

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

**PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI
ORAZ INNYCH AKCESORIÓW
KOSMETYCZNYCH**

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU**

Nazwa handlowa: PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Preparat do szybkiej dezynfekcji i/lub oczyszczania pędzli i innych akcesoriów kosmetycznych.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

NAZWA I ADRES PRODUCENTA: Kadorna Sp. z o.o. Sp.k.
Macierzysz, ul. Sławęcińska 12
05-850 Ożarów Mazowiecki
biuro@kadorna.pl

Adres e-mail osoby opracowującej kartę charakterystyki: biuro@kadorna.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

OGÓLNOPOLSKIE TELEFONY ALARMOWE: Policja 997; Straż pożarna 998; Pogotowie 999

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY**

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008:

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008:



GHS05

HASŁO OSTRZEGAWCZE: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P280 Stosować ochronę oczu.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Brak danych dotyczących zidentyfikowania jako mieszaniny PBT i vPvB.

Brak danych dotyczących innych zagrożeń.

Sekcja 3. SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH*

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

3.2. MIESZANINY

Identyfikacja składników niebezpiecznych

Identyfikator substancji	Stężenie [%w/w]	Klasyfikacja ^{1/} [wg 1272/2008 CLP]
Kwas salicylowy ^{2/3/} CAS: 69-72-7 WE: 200-712-3 Indeksowy: 607-732-00-5 Rejestracji: 01-2119486984-17-XXXX	5	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu CAS: 68515-73-1 WE: 500-220-1 Indeksowy: --- Rejestracji: 01-2119488530-36-XXXX	1	Eye Dam. 1 H318
Kwas cytrynowy jednowodny CAS: 5949-29-1 WE: 201-069-1 Indeksowy: --- Rejestracji: 01-2119457026-42-XXXX	1	Eye Irrit. 2, H319

^{1/} Pełne brzmienie skrótów, akronimów i zwrotów H – patrz sekcja 16.

^{2/} Klasyfikacja substancji pochodzi z karty charakterystyki dostarczonej przez producenta składnika.

^{3/} Nr Indeksowy przypisywany jest substancjom znajdującym się w załączniku VI do rozporządzenia 1272/2008 (CLP) – klasyfikacja zharmonizowana.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

INHALACJA

Poszkodowanego usunąć z miejsca narażenia na świeże powietrze, ułożyć w wygodnej pozycji, zapewnić spokój. W przypadku pojawienia się niepokojących objawów, skontaktować się z lekarzem.

KONTAKT ZE SKÓRĄ

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę narażoną na działanie produktu, umyć dokładnie mydłem i spłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku pojawienia się niepokojących objawów (swędzenia, pieczenia, zaczerwienienia, pękania, odłuszczenia), skontaktować się z lekarzem.

KONTAKT Z OCZAMI

Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać ciągłym strumieniem wody przez kilka minut, usunąć szkła kontaktowe (jeśli są) i kontynuować płukanie przez kilkanaście minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Natychmiast skonsultować się z lekarzem.

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

SPOŻYCIE

W razie połknięcia przepłukać usta i obficie popić wodą. Nie należy powodować wymiotów. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. W przypadku pojawienia się niepokojących objawów ze strony układu pokarmowego, skonsultować się z lekarzem. Jeśli to możliwe, pokazać lekarzowi etykietę/kartę charakterystyki produktu.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

W kontakcie ze skórą	częsty lub długotrwały kontakt z produktem może powodować podrażnienie, wysuszenie, pękanie, swędzenie skóry.
W kontakcie z oczami	łzawienie, pieczenie, zaczerwienienie, podrażnienie, ryzyko trwałego uszkodzenia oka i utraty wzroku.
Po połknięciu	brak danych
Po inhalacji	brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

**PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI
ORAZ INNYCH AKCESORIÓW
KOSMETYCZNYCH**

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

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

Leczenie objawowe.

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

Odpowiednie środki gaśnicze

Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska, np. mgła wodna, rozproszone prądy wody, piana, suchy proszek lub dwutlenek węgla.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Produkt jest niepalny. W czasie pożaru mogą powstawać dym/mgła oraz tlenki węgla.

UWAGA: Nie wdychać powstającego dymu, może stanowić zagrożenie dla zdrowia!

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

W pomieszczeniach zamkniętych stosować aparaty izolujące drogi oddechowe. Zbiorniki narażone na działanie podwyższonej temperatury, chłodzić za pomocą prądów wodnych. Zanieczyszczona woda pogaśnicza nie powinna być usuwana do kanalizacji bez rozcieńczenia.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH.**

W razie wycieku zawiadomić otoczenie, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii. Odizolować miejsce wycieku możliwie szybko przez wyszkolone osoby. Nie dopuścić do dostania się do wód, ścieków i gleby.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuszczać do przedostania się większych ilości mieszaniny bezpośrednio do kanalizacji cieków i zbiorników wodnych.

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

Rozlany produkt zaabsorbować substancją chłoną, przekazać do likwidacji. Duże wycieki: zebrać do odpowiednich pojemników celem utylizacji. Spłukać wszelkie pozostałości dużą ilością wody.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Zebraną mieszaninę utylizować zgodnie z przepisami wymienionymi w Sekcji 13.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA**

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Zadbaj o dobrą wentylację. Nie wdychać par produktu.

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

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach w suchym i dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze 10 – 40 °C. Przechowywać z dala od środków spożywczych i pasz dla zwierząt. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia. Nie przechowywać z materiałami niekompatybilnymi (patrz podsekcja 10.5).

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE

Brak dostępnych danych.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI**

Należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad bezpieczeństwa w obchodzeniu się z chemikaliami.

Dla żadnej z substancji zawartych w produkcie, nie ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (rozp. MPiPS z dnia 12 czerwca 2018 r. Dz. U. z 2018 poz. 1286).

Graniczna wartość narażenia DNEL (pochodny poziom niepowodujący zmian):

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

Nie ustalono dla produktu

Dane dla składników:

Kwas salicylowy

Wartość DNEL: pracownicy, narażenie długotrwałe, skóra	: 2,3 mg/kg/24h
Wartość DNEL: pracownicy, narażenie długotrwałe, drogi oddechowe	: 5 mg/m ³
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, skóra	: 1 mg/kg/24h
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, po połknięciu	: 1 mg/kg/24h
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, przez drogi oddechowe	: 4 mg/m ³

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu

Wartość DNEL: pracownicy, narażenie długotrwałe, skóra	: 595000 mg/kg
Wartość DNEL: pracownicy, narażenie długotrwałe, drogi oddechowe	: 420 mg/m ³
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, skóra	: 357000 mg/kg
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, po połknięciu	: 35,7 mg/kg
Wartość DNEL: konsumenci, narażenie długotrwałe, przez drogi oddechowe	: 124 mg/m ³

Graniczna wartość narażenia PNEC (przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku):

Nie ustalono dla produktu

Dane dla składników:

Kwas salicylowy

Wartość PNEC woda słodka	: 0,2 mg/l
Wartość PNEC woda morska	: 0,02 mg/l
Wartość PNEC osad wody słodkiej	: 1,42 mg/kg
Wartość PNEC osad wody morskiej	: 0,142 mg/kg
Wartość PNEC STP	: 162 mg/l
Wartość PNEC gleba	: 0,166 mg/kg

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu

Wartość PNEC woda słodka	: 0,176 mg/l
Wartość PNEC woda morska	: 0,0176 mg/l
Wartość PNEC sporadyczne uwalnianie	: 0,27 mg/l
Wartość PNEC osad wody słodkiej	: 1516 mg/kg
Wartość PNEC osad wody morskiej	: 0,152 mg/kg
Wartość PNEC STP	: 560 mg/l
Wartość PNEC gleba	: 0,654 mg/kg

Kwas cytrynowy jednowodny

Wartość PNEC woda słodka	: 0,44 mg/l
Wartość PNEC woda morska	: 0,044 mg/l
Wartość PNEC osad wody słodkiej	: 34,6 mg/kg
Wartość PNEC osad wody morskiej	: 3,46 mg/kg
Wartość PNEC STP	: 1000 mg/l
Wartość PNEC gleba	: 33,1 mg/kg

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić skuteczną wentylację/wietrzenie, szczególnie przy wykonywaniu prac w ograniczonej przestrzeni. Zapewnić, aby na stanowisku pracy lub w jego pobliżu znajdowały się natryski do przemywania oczu lub, co najmniej, łatwy dostęp do bieżącej wody.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, czas ekspozycji, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i czyszczenie. Środki ochrony powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

W przypadku zapewnienia właściwej wentylacji nie jest wymagana.

W sytuacjach awaryjnych oraz przy przekroczeniu wartości NDS należy stosować ochronę dróg oddechowych

OCHRONA SKÓRY

Nie wymagana

OCHRONA OCZU

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

W razie potrzeby stosować okulary typu gogle chroniące oczy przed rozpryskami produktu

OCHRONA RĄK

W przypadku właściwego stosowania nie jest wymagana. Jednak w przypadku częstego lub długotrwałego kontaktu, na koniec pracy należy stosować krem ochronny do rąk.

Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH**

WYGLĄD	Bezbarwna, klarowna ciecz
ZAPACH	charakterystyczny
PRÓG ZAPACHU	Nie oznaczono
pH	Ok. 4,5
TEMPERATURA TOPNIENIA/KRZEPNIĘCIA	Brak danych
POCZĄTKOWA TEMPERATURA WRZENIA i ZAKRES TEMPERATUR WRZENIA	Brak danych
TEMPERATURA ZAPŁONU	Nie badano – produkt nie zawiera palnych składników
SZYBKOŚĆ PAROWANIA	nie określono
PALNOŚĆ (ciała stałego/gazu)	nie dotyczy
GÓRNA/DOLNA GRANICA PALNOŚCI	nie dotyczy
GÓRNA/DOLNA GRANICA WYBUCHOWOŚCI	brak danych
PRĘŻNOŚĆ PAR	nie określono
GĘSTOŚĆ PAR	nie określono
GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA	Ok. 1,01 kg/L
ROZPUSZCZALNOŚĆ	Miesza się z wodą w każdych proporcjach
WSPÓŁCZYNNIK PODZIAŁU: n-oktanol/woda	nie określono
TEMPERATURA SAMOZAPŁONU	nie określono
TEMPERATURA ROZKŁADU	nie określono
LEPKOŚĆ	nie określono
WŁAŚCIWOŚCI WYBUCHOWE	Nie badano – mieszanina nie zawiera substancji wykazujących właściwości wybuchowe
WŁAŚCIWOŚCI UTLENIAJĄCE	Nie badano - mieszanina nie zawiera substancji wykazujących właściwości utleniające

9.2. INNE INFORMACJE

Brak danych.

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. REAKTYWNOŚĆ**

Produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach składowania i stosowania.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

W normalnych warunkach przechowywania oraz stosowania, nie należy spodziewać się wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Temperatura powyżej 50 °C oraz poniżej 10 °C, światło, wilgoć, mróz.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Silne utleniacze, mocne kwasy, mocne zasady.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie występują w normalnych warunkach. Podczas rozkładu mogą powstawać tlenki węgla.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra

Brak danych dla mieszaniny.

Na podstawie danych dla składników, produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

$$ATE_{mix} = \frac{100}{\sum_n \frac{C_i}{ATE_i}}$$

gdzie:

C_i = stężenie składnika i (% w/w lub % v/v)

i = pojedynczy składnik od 1 do n

n = liczba składników

ATE_i = oszacowana toksyczność ostra składnika „i”

ATE_{mix} (przez układ pokarmowy) LD_{50} :

obliczenia: $100/(5/891) > 10\,000$ mg/kg

Kwas salicylowy

LD_{50} (doustnie; szczur): 891 mg/kg

Działanie żrące / drażniące na skórę

Na podstawie dostępnych danych produkt spełnia kryteria klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia – działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy

Na podstawie dostępnych danych produkt spełnia kryteria klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia – powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie rakotwórcze

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

**PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI
ORAZ INNYCH AKCESORIÓW
KOSMETYCZNYCH**

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

OBJAWY NARAŻENIA

W kontakcie ze skórą nie są znane

W kontakcie z oczami łzawienie, pieczenie, zaczerwienienie, podrażnienie, ryzyko trwałego uszkodzenia oka i utraty wzroku.

Po połknięciu brak danych

Po inhalacji brak danych

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1. TOKSYCZNOŚĆ**

Na podstawie dostępnych danych produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Brak danych dla produktu.

Dane dla składników:

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu

Łatwo ulega biodegradacji (wg kryteriów OECD)

Kwas salicylowy

Substancja biodegradowalna.

Kwas cytrynowy jednowodny

Substancja Łatwo biodegradowalna.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Brak danych dla produktu.

Dane dla składników:

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu

Nie oczekuje się znacznej bioakumulacji.

Kwas salicylowy

Nie oczekuje się znacznej bioakumulacji.

Kwas cytrynowy jednowodny

Nie ulega akumulacji w organizmach.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Brak danych dla produktu.

Dane dla składników:

D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu

Lotność: Nie paruje z powierzchni wody do atmosfery.

Adsorpcja w glebie: Adsorpcja na cząsteczkach fazy stałej gleby nie jest przewidywana.

12.5. WYNIKI OCENY WŁASNOŚCI PBT i vPvB

Brak danych dotyczących zidentyfikowania jako mieszaniny PBT i vPvB.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie są znane.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

Informacja ogólna

O ile to możliwe wyeliminować lub ograniczyć do minimum wytwarzanie odpadów. Odpady produktu i opakowań powinny być usuwane w sposób bezpieczny. Zachować odpowiednie środki ostrożności (patrz sekcje 7 i 8).

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Klasyfikacja odpadów

Zgodnie z przepisami kody odpadów nie są specyficzne dla produktu, ale dla zastosowania produktu.

Kod odpadu powinien być przypisany przez użytkownika na podstawie zastosowania, do którego produkt został użyty, zgodnie z obowiązującymi przepisami (Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. 2020 poz. 10).

Postępowanie z odpadowym produktem

Nie usuwać do kanalizacji.

Odpad produktu traktować jako odpad niebezpieczny; unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Dz.U. z 2013 r. poz. 21). W przypadku konieczności utylizacji większych ilości płynu należy zwrócić się do producenta lub do licencjonowanego zakładu przeróbki odpadów.

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Opakowania po opróżnieniu powinny być zwrócone do producenta. Zalecanym środkiem czyszczącym jest woda, ewentualnie z dodatkiem detergentów. Opakowania nie nadające się do oczyszczenia powinny być utylizowane jak produkt. W przypadku samodzielnej utylizacji opakowań, należy przeprowadzić ją przestrzegając Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U. z 2013 r. poz. 888.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu!

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl przepisów transportowych ADR/RID

14.1. NUMER UN (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 dotyczy
14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW:	Nie dotyczy
14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z zał. II do konwencji MARPOL 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

Kartę sporządzono na podstawie następujących aktów prawnych:

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. z 2011 r. Nr 63, poz. 322);
2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), 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 (z późniejszymi zmianami);

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data
opracowania:

PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI ORAZ INNYCH AKCESORIÓW KOSMETYCZNYCH

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

3. 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. UE L 132/8 z 29.05.2015 r;
4. Rozporządzenie (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 (z późniejszymi zmianami);
5. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2018 poz. 1286);
6. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, (Dz. U. z 2013 r. poz. 21);
7. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r. poz. 888);
8. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10);
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 nr 11 poz. 86 z późniejszymi zmianami);

Substancje podlegające procedurze udzielania zezwoleń – zał. XIV do rozp. WE 1907/2006 (REACH) – Żaden ze składników produktu nie jest wyszczególniony.

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

Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów – zał. XVII do rozp. WE 1907/2006 (REACH): Nie dotyczy.

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Nie dokonano Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego dla mieszaniny.

Dla następujących substancji występujących w produkcie, ich producenci dokonali oceny bezpieczeństwa chemicznego:

- D-Glukopiranoza, oligomery, glukozydy decylu i oktylu, CAS: 68515-73-1
- Kwas salicylowy, CAS: 69-72-7
- Kwas cytrynowy jednowodny, CAS: 5949-29-1

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Powyższe dane opracowane zostały w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą mieszaniny w postaci w jakiej jest stosowana. W przypadku gdy warunki stosowania mieszaniny nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie mieszaniny jest po stronie użytkownika. Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie kart charakterystyki przekazanych przez producentów substancji składowych mieszaniny, badań własnych oraz obowiązujących przepisów prawnych.

Znaczenie symboli, skrótów oraz zwrotów H:

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria 4.
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H319	Działa drażniąco na oczy.

Objaśnienie skrótów i akronimów:

CLP	Klasyfikacja, oznakowanie, pakowanie (rozp. WE Nr 1272/2008)
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
LD50	Średnia dawka śmiertelna (Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt)
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie
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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

**Data
opracowania:**

**PŁYN DO DEZYNFEKCJI PĘDZLI
ORAZ INNYCH AKCESORIÓW
KOSMETYCZNYCH**

Wersja: 1.0 13.07.2020

Aktualizacja: --- (wersja 1.0)

Szkolenia:

Osoby uczestniczące w obrocie mieszaniną niebezpieczną powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, higieny i bezpieczeństwa oraz zapoznane z kartą charakterystyki. Kierowcy pojazdów powinni odbyć przeszkolenie i uzyskać zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów ADR.

Klasyfikacji mieszaniny w obrębie właściwości fizykochemicznych dokonano w oparciu o wyniki przeprowadzonych badań; klasyfikacji mieszaniny w kontekście zagrożeń dla zdrowia i środowiska dokonano na podstawie informacji dostarczonych przez producentów i dostawców substancji składowych, zgodnie z art. 6 ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008

Aktualizacja : nie dotyczy – pierwsza wersja karty charakterystyki

KONIEC KARTY CHARAKTERYSTYKI