami biodegradowalności ustanowionymi w rozporządzeniu WE/648/2004 odnoszącym się do detergentów. Wszystkie dane pomocnicze są trzymane do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i zostaną dostarczone na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta preparatu, wzmiankowanym władzom.

## **SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**

### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie używać ponownie pustych pojemników. Usunąć je zgodnie z obowiązującym prawem. Wszelkie pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami za pośrednictwem autoryzowanych firm. Odzyskiwać, jeśli to możliwe. Działać zgodnie z przepisami lokalnymi lub krajowymi.

## **SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**

### **14.1. Numer UN [nr ONZ]**

Nieobjęty przepisami w sprawie transportu ładunków niebezpiecznych: drogowy (ADR); kolejowy (RID); lotniczy (ICAO / IATA); morski (IMDG).

### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Brak.



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

10 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

#### **14.3. Klasy zagrożenia w transporcie**

Brak.

#### **14.4. Grupa opakowaniowa**

Brak.

#### **14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Brak.

#### **14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Brak danych.

#### **14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Produkt nie jest przeznaczony do transportu luzem

### **SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

#### **15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Dekret z mocą ustawy z dn. 3.02.1997 nr 52 (Klasyfikacja, pakowanie i oznaczanie niebezpiecznych substancji).  
Dekret z mocą ustawy z dn. 14.03.2003 nr 65 (Klasyfikacja, pakowanie i oznaczanie niebezpiecznych substancji).  
Dekret z mocą ustawy z dn. 2.02.2002 nr 25 (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi podczas pracy).  
Rozporządzenie Ministra Pracy z dn. 26.02.2004 (Najwyższe dopuszczalne stężenia narażenia zawodowego); Dekret Ministra 03.04.2007 (Stosowanie dyrektywy nr 2006/8/WE). Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH),  
Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP), Rozporządzenie (WE) nr 790/2009 Dekretu z mocą ustawy 21 września 2005 nr 238 (Dyrektywa Seveso Ter).

#### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

### **SEKCJA 16. Inne informacje**

#### **16.1. Inne informacje**

Opis zwrotów określających zagrożenie przedstawionych w punkcie 3

H225 = Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 = Działa drażniąco na oczy.

H412 = Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H336 = Może spowodować senność lub zawroty głowy.

Klasyfikację przeprowadzono w oparciu o dane każdego ze składników mieszaniny.

Główne odniesienia do aktów prawnych:

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH) z późniejszymi aktualizacjami

Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP) z późniejszymi aktualizacjami

Rozporządzenie (WE) 830/2015 Parlamentu Europejskiego z późniejszymi aktualizacjami

Rozporządzenie (WE) 648/2004 Parlamentu Europejskiego z późniejszymi aktualizacjami



**Electrolux**

**KARTA DANYCH BEZPIECZEŃSTWA**

**RINSE AID**

Wydana dnia 12.11.2018 r. – Wers. nr 1 z dnia 12.11.2018

11 / 11

Zgodna z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

---

Dane zawarte w niniejszej Karcie charakterystyki Bezpieczeństwa opierają się na naszej aktualnej wiedzy i przekazują informacje dotyczące bezpiecznego zarządzania oraz postępowania z produktem. Niniejszy dokument nie jest Certyfikatem Analizy, ani kartą techniczną i nie stanowi porozumienia o specyfikacji produktu.

\*\*\* Niniejsza karta unieważnia i zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

---