

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Sekcja 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa	Air Wick elektryczny odświeżacz powietrza o zapachu Świeżość letniego poranka / Air Wick Electrical Linen In The Air
Numer karty charakterystyki	D8210895 v4.0
Numer formulacji	8208921 v1.0

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowania konsumenckie.
Produkty do ochrony powietrza.
Ochrona powietrza, ciągłe działanie (w postaci stałej i płynnej).

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Reckitt Benckiser (Poland) SA
ul. Okunin 1, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland
Tel.: +48 22 765 95 00
Infolinia: 801 115 111
e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: Consumers_PL@rb.com

RB (Hygiene Home) Poland Sp. z o.o.
ul. Okunin 1, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland
Infolinia: +48 22 541 91 15
e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: HHConsumers_PL@rb.com

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Szpital Praski w Warszawie: Tel.: 48 (22) 619 66 54
Ogólnopolskie telefony alarmowe: Policja 997; Straż Pożarna 998; SOS tel. kom. 112

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Rodzaj produktu Mieszanina.

Klasyfikacja produktu

- zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Produkt zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenia:

dla zdrowia	Skin Sens. 1, H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
dla środowiska	Aquatic Chronic 3, H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Więcej informacji dotyczących efektów dla zdrowia i objawów – patrz sekcja 11.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

- zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



(GHS07)

Hasło ostrzegawcze : Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H) :

[H317] Może powodować reakcję alergiczną skóry.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

[H412] Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P) :

- Ogólne [P102],[P101] Chronić przed dziećmi. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- Zapobieganie Nie dotyczy.
- Reagowanie [P302+P352],[P333+P313] W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
[P301+P310] W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
- Przechowywanie Nie dotyczy.
- Usuwanie [P501] Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi, międzynarodowymi przepisami.

Składnik(i) stwarzający(e) zagrożenie : delta-Damascone, Linalol

Uzupelniające elementy etykiety :

Zawiera Cytral, Aldehyd cyklamenu, Metylenodioksyfenyl-metylopropanal, Acetylocedren, 2,4-Dimetylo-3-cykloheksenokarboksyaldehyd, alfa-Izometylojonon, Formylo-dimetylocykloheksen, Scentenal, alfa-Damascone, Metyloundekanal, Izocyklocytral. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
[Contains: Citral, Cyclamen Aldehyde, Methylenedioxyphenyl Methylpropanal, Acetyl Cedrene, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexene Carboxaldehyde, Alpha-isomethyl Ionone, Formyl-Dimethylcyclohexene, Scentenal, Alpha Damascone, Methylundecanal, Isocyclocitral. May produce an allergic reaction.]

Szczególne wymagania dotyczące opakowań

- Zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci : Nie dotyczy.
- Wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie : Nie dotyczy.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania Nie są znane.

Zalecenia Osoby cierpiące na nadwrażliwość zapachową powinny zachować ostrożność przy stosowaniu tego produktu. Odświeżacze powietrza nie mogą zwolnić z przestrzegania zasad postępowania w zakresie higieny.

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

SUBSTANCJE/ MIESZANINY Mieszanina.

3.2. Składniki mieszaniny zaklasyfikowane jako stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska [1], lub dla których ustalono wspólnotowe [2.1] / krajowe [2.2] najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, lub które spełniają kryteria substancji PBT [3.1] lub vPvB [3.2] zgodnie z zał. XIII do rozp. (WE) Nr 1907/2006, lub dające powody do równoważnych obaw [4], lub dodatkowo ujawnione ze względu na politykę firmy [5]:

Nazwa składnika	Numery identyfikujące składnik	% (m/m)	Klasyfikacja ^{1/} wg WE 1272/2008
delta-1-(2,6,6-Trimetylo-3-cykloheksen-1-ylo)-2-buten-1-on	Rejestracji: <i>Niedostępny</i> WE: 260-709-8 CAS: 57378-68-4	≤ 6,9	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) [1]

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Linalol	Rejestracji: 01-2119474016-42 WE: 201-134-4 CAS: 78-70-6 Indeksowy: 603-235-00-2	≤ 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	[1]
Izolongifolen	Rejestracji: <i>Niedostępny</i> WE: 214-494-2 CAS: 1135-66-6	≤ 3	Asp. Tox. 1, H304	[1]
Metylojonon (mieszanina izomerów)	Rejestracji: 01-2119471851-35 WE: 215-635-0 CAS: 1335-46-2	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Cytral	Rejestracji: 01-2119462829-23 WE: 226-394-6 CAS: 5392-40-5 Indeksowy: 605-019-00-3	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	[1] [2.2]
Dimetylocykloheks-3-eno-1-karbalddehyd (mieszanina izomerów)	Rejestracji: <i>Niedostępny</i> WE: 272-113-5 CAS: 68737-61-1	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Aldehyd cyklamenowy	Rejestracji: 01-2119970582-32 WE: 203-161-7 CAS: 103-95-7	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	[1]
Metoksydicyklopentadienokarboksy-aldehyd	Rejestracji: 01-0000017614-70 WE: -- CAS: 86803-90-9	≤ 0,3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
alfa-Metylo-1,3-benzodioksolo-5-propionaldehyd	Rejestracji: 01-2120740119-58 WE: 214-881-6 CAS: 1205-17-0	≤ 0,3	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Izocyklocytral	Rejestracji: <i>Niedostępny</i> WE: 215-638-7 CAS: 1335-66-6	≤ 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]

^{1/} Znaczenie określeń klas zagrożenia oraz zwrotów H - patrz sekcja 16.

Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, jeśli dostępne – patrz sekcja 8.

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

Zapewnić pomoc lekarską jeśli objawy będą się utrzymywać lub nasilać po udzieleniu pomocy zgodnie z poniższymi zaleceniami. Pokazać kartę charakterystyki lub opakowanie/etykietę lekarzowi lub personelowi medycznemu udzielającemu pomocy.

Kontakt z okiem

Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać dużą ilością wody przez kilka minut, usunąć soczewki kontaktowe (jeśli są) i kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku wystąpienia podrażnienia.

UWAGA: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

Wdychanie

Usunąć poszkodowaną osobę z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić jej warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Jeżeli poszkodowana osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy dochodzi do zatrzymania oddychania, stosować sztuczne oddychanie lub podawać tlen przez wykwalifikowany personel. **UWAGA:** Stosowanie

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR

Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

sztucznego oddychania metodą usta-usta może być niebezpieczne dla osoby udzielającej pomocy. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku silnych lub utrzymujących się niekorzystnych skutków dla zdrowia.

Osobę nieprzytomną ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc lekarską. Utrzymywać drożność dróg oddechowych. Rozluźnić uciskającą odzież, taką jak kołnierz, krawat, pasek itp.

Kontakt ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast dokładnie umyć dużą ilością wody z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Przed usunięciem zanieczyszczoną odzież dokładnie spłukać wodą lub nosić rękawice ochronne. Kontynuować płukanie, przez co najmniej 10 minut. Zapewnić pomoc lekarską.

W przypadku jakichkolwiek dolegliwości lub objawów unikać dalszego narażenia.

Zanieczyszczoną odzież uprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczone buty dokładnie oczyścić przed ponownym użyciem.

Połknięcie

Wyplukać usta wodą (bez połknięcia). Usunąć protezy zębowe (jeśli są). Usunąć poszkodowaną osobę na świeże powietrze i zapewnić jej warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Jeżeli produkt został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podawać do picia małe ilości wody. **UWAGA:** Przerwać podawanie wody, jeżeli narażona osoba odczuwa nudności, ponieważ wymiotowanie może być niebezpieczne.

Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecone przez personel medyczny. W przypadku wystąpienia samoistnych wymiotów, trzymać głowę nisko, aby wymiociny nie przedostały się do płuc. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku silnych lub utrzymujących się niekorzystnych skutków dla zdrowia.

Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Osobę nieprzytomną ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc lekarską. Utrzymywać drożność dróg oddechowych. Rozluźnić uciskającą odzież, taką jak kołnierz, krawat, pasek itp.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia.

Stosowanie sztucznego oddychania metodą usta-usta może być niebezpieczne dla osoby udzielającej pomocy.

Przed usunięciem zanieczyszczoną odzież dokładnie spłukać wodą lub nosić rękawice ochronne.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA**Oznaki/objawy spowodowane nadmierną ekspozycją**

Kontakt z okiem Brak szczegółowych danych.

Wdychanie Brak szczegółowych danych.

Kontakt ze skórą Niekorzystne skutki mogą obejmować: podrażnienie, zaczerwienienie.

Połknięcie Brak szczegółowych danych.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Informacje dla lekarza Leczenie objawowe.

W przypadku połknięcia lub wdychania dużych ilości natychmiast skontaktować się ze specjalistycznym ośrodkiem leczenia zatruc.

Szczególne leczenie Brak.

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1. ŚRODKI GAŚNICZE**

Odpowiednie: stosować środki gaśnicze odpowiednie do gaszenia palących się materiałów.

Niewłaściwe: nie są znane.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt szkodliwy dla organizmów wodnych powodujący długotrwałe skutki.

W środowisku pożaru mogą powstawać niebezpieczne produkty spalania/termicznego rozkładu.

Niebezpieczne produkty spalania/termicznego rozkładu mogą obejmować : tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ**Działania ochronne podejmowane podczas gaszenia pożaru**

Natychmiast usunąć z zagrożonego obszaru wszystkie osoby postronne, w razie potrzeby teren odizolować.

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia. Unikać wdychania produktów wydzielających się w środowisku pożaru – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru (wód gaśniczych zanieczyszczonych produktem lub produktami spalania) do cieków, kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze muszą być zebrane i usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Strażacy powinni nosić odpowiednie wyposażenie ochronne oraz autonomiczny aparat oddechowy (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działający w trybie podwyższonego ciśnienia.

Odzież dla strażaków (włączając hełmy, buty i rękawice ochronne) zgodna z normą PN-EN 469:2014-11 zapewnia podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych.

Sekcja 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH****Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia. Natychmiast usunąć z zagrożonego terenu wszystkie osoby postronne, w razie potrzeby zarządzić ewakuację otaczającego obszaru. Zabezpieczyć miejsce awarii przed dostępem osób postronnych lub niewyposażonych w środki ochrony, do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Nie dotykać, nie chodzić po uwolnionym materiale. Unikać wdychania par lub mgły. Zapewnić skuteczną wentylację. W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiedni respirator. Nosić odpowiednie indywidualne wyposażenie ochronne.

Dla osób udzielających pomocy

Jeśli do likwidowania wycieku lub usuwania skutków wycieku konieczna jest specjalistyczna odzież, należy zapoznać się z informacjami w *sekcji 8* dotyczącymi właściwych i nieodpowiednich materiałów.

Patrz także informacje „*Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy*”.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się uwolnionego materiału i jego przedostaniu się lub kontaktem z glebą, wodami, ściekami, kanalizacją. Powiadomić odpowiednie władze (służby bhp, ratownicze, ochrony środowiska, organy administracji), jeśli produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, wód, gleby lub powietrza).

Materiał zanieczyszczający wodę. Może być szkodliwy dla środowiska, jeśli uwolniony w dużych ilościach.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Jeśli to możliwe bez ryzyka zatamować lub ograniczyć uwalnianie produktu. Usunąć pojemniki z obszaru wycieku.

Mały wyciek Rozcieńczyć wodą i zebrać/wytrzeć lub absorbować obojętnym materiałem chłonnym, zebrać i umieścić w wyznaczonym, oznakowanym, zamkniętym pojemniku na odpady.

Duży wyciek Do miejsca wycieku zbliżyć się od strony nawietrznej. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, dróg wodnych, piwnic lub ograniczonych przestrzeni.
Uwolniony produkt spłukać do oczyszczalni ścieków lub absorbować niepalnym materiałem chłonnym, takim jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa, a następnie zebrać i umieścić w odpowiednim, oznakowanym pojemniku na odpady.
UWAGA: Zachować ostrożność, zanieczyszczony materiał chłonny może stwarzać takie same zagrożenia jak uwolniony produkt.

Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami przez licencjonowane przedsiębiorstwo usuwania odpadów.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej – *patrz sekcja 1*; odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego – *patrz sekcja 8*; likwidacji odpadów – *patrz sekcja 13*.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (*patrz sekcja 15*). Zachować środki ostrożności wymagane przy pracy z chemikaliami.

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Środki ostrożności

Przed użyciem przeczytać informacje na oznakowaniu. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

Stosować odpowiednie indywidualne wyposażenie ochronne (*patrz sekcja 8*).

Osoby z wcześniejszymi problemami uczuleniowymi skóry nie powinny być zatrudnione przy jakichkolwiek pracach, w których stosowany jest ten produkt.

Nie zanieczyszczać oczu, skóry i ubrania. Nie połykać. Unikać wdychania par lub mgły.

Unikać uwolnienia do środowiska.

Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte.

Opróżnione pojemniki zawierają pozostałości produktu i mogą być niebezpieczne. Pojemników nie używać ponownie.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu stosowania, przetwarzania, przemieszczania i przechowywania produktu. Myć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem. Przed wejściem do miejsca spożywania posiłków zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz wyposażenie ochronne. Nie używać zanieczyszczonej odzieży.

Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny – *patrz sekcja 8*.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przechowywać w wydzielonym i zatwierdzonym miejscu.

Przechowywać w oryginalnym, właściwie oznakowanym pojemniku w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Przechowywać z dala od niezgodnych materiałów (*patrz sekcja 10*) oraz żywności i napojów.

Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu. Izolować od materiałów utleniających.

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które były otwierane powinny być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej, aby nie dopuścić do uwolnienia produktu.

Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach.

Stosować odpowiednie zabezpieczenia, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Zalecenia Produkty do ochrony powietrza. Zastosowania konsumenckie.

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego Niedostępne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Informacje podane w tej sekcji zawierają ogólne porady i wytyczne. Informacje określono na podstawie typowych, przewidywanych zastosowań produktu. Dodatkowe środki mogą być wymagane przy manipulowaniu dużymi ilościami produktu lub dla innych zastosowań, które mogłyby znacząco zwiększyć narażenia pracownika lub uwolnienie do środowiska.

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Składniki produktu, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

- krajowe

Nazwa składnika [Nr CAS]	Najwyższe dopuszczalne stężenie [mg/m ³]			Podstawa prawna
	NDS	NDSch	NDSP	
Cytral [5392-40-5]	27	54	--	rozp. MPiPS, Dz.U. z 2014 r. poz. 817

Zalecane procedury monitoringu

Należy odnieść się do norm dotyczących monitorowania, takich jak:

PN-EN 689 Powietrze na stanowiskach pracy -- Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa;

PN-EN 14042 Powietrze na stanowiskach pracy -- Przewodnik wdrażania i stosowania procedur do oceny narażenia na czynniki chemiczne i biologiczne;

PN-EN 482 Narażenie na stanowiskach pracy -- Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki procedur pomiarów czynników chemicznych.

Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentów zawierających wytyczne dotyczące metod oznaczania substancji niebezpiecznych.

Wartości DNEL/DMEL

Produkt / Składnik	Rodzaj	Narażenie / Droga narażenia	Wartość	Populacja	Efekty
Linalol	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	2,8 mg/m ³	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Krótkotrwałe, drogi oddechowe	16,5 mg/m ³	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	2,5 mg/kg mc/dzień	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Krótkotrwałe, skóra	5 mg/kg mc/dzień	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	15 mg/cm ²	Pracownicy	Miejscowe
	DNEL	Krótkotrwałe, skóra	15 mg/cm ²	Pracownicy	Miejscowe
	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	0,7 mg/m ³	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Krótkotrwałe, drogi oddechowe	4,1 mg/m ³	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	1,25 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Krótkotrwałe, skóra	2,5 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	15 mg/cm ²	Konsumenci	Miejscowe
	DNEL	Długotrwałe, droga pokarmowa	0,2 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
DNEL	Krótkotrwałe, droga pokarmowa	1,2 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe	
Metylojonon (mieszanina izomerów)	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	12,24 mg/m ³	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	6,94 mg/kg mc/dzień	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	3,62 mg/m ³	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	4,17 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
DNEL	Długotrwałe, droga pokarmowa	2,08 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe	

Wartości PNEC

Produkt/Składnik	Element środowiska	Wartość	Szczegóły metody
Linalol	Słodka woda	0,2 mg/l	Współczynniki oceny
	Morska woda	0,02 mg/l	Współczynniki oceny
	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/l	Współczynniki oceny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Metylojonon (mieszanina izomerów)	Słodka woda Morska woda Gleba	0,002 mg/l 0 mg/l 0,048 mg/kg sm	Współczynniki oceny Współczynniki oceny Podział równowagowy
-----------------------------------	-------------------------------------	--	---

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowne techniczne środki kontroli

Skuteczna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca do kontroli narażenia pracowników na zanieczyszczenia powietrza.

Indywidualne środki ochrony

Konieczność stosowania i dobór odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Stosować wyposażenie ochronne renomowanych producentów.

Środki higieny

Dokładnie umyć ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktem, przed jedzeniem, paleniem lub korzystaniem z toalety, a także po zakończeniu zmiany. Stosować odpowiednie techniki usuwania potencjalnie zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. Zanieczyszczonej odzież uprać przed ponownym użyciem. Zapewnić, aby na stanowisku pracy lub w jego pobliżu znajdowały się prysznicze bezpieczeństwa i natryski do przemywania oczu lub, co najmniej łatwy dostęp do bieżącej wody.

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary ochronne, zgodne z zatwierdzoną normą, jeżeli ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne dla uniknięcia narażenia na prysknięcie cieczy, działanie par lub mgły. Jeśli kontakt jest możliwy, powinny być noszone okulary ochronne z bocznymi osłonkami, chyba że ocena wskazuje na wyższy poziom ochrony.

Ochrona skóry

– Rąk

PN-EN 16523-1:2015

Testowane pod kątem ochrony przed przenikaniem substancji chemicznych.

Rękawice o niskiej odporności chemicznej lub wodoodporne.

(EN 16523-1:2015 zastępuje EN 374-3:2003)

PN-EN374-2:2003

Testowane pod kątem ochrony przed przenikaniem cieczy i mikroorganizmami.

EN 388:2003

Testowane pod kątem ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi (ścieranie, odporność na przecięcie ostrzem, odporność na rozdarcie i odporność na przebicie).

ISO 374-1:2016/Typ A - Rękawica ochronna o odporności na przenikanie co najmniej 30 minut dla co najmniej 6 badanych substancji chemicznych.

ISO 374-1:2016/Typ B - Rękawica ochronna o odporności na przenikanie co najmniej 30 minut dla co najmniej 3 badanych substancji chemicznych.

ISO 374-1:2016/Typ C - Rękawica ochronna o odporności na przenikanie wynoszącej co najmniej 10 minut dla co najmniej 1 badanej substancji chemicznej.

Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic należy sprawdzać, czy podczas użytkowania rękawice nadal zachowują swoje właściwości ochronne. Należy mieć na uwadze, że czas przebicia dla materiału rękawic ochronnych może być różny u różnych producentów. W przypadku mieszanin, składających się z kilku substancji, czas ochronny rękawic nie może być dokładnie oszacowany.

– Ciała

Indywidualne środki ochrony ciała powinny być wybrane odpowiednio do wykonywanych czynności oraz związanego z tym ryzyka i powinny być zatwierdzone przez kompetentną osobę, przed przystąpieniem do pracy z tym produktem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

– Inne ochrony skóry

Odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry powinny być wybrane odpowiednio do wykonywanych czynności oraz związanego z tym ryzyka i powinny być zatwierdzone przez kompetentną osobę, przed przystąpieniem do pracy z tym produktem.

Ochrona dróg oddechowych

Na podstawie zagrożenia i potencjalnego narażenia, wybrać respirator spełniający odpowiednie normy lub certyfikaty. Respiratory należy stosować zgodnie z programem ochrony dróg oddechowych dla zagwarantowania właściwego dopasowania, szkoleń i innych ważnych aspektów użytkowania.

Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych lub urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami przepisów o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach, w celu zmniejszenia stopnia emisji do akceptowalnych poziomów, mogą być potrzebne skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd - stan skupienia / postać	: Ciecz
- barwa	: Bezbarwna do jasnożółtej
Zapach	: Nieokreślony
Próg zapachu	: Nieokreślony
Wartość pH	: Nieokreślona
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Nieokreślona
Temperatura początku wrzenia /Zakres wrzenia	: Nieokreślona
Temperatura zapłonu	: 91 °C [zamknięty tygiel]
Szybkość parowania	: Nieokreślona
Palność (ciało stałe, gaz)	: Nie dotyczy
Dolna/górna granica palności/wybuchowości	: Nieokreślona
Prężność par	: Nieokreślona
Gęstość par	: Nieokreślona
Gęstość względna	: 0,949 do 0,959
Rozpuszczalność	: Nieokreślona
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Nieokreślony
Temperatura samozapłonu	: Nieokreślona
Temperatura rozkładu	: Nieokreślona
Lepkość	: Nieokreślona
Właściwości wybuchowe	: Nieokreślone
Właściwości utleniające	: Nieokreślone
Właściwości korozyjne	: Nieokreślone

9.2. INNE INFORMACJE

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych doświadczalnych dotyczących reaktywności produktu lub jego składników.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania niebezpieczne reakcje nie występują.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Nie są znane.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Nie są znane.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania nie powstają niebezpieczne produkty rozkładu. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – patrz *sekcja 5*.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra

Produkt / Składnik	Droga narażenia – Dawka/Stężenie	Gatunek	Narażenie
Linalol	LD ₅₀ skóra 5610 mg/kg	królik	--
	LD ₅₀ skóra 5610 mg/kg	szczur	--
	LD ₅₀ droga pokarmowa 2790 mg/kg	szczur	--
Metylojonon (mieszanina izomerów)	LD ₅₀ skóra > 5000 mg/kg	królik	--
	LD ₅₀ droga pokarmowa > 5000 mg/kg	szczur	--
Cytral	LD ₅₀ skóra 2250 mg/kg	królik	--
	LD ₅₀ droga pokarmowa 3450 mg/kg	szczur	--
Aldehyd cyklamenowy	LD ₅₀ skóra > 5000 mg/kg	szczur	--
	LD ₅₀ droga pokarmowa 3810 mg/kg	szczur	--
Metoksydicyklopentadienokarboksyaldehyd	LD ₅₀ droga pokarmowa 2800 mg/kg	szczur	--
Izocyklocytral	LD ₅₀ droga pokarmowa 4500 mg/kg	szczur	--

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Oszacowana toksyczność ostra (ATE)

Droga narażenia	Wartość ATE
Droga pokarmowa	9701,6 mg/kg

Działanie żrące/drażniące

Produkt / Składnik	Skutek działania	Gatunek	Wynik	Narażenie	Obserwacje
Linalol	Oczy – Umiarkowanie drażniący	królik	--	1 h, 0,1 ml	--
	Oczy – Umiarkowanie drażniący	królik	--	0,1 ml	--
	Skóra – Umiarkowanie drażniący	świnka morska	--	24 h, 100 mg	--
	Skóra – Słabo drażniący	człowiek	--	72 h, 32 %	--
	Skóra – Słabo drażniący	mężczyzna	--	48 h, 16 mg	--
	Skóra – Słabo drażniący	królik	--	24 h, 500 mg	--
	Skóra – Silnie drażniący	królik	--	24 h, 100 mg	--
Cytral	Skóra – Umiarkowanie drażniący	świnka morska	--	48 h, 1 %	--
	Skóra – Silnie drażniący	świnka morska	--	24 h, 100 mg	--
	Skóra – Słabo drażniący	człowiek	--	24 h, 40 mg	--
	Skóra – Silnie drażniący	mężczyzna	--	48 h, 16 mg	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

	Skóra – Silnie drażniący	świnia	--	48 h, 50 mg	--
	Skóra – Umiarkowanie drażniący	królik	--	24 h, 500 mg	--
	Skóra – Silnie drażniący	królik	--	24 h, 100 mg	--
Aldehyd cyklamenuowy	Oczy – Słabo drażniący	królik	--	100 mg	--
	Skóra – Słabo drażniący	człowiek	--	48 h, 15 mg	--
Izocykloctral	Skóra – Słabo drażniący	królik	--	24 h, 500 mg	--

Wnioski / Podsumowanie

Skóra : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Oczy : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Drogi oddechowe : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

Wnioski / Podsumowanie

Skóra : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Drogi oddechowe : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Teratogenność

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

: Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

: Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Produkt / Składnik	Wynik
Izolongifolen	Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1

Informacja o możliwych drogach narażenia : Niedostępna.

Potencjalne ostre skutki dla zdrowia

Kontakt z okiem Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.
Wdychanie Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.
Kontakt ze skórą Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Połknięcie Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt z okiem Brak szczegółowych danych.
Wdychanie Brak szczegółowych danych.
Kontakt ze skórą Niekorzystne skutki mogą obejmować: podrażnienie, zaczerwienienie.
Połknięcie Brak szczegółowych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Potencjalne natychmiastowe/opóźnione skutki krótkotrwałego narażenia : Niedostępne.
Potencjalne natychmiastowe/opóźnione skutki długotrwałego narażenia : Niedostępne.
Potencjalne przewlekłe skutki dla zdrowia : Niedostępne.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Ogólne : Jeśli produkt raz wywoła uczulenie, silna reakcja alergiczna może wystąpić w następstwie bardzo niskich poziomów narażenia.

Inne informacje : Niedostępne.

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Produkt / Składnik	Wynik	Gatunek	Narażenie
Linalol	Ostre, słodka woda EC ₅₀ 36,7 ppm LC ₅₀ 28,8 ppm	Rozwielitki – <i>Daphnia magna</i> Ryby – <i>Oncorhynchus mykiss</i>	48 h 96 h

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie metody obliczeniowej: Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Produkt / Składnik	Test	Wynik	Dawka	Inokulum
Linalol	--	62,4 % - Łatwa - 28 dni	--	--

Wnioski / Podsumowanie : Niedostępne.

Produkt / Składnik	Okres półtrwania w wodzie	Fotoliza	Biodrogradualność
Linalol	--	--	Łatwa

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Produkt / Składnik	Log Pow	BCF	Potencjał
Linalol	2,84	--	Niski
Metylojonon (mieszanina izomerów)	4,5 do 5	--	Wysoki
Cytral	2,76	89,72	Niski

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Współczynnik podziału gleba/woda (K_{oc}) Niedostępny.

Mobilność Niedostępna.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Odpady produktu

Metody unieszkodliwiania Odpadowy produkt unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1987*). O ile to możliwe, unikać lub ograniczać do minimum powstawanie odpadów. Unieszkodliwianie produktu, roztworów lub produktów ubocznych w każdym przypadku powinno być zgodne z wymogami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów, a także z wymogami władz lokalnych. Nadwyżki produktów i produkty nie nadające się do recyklingu należy unieszkodliwiać

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

	w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nieoczyszczonych odpadów nie należy usuwać do kanalizacji, jeżeli nie jest to w pełni zgodne z wymaganiami wszystkich władz jurysdykcji.
Opad niebezpieczny	Klasyfikacja tego produktu wskazuje, że jego odpady mogą spełniać kryteria dla odpadów niebezpiecznych.
Kod odpadu	Nieustalony. Końcowy użytkownik powinien zdefiniować odpad i przypisać właściwy kod odpowiednio do zastosowań, w jakich produkt był użyty, zgodnie z obowiązującymi przepisami (<i>rozp. MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. z 2014 r. poz. 1923</i>).
Odpady opakowaniowe	
Metody usuwania	Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami (<i>ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1863</i>). O ile to możliwe, unikać lub ograniczać do minimum powstawanie odpadów. Odpady opakowaniowe należy poddać recyklingowi. Spoielenie lub składowanie należy rozważać tylko wówczas, gdy recykling nie jest możliwy. UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu.

Specjalne środki ostrożności

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi, nieoczyszczonymi lub niewypłukanymi pojemnikami. Opróżnione pojemniki lub ich wykładziny mogą zawierać resztki produktu.

Unikać rozprzestrzeniania się uwolnionego materiału i jego spływania do gleby, wód, ścieków i kanalizacji.

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

KLASYFIKACJA

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako materiał niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych dotyczących przewozu towarów niebezpiecznych (RID/ADR, ADN, IMDG, IATA).

Przy przewozie dużych ilości produktu lub palet obciążonych folią kurczliwą na dużych odległościach uwzględnić informacje *sekcji 7* i *sekcji 10*.

14.1. NUMER UN (Numer ONZ)	Nie dotyczy.
14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN	Nie dotyczy.
14.3. KLASA(Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE	Nie dotyczy.
14.4. GRUPA PAKOWANIA	Nie dotyczy.
14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA	Nie.
14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW	
	<u>Transport na terenie użytkownika:</u> należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które są ustawione pionowo i zabezpieczone. Upewnić się, że osoby transportujące produkt wiedzą co robić w razie wypadku lub wycieku.
14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z zał. II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy.

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

(patrz także sekcja 13)

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity - Dz.U. z 2018 r. poz. 143)

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) Nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz.U. UE L 136 z 29.05.2007 r. z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.Urz. L 132 z 29.05.2015 r.)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.U. UE L 353 z dnia 31.12.2008 r. z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (tekst jednolity - Dz.U. z 2017 r. Nr 1348)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2011 r. Nr 33, poz. 166)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Dz.U. UE L 81 z dnia 31.3.2016)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity zał. do Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity - Dz.U. z 2016 r. poz. 1488)

Rozporządzenie WE 1907/2006 (REACH)

Załącznik XIV – Substancje podlegające procedurze udzielania zezwoleń : Żaden ze składników nie jest wyszczególniony.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) : Żaden ze składników nie jest wyszczególniony.

Załącznik XVII – Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów : Żadne.

Inne uregulowania UE

Substancje zubożające warstwę ozonową (1005/2009/UE) : Niewyszczególnione.

Zgoda po uprzednim poinformowaniu (PIC) (649/2012/UE) : Niewyszczególnione.

Dyrektywa Seveso (2012/18/UE) : Ten produkt nie podlega kontroli na mocy dyrektywy Seveso.

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

Zmiany wprowadzone w porównaniu do poprzedniej wersji Karty charakterystyki :
zmiany w (pod)sekcjach : przegląd karty.

Główne pozycje literaturowe i źródła danych : Niedostępne.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie karty SDS Nr D8210895 wersja 4.0 z 30.08.2019 r. oraz aktualnie obowiązujących przepisów.

Procedury stosowane dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z rozp. (WE) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Skin Sens. 1, H317	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda obliczeniowa

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE AIR



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019

Znaczenie określeń klas zagrożenia oraz zwrotów H występujących w karcie charakterystyki

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Aquatic Acute 1	Zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre, Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Zagrożenie dla środowiska wodnego - przewlekłe, Kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Zagrożenie dla środowiska wodnego - przewlekłe, Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Zagrożenie dla środowiska wodnego - przewlekłe, Kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1A
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1B
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H319	Działa drażniąco na oczy
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Objaśnienie skrótów i akronimów występujących w karcie charakterystyki

CLP	Klasyfikacja, oznakowanie, pakowanie (rozp. WE Nr 1272/2008)
GHS	Globalnie zharmonizowany system
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
mc	masa ciała
sm	sucha masa
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
LD ₅₀	Średnia dawka śmiertelna (Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt)
LC ₅₀	Średnie stężenie śmiertelne (Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt)
EC ₅₀	Medialne stężenie efektywne (powodujące 50 % efekt)
Log Pow	Logarytm współczynnika podziału n-oktanol – woda
BCF	Współczynnik biokoncentracji
K _{oc}	Współczynnik podziału gleba/woda
SVHC	Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy
CMR	(Substancje) Rakotwórcze, Mutagenne, Reprotoksyczne
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ADN	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

**AIR WICK ELEKTRYCZNY ODŚWIEŻACZ POWIETRZA O ZAPACHU
ŚWIEŻOŚĆ LETNIEGO PORANKA / AIR WICK ELECTRICAL LINEN IN THE
AIR**



Data sporządzenia: 03.09.2019

Wersja 6 CLP

Data poprzedniej wersji: 18.07.2019