

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny oraz firmy/przedsiębiorstwa

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU:

IDENTYFIKACJA MIESZANINY:

Kolorowy żel do prania o przyjemnym zapachu. Bez fosforanów i formaldehydu.

OPAKOWANIE MIESZANINY:

5000 g, 4000 g, 2100 g, 2000 g (Doypack)

ZAWARTOŚĆ MIESZANINY:

5-15 % anionowych środków powierzchniowo czynnych, 5-15 % niejonowych środków powierzchniowo czynnych, < 5 % fosfonianów, polikarboksylation. Inne składniki: konserwanty (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), kompozycje zapachowe (Hexyl Cinnamal), CI 42090.

NAZWA HANDLOWA:

Uniwersalny żel do prania

ZNAK HANDLOWY:

WASH & FREE

NR REJESTRACYJNY REACH:

Nie dotyczy. Mieszanina

FORMUŁA MOLEKULARNA:

Nie dotyczy. Mieszanina

MASA MOLEKULARNA:

Nie dotyczy. Mieszanina

NR CAS:

Nie dotyczy. Mieszanina

NR WE:

Nie dotyczy. Mieszanina

NR INDEKSOWY:

Nie dotyczy. Mieszanina

Kod UFI:

HT40-H0EQ-H000-VU05
UTG2-R044-U00P-40A0

1.2. ODPOWIEDNIE IDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE:

UŻYCIE ZALECANE:

Gospodarstwo Domowe. Żel do prania. Stosować produkt zgodnie z jego przeznaczeniem i instrukcją. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat zakresu zastosowań tego produktu, prosimy o kontakt

UŻYCIE ODRADZANE:

Brak dostępnych informacji

1.3. SZCZEGÓŁY DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI:

PRODUCENT:

LLC "UKRAINIAN-GERMAN COMPANY " 2K "

ADRES PRODUCENTA:

Passage by Yuri Kozlovsky, 7/1, 29016, Khmelnytskyi,
Ukraine

NUMER TELEFONU PRODUCENTA:

+380676541082

NUMER FAKSU PRODUCENTA:

-

E-MAIL PRODUCENTA:

info@2k.company

PODMIOT ODPOWIEDZIALNY W UE:

2K Haushaltschemie GmbH, Lindenstr. 48-52, 40233
Düsseldorf, <mailto:d.kushal85@gmail.com>,
Telefon: 491787178800

1.4. KONTAKT ALARMOWY:

LLC "UKRAINIAN-GERMAN COMPANY " 2K " (Office Hours)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

1.4.1. Numery alarmowe w innych krajach:

Kraj	Oficjalny organ doradczy	Adres	Numer alarmowy
AUSTRIA	Austrian National Public Health Institute (GÖG) Vergiftungsinformationszentrale (VIZ)	Stubenring 6, 1010 Vienna, Austria T: +43 1 515 61-161 M: +43 676 848 191-661	Notruf 0–24 Uhr: 01 406 43 43 Euro-Notruf: 112 Rettung: 144 Ärztefunkdienst: 141
BELGIUM	BELGIAN POISON CENTER (BELGISCH ANTIGIFCENTRUM)	Poison Control Center c/o Military Hospital Queen Astrid Bruynstraat 1, 1120 Brussels	070 245 245 (free, 24/7) If unreachable, tel. 02 264 96 30 (normal rate) 8002 5500, from Grand Duchy of Luxembourg every day, free 24 /7
BULGARIA	National Toxicology Center, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov"	Ministry of Health, 5, „Sveta Nedelya” sq., Sofia 1000	Emergency number/ fax: +359 2 9154 233 The service is available 24/7 and the communication language is Bulgarian +359 2 9154 409,
CROATIA	Poison Control Centre Institute of Medical Research & Occupational Health	Ksaverska Cesta 2 P.O. Box 291 HR-10000 Zagreb	+385 1 234 8342 Information available 24/7 in Croatian and English.
CZECH REPUBLIC	Poisons Information Centre Clinic For Occupational Medicine, 1st Medical Faculty, Charles University	Na Bojisti 1 128 00 Prague 2	224 91 92 93 224 91 54 02 +42 2 2491 9293 +42 2 2491 5402
DENMARK	Poisons Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55 Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212
ESTONIA	Estonian Emergency Response Centre	Osmussaare 2, 13811 Tallinn General info: 6287 400	National emergency telephone number (Häirekeskuse number) is 112 Mürgistusteabeskuse infoliin 16662 (välisriigist helistades (+372)7943794)
FINLAND	Poisons Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	Medical Helpline 116117 Open 24 hours a day 0800 147 111 (the call is free of charge) 09 471 977 +358 9 471 977
FRANCE	Poison Control Center (Centre Antipoison ORFILA)	Hôpital Fernand Widal 200 rue du faubourg St-Denis 75475 Paris Cedex 10	numéro ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59 (for free 24/7) +33 (0)1 45 42 59 59
GERMANY	"2K" Haushaltschemie GmbH	Lindenstr. 48-52, 40233 Düsseldorf, Germany	+491787178800
GREESE	Poison Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	Athens 11762 Greece	Emergency number: (0030) 2107793777 24 hours/day Fax: 00302107486114 +30 10 779 3777
HUNGARY	Health Toxicology Information Service	1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.	+36 80 201 199 (0-24 hours, free of charge - only from Hungary) +36 1 476 6464 (0-24 hours, can be called for a standard fee - also from abroad)
ICELAND	Poison control center	Fossvogi 108 Reykjavik	+354 543 2222 +354 543 1000 112
IRELAND (REPUBLIC OF IRELAND)	The National Poisons Information Centre (NPIC)	Beaumont Hospital Beaumont Road 9 Dublin	01 809 2566
ITALY	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

LATVIA	Toxicology and Sepsis Clinic, information on poisoning and medicinal products; State fire and rescue service:	2 Hipokrāta Street, Riga, LV-1038	+371 67042473 (+371) 112; (+371) 113
LITHUANIA	Poisons Control and Information Bureau	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 2 36 20 52 +370 2 36 20 92
THE NETHERLANDS	UMC Utrecht Heidelberglaan 100 3584 CX Utrecht	Heidelberglaan 100 3584 CX UTRECHT Reception 1 (level 0), UMC Utrecht site	NVIC: +31 (0)88 755 8000: Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications' or in Dutch: 'Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
NORWAY	Poisons Information Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300
POLAND	Warsaw Poison Control and Information Centre	Al.Solidarnosci 67 P-03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97
PORTUGAL	Centro de Informação Antivenenos – Dra Arlinda Borges Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM)	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	Portugal CIAV phone number: +351 800 250 250 808 250 143 (for use only in Portugal), +351 21 330 3284
ROMANIA	TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 Bucharest	Phone number: +40213183606 +40 2121 06282 +40 2121 06183
SLOVAKIA	National Toxicological Information Centre University Hospital Bratislava	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 4 166
SLOVENIA	Poison Centre Division of Internal Medicine	University Clinical Centre Zaloska 7 1525 Ljubljana	Phone number: 112 + 386 41 650 500
SPAIN	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología, Departamento de Madrid	Calle Luis Cabrera 9 E-28002 Madrid	National Emergency Telephone Number of Spanish Poison Centre: + 34 91 562 04 20 The information will be provided in Spanish (available 24h/365 days): health personnel & general public (poisoning cases)
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	"112 – ask for Poisons Information" (in Swedish this will be: "112 – begär Giftinformation" +46 8 33 12 31 (International)
UKRAINE	Institute of Hygiene and Toxikology, Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя Міністерства охорони здоров'я України.	вулиця Героїв Оборони, 6, Київ, Україна, 03680	+38 (044) 526-97-00
UKRAINE	LLC "UKRAINIAN-GERMAN COMPANY " 2K "	Passage by Yuri Kozlovsky, 7/1, 29016, Khmelnytskyi, Ukraine	+380676541082 info@2k.company

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Piktogramy GHS i hasło ostrzegawcze:	Zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP)
--------------------------------------	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

 Uwaga	Skin Irrit. 2, H315	Działa drażniąco na skórę.
	Eye Irrit. 2, H319	Działa drażniąco na oczy.
	Aquatic Chronic 4, H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
	EUH208	Zawiera Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Hexyl Cinnamal. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.2. ELEMENTY ETYKIETY

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Produkt jest klasyfikowany i etykietowany zgodnie z rozporządzeniem CLP

Piktogramy GHS i hasło ostrzegawcze:	 GHS07 Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H315 Działa drażniąco na skórę. H319 Działa drażniąco na oczy. H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. EUH208 Zawiera Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Hexyl Cinnamal. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Wymiary piktogramu (w milimetrach)	<u>Pojemność opakowania:</u> ≤ 3 litry: nie mniej niż 10x10. Jeśli możliwe, co najmniej 16x16. <u>Pojemność opakowania:</u> > 3 litry ale ≤ 50 litrów: co najmniej 23x23.
Wymiary etykiety (w milimetrach)	<u>Pojemność opakowania:</u> ≤ 3 litry: jeśli możliwe, co najmniej 52x74. <u>Pojemność opakowania:</u> > 3 litry ale ≤ 50 litrów: co najmniej 74x105.
Środki ostrożności	P102 Chronić przed dziećmi. P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu. P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
Reakcja na ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa	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. P337 + P 313 W PRZYPADKU UTRZYMYWANIA SIĘ DZIAŁANIA DRAŻNIĄCEGO NA OCZY: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Ostrzeżenie dotyczące bezpiecznego przechowywania	---
Ostrzeżenie dotyczące utylizacji	P501 Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi przepisami.
Dodatkowe elementy etykiety:	Zawiera: 5-15 % anionowych środków powierzchniowo czynnych, 5-15 %niejonowych środków powierzchniowo czynnych, < 5 % fosfonianów, polikarboksylationów. Inne składniki: konserwanty (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), kompozycje zapachowe (Hexyl Cinnamal), CI 42090.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

Załącznik XVII - Ograniczenia dotyczące wytwarzania, wprowadzania na rynek i stosowania niektórych substancji niebezpiecznych, mieszanin i wyrobów:	Brak
Special packaging requirement	
Pojemniki muszą być wyposażone w zamykania utrudniające otwarcie przez dzieci:	Nie dotyczy.
Ostrzeżenie dotykowe o niebezpieczeństwie: powinno być wyposażone w ostrzeżenie dotykowe o niebezpieczeństwie.	Nie dotyczy.

2.3 INNE ZAGROŻENIA:

Nie są znane żadne inne zagrożenia

2.4. WYNIKI OCENY PBT i vPvB:

Ta mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: Skład/Informacja o składnikach

3.1. SUBSTANCJA:

Nie dotyczy

3.2. MIESZANINA:

Środek czystości dla gospodarstw domowych, w skład którego wchodzi wymienione poniżej substancje niebezpieczne:

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE:					
NAZWA SKŁADNIKA; (Nazwa INCI)	Nr WE / Nr indeksowy WE/ Nr REACH	Nr CAS	Zawartość procentowa, m. %	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Specyficzny limit stężenia/ współczynnik M/ szacunkowa toksyczność ostra
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs; 4-(tridecan-3-yl)benzene-1-sulfonic acid; Dodecylbenzenesulphonic acid; (Dodecylbenzene Sulfonic Acid)	287-494-3 / Nie dotyczy/ 01-2119490234-40-0000	85536-14-7	2-3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1C, H314 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-
Alcohols, C12-15, ethoxylated; (C12-15 Pareth-7)	500-195-7/ Nie dotyczy/ 01-2119488720-33-0000	68131-39-5	2-3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M=1
Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate; SLES; Alcohols, C12-14(even numbered), ethoxylated < 2.5 EO, sulfates, sodium salts; (Sodium laureth sulfate)	500-234-8/ Nie dotyczy/ 01-2119488639-16-0000	68891-38-3	2-3	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3; H412	-
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl) (Cocamide DEA)	271-657-0/ Nie dotyczy/ Nie (proces wstępnej rejestracji)	68603-42-9	1-2	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	-
Sodium Hydroxide*; Caustic Soda; (Sodium Hydroxide)	215-185-5/ 011-002-00-6/01-2119457892-27-0000	1310-73-2	0.5-0.8	Met. Corr.1; H290 Skin Corr. 1A; H314	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

(1-hydroxy-1-phosphonoethyl)phosphonic acid; 1-hydroxy ethylidene-1,1-diphosphonic acid (HEDP); (Etidronic Acid)	220-552-8/ Nie dotyczy/ 01-2119510391-53-0000	2809-21-4	0.2-0.5	Met. Corr. 1; H290; Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	-
Sodium Chloride*	231-598-3 Nie dotyczy/ Nie dotyczy/	7647-14-5	0.7-1.0	Nie sklasyfikowano	-
2-Propenoic acid, homopolymer; (Polyacrylic Acid)	618-347-7/ Nie dotyczy/ 01-2120754771-50-0000	9003-01-4	0.2-0.5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2: H411	M=1
Dodecyldimethylamine oxide; N,N-dimethyldodecanamine oxide; (Lauramine Oxide)	216-700-6/ Nie dotyczy/ 01-2120068065-58-0000	1643-20-5	0.2-0.5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2: H411	M=1 M(Chronic)=1
Parfum	-/ - Brak dostępnych danych	-	0.1-0.4	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2,H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3; H412	-
Hexyl Cinnamal**	202-983-3/ Nie dotyczy/ Nie (proces wstępnej rejestracji)	101-86-0	<0.1 (0.002-0.02)	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1: H410	M=1 M(Chronic)=1
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one* (Methylchloroisothiazolinone)	247-500-7/ 613-167-00-5/ No data available	26172-55-4 ; Nr CAS dla mieszaniny (3:1): 55965-84-9	<0.0015 (<15 ppm)	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 EUH071 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1: H410 (klasyfikacja dla mieszaniny 3:1)	M=100 M(Chronic)=100
2-methyl-2H-isothiazol-3-one (Methylisothiazolinone)*	220-239-6/ 613-167-00-5/ Brak dostępnych danych	2682-20-4; Nr CAS dla mieszaniny (3:1): 55965-84-9		— Specyficzne granice stężeń, czynniki M i wartości ATE (*) dla masy reakcyjnej 5-chloro-2- methyl-2H-isothiazol-3-one i 2-methyl-2H-isothiazol-3 -one (3:1): Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0.6 % Skin Irrit. 2; H315: 0.06 % ≤ C < 0.6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0.6 % Eye Irrit. 2; H319: 0.06 % ≤ C < 0.6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0.0015 %	
Woda i inne składniki, uznane za nieszkodliwe		Równowaga			

3.2.1.: Zanieczyszczenia:

NAZWA SKŁADNIKA	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy/ Nr REACH	Zawartość procentowa m. %	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE)
-----------------	--------	-------	---------------------------	---------------------------	---

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

			Procent		nr 1272/2008
Nie	---	---	---	---	---

* - składniki o wartościach granicznych wymagających monitorowania w miejscu pracy.

** - szkodliwe składniki perfum.

*** - nanoformy - substancje zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik VI

**** - substancje zakłócające układ hormonalny – substancje wykazujące właściwości zakłócające układ endokrynnny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, art. 59 ust. 10, wykaz substancji szczególnie niebezpiecznych, kandydatów do autoryzacji – SVHC

(<https://echa.europa.eu/pl/candidate-list-table>)

DODATKOWE INFORMACJE: Skróty oraz wyjaśnienia zwrotów H znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

PROBLEM SKÓRNY:	Umyć dużą ilością wody, usuwając wszystkie zanieczyszczone ubrania i buty. Jeśli podrażnienie skóry utrzymuje się, skontaktuj się z lekarzem.
KONTAKT Z OCZAMI:	Natychmiast przepłukać dużą ilością wody przez kilka minut. Po początkowym płukaniu usunąć ewentualne soczewki kontaktowe i kontynuować płukanie. Trzymać oczy szeroko otwarte podczas płukania. Natychmiast skontaktować się z CENTRUM ZATRUCIA/lekarzem.
POŁKNIECIE:	Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Podawać dużo wody do picia. W razie potrzeby zasięgnąć porady lekarskiej.
INHALACJA:	Jeśli wystąpi podrażnienie dróg oddechowych, przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i utrzymywać w ciepłe i spoczynku. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OBJAWY I SKUTKI, ZARÓWNO OSTRE JAK I OPÓŹNIONE:

Powoduje poważne podrażnienie oczu. Powoduje podrażnienie skóry.

4.3. WSKAZANIE WSZELKIEJ NIEZBĘDNEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY MEDYCZNEJ I SPECJALNEGO LECZENIA:

W przypadku wypadku lub złego samopoczucia, natychmiast zasięgnij porady lekarskiej (jeśli to możliwe, pokaż instrukcje użycia lub kartę charakterystyki).

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE:

Odpowiednie środki gaśnicze:	Zastosuj chemiczną pianę, suchy proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, piasek lub wodną mgłę.
Nieodpowiednie środki gaśnicze ze względu na bezpieczeństwo:	Strumień wody

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA POWODOWANE PRZEZ TĘ SUBSTANCJĘ LUB MIESZANINĘ:

ZAGROŻENIE WYBUCEM:

W przypadku pożaru mogą zostać uwolnione toksyczne produkty spalania, takie jak: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂), tlenki siarki i tlenki azotu. Nie wdychać gazów wybuchowych i spalania. Palenie powoduje gęsty dym. Brak zagrożenia

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ:

Skontaktuj się z służbami ratunkowymi. W przypadku dużej ilości substancji użyj aparatu oddechowego i pełnego sprzętu ochronnego. Może dojść do wydzielania się niebezpiecznych produktów rozkładu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

Termiczny rozkład może powodować powstawanie tlenków węgla, siarki, azotu i/lub ich pochodnych.

5.4. DODATKOWE INFORMACJE:

Przenieś nienaruszone kontenery z obszaru bezpośredniego zagrożenia, jeśli można to zrobić bezpiecznie.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH:

OSOBISTE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Zastosować środki ochrony indywidualnej (patrz rozdział 8). Izolować osoby postronne.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA:

Nie dopuszczaj do wprowadzania produktu do wód bez uprzedniego oczyszczenia w (biologicznej) oczyszczalni ścieków.

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

Zbierz duże ilości w odpowiednim pojemniku. Resztę pokryj absorbentem, intensywnie wymieszaj i zbierz mechanicznie. Odpowiedni wiążacz: wielofunkcyjny absorbent, piasek. Zanieczyszczony materiał usuń jako odpad zgodnie z punktem 13. Zapewnij odpowiednią wentylację.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI:

Zobacz sekcję 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Dla użytku domowego: Przechowywać w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Dla użytku profesjonalnego: Przechowywać w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania:

Dla użytku domowego: Przechowywać w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Dla użytku profesjonalnego: Chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na temperatury powyżej +25°C. Chronić przed ekstremalnym zimnem. Przechowuj w przewiewnym, chłodnym miejscu. Przechowuj w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowuj poza zasięgiem dzieci.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE:

Używać zgodnie z przeznaczeniem.

7.4. INNE ŚRODKI:

Przechowywać w miejscu chłodnym, suchym, wentylowanym i bez mrozu (<25° C). Chronić przed słońcem i trzymać z dala od źródła ciepła.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Dla użytku domowego: To jest produkt domowy, który jest bezpieczny dla konsumentów i innych użytkowników w normalnych i przewidywalnych warunkach użytkowania.

8.1.2. Dla użytku profesjonalnego: Używać w dobrze wentylowanym miejscu. W przypadku ryzyka kontaktu z mgłą, używać okularów ochronnych lub gogli. Aby zapobiec kontaktowi ze skórą, używać rękawic i innych środków ochrony osobistej (fartucha, butów itp.). Zawsze przestrzegać dobrych praktyk higieny pracy. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą i odzieżą. Jest to produkt gospodarstwa domowego, bezpieczny dla konsumentów i innych użytkowników w normalnych i przewidywalnych warunkach użycia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

8.1.2.1. PARAMETRY KONTROLI:

Nazwa składników:	Nr CAS	TWA, 8 h	STEL, 15 min.
Mixture of 5-Chloro-2-methyl-isothiazol-3(2H)-one and 2-Methylisothiazol-3(2H)-one	55965-84-9	0.076 mg/m ³	0.23 mg/m ³
Sodium Hydroxide	1310-73-2	2 mg/m ³ (Austria); 1 mg/m ³ (Sweden); 0.5* mg/m ³ (Latvia, Poland)	4 mg/m ³ (Austria); 2 mg/m ³ (Spain); 1 mg/m ³ (Poland)
Sodium Chloride	7647-14-5	5* mg/m ³	-

*Rozporządzenie Rady Ministrów Republiki Łotwy nr 325 z dnia 15 maja 2007 r. w sprawie wymagań dotyczących ochrony pracy przy kontakcie z substancjami chemicznymi w miejscach pracy

Pochodny poziom bez narażenia (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 oraz wartości NOAEL lub NOAEC (dane ECHA)

Nazwa substancji	Użytkownik końcowy	Droga narażenia	Potencjalne efekty na zdrowiu	DNEL Poziom	NOAEL lub NOAEC wartości
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs Nr CAS: 85536-14-7	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	7.6 mg/m ³	85 mg/kg mc/dzień (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	119 mg/kg mc/dzień	
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs Nr CAS: 85536-14-7	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1.3 mg/m ³	85 mg/kg mc/dzień (szczur)
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	42.5 mg/kg mc/dzień	
	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	0.425 mg/kg mc/dzień	

Nazwa substancji	Użytkownik końcowy	Droga narażenia	Potencjalne efekty na zdrowiu	DNEL Poziom	NOAEL lub NOAEC wartości
Alcohols, C12-15, ethoxylated Nr CAS: 68131-39-5	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	294 mg/m ³	882 mg/m ³ (NOAEC) (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	2080 mg/kg mc/dzień	25000 mg/kg mc/dzień (NOAEL, szczur)
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	nie zidentyfikowano zagrożenia	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	87 mg/m ³	435 mg/m ³ (NOAEC) (szczur)
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1250 mg/kg mc/dzień	25000 mg/kg mc/dzień

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

			ustrojowe długoterminowe		(NOEL, szczur)
	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	nie zidentyfikowano zagrożenia	-
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	25 mg/kg mc/dzień	500 mg/kg mc/dzień (NOEL) (szczur)
Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy) ethyl sulphate Nr CAS: 68891-38-3	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	175 mg/m3	530 mg/m3 (NOEL) (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	2750 mg/kg mc/dzień	33000 mg/kg mc/dzień NOEL, szczur
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	52 mg/m3	260 mg/m3 (NOEL) (szczur)
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1650 mg/kg mc/dzień	33000 mg/kg mc/dzień (NOEL, szczur)
	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	15 mg/kg mc/dzień	300 mg/kg mc/dzień (NOEL) (szczur)
Sodium hydroxide Nr CAS: 1310-73-2	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1 mg/m3	dane ECHA (z deskryptora dawki NOEL)
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1 mg/m3	dane ECHA (z deskryptora dawki NOEL)
Etidronic Acid Nr CAS: 2809-21-4	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	34 mg/kg mc/dzień	340 mg/kg mc/dzień NOEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	2,95 mg/m3	34 mg/kg mc/dzień NOEL (szczur)
Nazwa substancji	Użytkownik końcowy	Droga narażenia	Potencjalne efekty na zdrowiu	DNEL Poziom	NOEL lub NOEL wartości
Etidronic Acid Nr CAS: 2809-21-4	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	17 mg/kg mc/dzień	340 mg/kg mc/dzień (NOEL) (szczur)
	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1.7 mg/kg mc/dzień	34 mg/kg mc/dzień (NOEL) (szczur)
Sodium Chloride Nr CAS: 7647-14-5	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	2068.62 mg/m3	-
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	295.52 mg/kg mc/dzień	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	443.28 mg/m3	-
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	126.65 mg/kg mc/dzień	-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

	Konsument	Doustnie	ustrojowe długoterminowe Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	126.65 mg/kg mc/dzień	-
Polyacrylic Acid Nr CAS: 9003-01-4	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1.97 mg/m3	40 mg/kg mc/dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	34 mg/kg mc/dzień	340 mg/kg mc/dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	0.348 mg/m3	40 mg/kg mc/dzień NOAEL (szczur)
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	0.20 mg/kg mc/dzień	40 mg/kg mc/dzień (NOAEL) (szczur)
	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	0.2mg/kg mc/dzień	40 mg/kg mc/dzień (NOAEL) (szczur)
Lauramine Oxide Nr CAS: 1643-20-5	Pracownicy	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	6.2 mg/m3	155 mg/m3 (NOAEC) (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	11 mg/kg mc/dzień	1100 mg/kg mc/dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Inhalacja	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	1.53mg/m3	76.5 mg/m3 (NOAEC) (szczur)
	Konsument	Skórny	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	5.50 mg/kg mc/dzień	1100 mg/kg mc/dzień (NOAEL) (szczur)

Nazwa substancji	Użytkownik końcowy	Droga narażenia	Potencjalne efekty na zdrowiu	DNEL Poziom	NOAEL lub NOAEC wartości
Lauramine Oxide Nr CAS: 1643-20-5	Konsument	Oczy	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	średnie zagrożenie (brak określonego progu)	-
	Konsument	Doustnie	Skutki ogólnoustrojowe długoterminowe	0.44mg/kg mc/dzień	88 mg/kg mc/dzień (NOAEL) (szczur)

8.2. KONTROLA NARAŻENIA:



ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ:
OGÓLNE ŚRODKI OCHRONNE I

HIGIENICZNE:

Unikać kontaktu z oczami. Myć ręce podczas przerw w pracy i na koniec zmiany. Opracować plan ochrony skóry.

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:

Nie wymagane

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

OCHRONA CIAŁA:

Odzież ochronna

OCHRONA OCZU:

Okulary ochronne

OCHRONA DŁONI:

Rękawice ochronne chemiczne zgodnie z normą DIN EN 374 z oznakowaniem CE. Po każdym użyciu należy sprawdzić stan rękawic ochronnych pod kątem uszkodzeń, takich jak dziury, przecięcia czy rozdarcia. Nie należy nosić rękawic ochronnych dłużej niż to konieczne. Po użyciu rękawic należy zastosować środki do czyszczenia skóry i kosmetyki do pielęgnacji skóry.

- materiał rękawic:

Nitrylowy kauczuk, NBR

- czas penetracji materiału rękawicy:

grubość: 0,4 mm; czas przerwania: 480 min.;
materiał: Nitryl; przenikalność: **poziom 6**

- Rękawice wykonane z następujących materiałów nie są odpowiednie:

Rękawice do ochrony mechanicznej nie zapewniają ochrony przed chemikaliami.

ŚRODKI ZARZĄDZANIA RYZYKIEM:

Operatorzy muszą zostać odpowiednio przeszkoleni. Miejsce pracy powinno być regularnie kontrolowane przez kompetentny personel, np. przedstawiciela ds. bezpieczeństwa.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH:

WYGLĄD:	Płynny żel
KOLOR	Niebieski
ZAPACH	Perfumowany (Przyjemny zapach, charakterystyczny, świeży)
pH – WARTOŚĆ PRZY 20 °C :	5.5-8.5
MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PIANY, % SKALI, NIE WIĘCEJ NIŻ:	200 mm
TEMPERATURA/ZAKRES TOPNIENIA:	Nie dotyczy
TEMPERATURA WRZENIA (°C):	98.9 – 102°C
TEMPERATURA ZAMARZANIA (°C):	Nie dotyczy
TEMPERATURA ZAPŁONU:	Nie ustalono
TEMPERATURA ROZKŁADU (°C):	Nie ustalono
ZAGROŻENIE WYBUCHEM:	Produkt nie jest wybuchowy
TEMPERATURA SAMOZAPŁONU:	Produkt nie jest samozapalny
WŁAŚCIWOŚCI UTLENIAJĄCE:	Nie dotyczy
ROZPUSZCZALNOŚĆ W WODZIE	Całkowicie rozpuszczalny
ŁATWOPALNOŚĆ (stały, gazowy):	Nie dotyczy - ciecz

9.2. INNE INFORMACJE:

WSPÓŁCZYNNIK PODZIAŁU: n-OKTANOL/WODA

$\log K_{ow} = 0,30-3.90$ (Sodium Laureth Sulfate);

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

% LZO:

$\log K_{ow} = 2$ (Dodecylbenzene Sulfonic Acid)
 $\log K_{ow} = 5,06$ (Alcohols, C12-15, ethoxylated);
 $\log K_{ow} = 3.52$ (Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl);
 $\log K_{ow} = -3.50$ (Etidronic Acid)
 $\log K_{ow} = 0.401$ (Methylchloroisothiazolinone);
 $\log K_{ow} = -0.486$ (Methylisothiazolinone);
 $\log K_{ow} = 0,27$ (Polyacrylic acid);
 $\log K_{ow} = 1.85$ (Lauramine oxide);
 $\log K_{ow} = -6.4$ (CI 42090);
Zgodny z przepisami WE dotyczącymi zawartości lotnych związków organicznych (LZO).

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. REAKTYWNOŚĆ:	Stabilny w normalnych warunkach
10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA:	Stabilny w normalnych warunkach
10.3. MOŻLIWOŚĆ NIEBEZPIECZNEJ REAKCJI:	Brak
10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ:	Unikać ciepła, światła słonecznego. Przechowywać z dala od utleniaczy.
10.5. NIEZGODNE MATERIAŁY:	Kwasy, zasady, środki utleniające
10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU:	Brak

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Jest to produkt gospodarstwa domowego, który jest bezpieczny dla konsumentów i innych użytkowników w przypadku zamierzonego i racjonalnie przewidywalnego użycia. Produkt nie jest klasyfikowany jako toksyczny. Dodatkowe informacje na temat toksykologicznych punktów końcowych są dostępne u dostawcy na żądanie.

11.1. INFORMACJE O TOKSYCZNYCH SKUTKACH SKŁADNIKÓW MIESZANINY:

OSTRA TOKSYCZNOŚĆ:

Składniki:

Nazwa składników:	Nr CAS	Zakres składu	LD50/LC50 (doustnie)	LD50/LC50 (naskórnio)
Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3	2-3 %	LD50 = >2000 mg/kg (Szczur)	LD50 = >2000 mg/kg (Szczur)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs; Dodecylbenzenesulphonic acid (Dodecylbenzene Sulfonic Acid)	85536-14-7	2-3 %	LD50 = 1470 mg/kg (Szczur)	LD50 = >2000 mg/kg (Szczur)
Alcohols, C12-15, ethoxylated	68131-39-5	2-3 %	LD50 >5000 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/kg (Szczur)
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	68603-42-9	1-2 %	LD50 >3000 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/kg (Szczur)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

Sodium Hydroxide	1310-73-2	0.50-0.80 %	LD50=40 mg/kg (Mysz)	Nie dostępne (Silne pieczenie)
Etidronic Acid	2809-21-4	0.20-0.50 %	LD50=1878 mg/kg (Szczur)	LD50 >5000 mg/kg (Królik)
Sodium Chloride	7647-14-5	0.7–1.0 %	LD50= 3550 mg/kg (Szczur)	LD50 >10000 mg/kg (Królik)
Mixture of 5-Chloro-2-methyl-isothiazol-3(2H)-one and 2-Methylisothiazol-3(2H)-one	55965-84-9	<15 ppm	LD50 = 50-300 mg/kg (Szczur)	200-1000 mg/kg (Królik)
Polyacrylic Acid	9003-01-4	0.20-0.50 %	LD50 = 1500 mg/kg (Szczur)	LD50 = >2000 mg/kg (Królik)
Lauramine oxide	1643-20-5	0.20-0.50 %	1064 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/kg (Szczur)
CI 42090	3844-45-9	0.0001-0.001 %	LD50> 2000 mg/kg (Szczur)	LD50> 2000 (Szczur) mg/kg

PODSTAWOWE DZIAŁANIA ŻRĄCE:

NA SKÓRZE:

Nie oczekuje się, że produkt będzie drażniący, fotoalergiczny ani fototoksyczny przy prawidłowym stosowaniu. Jeśli po prawidłowym zastosowaniu lub przedłużonym kontakcie wystąpi podrażnienie, oczekuje się, że będzie ono łagodne i przemijające.

NA OKU:

Kontakt może spowodować poważne uszkodzenie oczu. Może wystąpić zaczerwienienie.

INHALACJA:

Może powodować łagodne, przejściowe podrażnienie dróg oddechowych. Unikać długotrwałego kontaktu ze skoncentrowanymi oparami.

POŁKNIECIE:

Produkt użyty zgodnie z przeznaczeniem nie powinien powodować podrażnienia układu pokarmowego. Przypadkowe połknięcie nie rozcieńczonego produktu może spowodować łagodne podrażnienie układu pokarmowego, takie jak nudności, wymioty i biegunka.

UCZULENIE:

Może powodować działanie uczulające

EFEKT PRZEWLEKŁY

Nieznane efekty przewlekłe

RAKOTWÓRCZOŚĆ

Nie przewiduje się by gotowy produkt był rakotwórczy

ORGANY DOCELOWE:

Nie oczekuje się wystąpienia szkodliwych skutków dla narządów docelowych w przypadku gotowego produktu.

MUTAGENNOŚĆ

Nie stwierdzono działania mutagennego

TOKSYCZNE DZIAŁANIE NA UKŁAD ROZRODCZY:

Nieznany żaden toksyczny efekt

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. TOKSYCZNOŚĆ: Produkt jest sklasyfikowany jako Aquatic Chronic 4, H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. Składniki produktu powinny być bezpieczne dla środowiska w stężeniach przewidywanych w warunkach normalnego użytkowania i przypadkowych rozlewów. Komponenty opakowania są zgodne z konwencjonalnymi praktykami gospodarki odpadami stałymi. Dodatkowe informacje są dostępne u dostawcy na życzenie.

12.1.1. INFORMACJE O SKŁADNIKACH MIESZANINY I ICH WPLYWIE NA ŚRODOWISKO:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

TOKSYCZNOŚĆ DLA ORGANIZMÓW WODNYCH:	
68891-38-3 Sodium laureth sulfate	
EC ₅₀ / 48 h	7.4 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	27.7 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	7.1 mg/l – Ryby (OECD 203)
85536-14-7 Dodecylbenzene Sulfonic Acid	
EC ₅₀ / 48 h	5.2 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	36 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	5.6 mg/l – Ryby (OECD 203)
68131-39-5 Alcohols, C12-15, ethoxylated	
EC ₅₀ / 48 h	0.14-0.23 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	> 0.75 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	0.59-3.1 mg/l – Ryby (OECD 203)
68603-42-9 Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	
EC ₅₀ / 24 h	4.2 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>)
EC ₅₀ / 72 h	Nie ustalono
LC ₅₀ / 96 h	3.6 mg/l – Ryby
1310-73-2 Sodium Hydroxide	
EC ₅₀ / 48 h	40.4 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	22 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	125 mg/l – Ryby (OECD 203)
2809-21-4 Etidronic Acid	
EC ₅₀ / 48 h	527 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 96 h	3 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	195 mg/l – Ryby (OECD 203)
7647-14-5 Sodium Chloride	
EC ₅₀ / 48 h	1900 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>)
EC ₅₀ / 120 h	2430 mg/l – (<i>Nitzschia linearis</i>)
LC ₅₀ / 96 h	5840 mg/l – Ryby
9003-01-4 Polyacrylic Acid	
EC ₅₀ / 48 h	47 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	0.13 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	27 mg/l – Ryby (OECD 203)
1643-20-5 Lauramine Oxide	
EC ₅₀ / 48 h	3.43 mg/l - (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	0.2 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	31.8 mg/l – Ryby (OECD 203)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

55965-84-9 Methylchloroisothiazolinone & Methylisothiazolinone

EC ₅₀ / 48 h	0.16 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	0.027 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	0.19 mg/l – Ryby (OECD 203)

3844-45-9 CI 42090

EC ₅₀ / 48 h	> 100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC ₅₀ / 72 h	> 200 mg/l – Algi (OECD 201)
LC ₅₀ / 96 h	> 100 mg/l – Ryby (OECD 203)

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU:

OCENA BIODEGRADACJI I ELIMINACJI:

Łatwo biodegradowalny (zgodnie z kryteriami OECD).
Surfaktanty zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradacji określone w Rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są dostępne dla właściwych organów państw członkowskich i zostaną im udostępnione na ich bezpośrednie żądanie lub na żądanie producenta detergentu.

Składnik	Biodegradowalność	Dni (Wytyczne OECD 301 B; 301 D, 301 F, 301 E i 302 B)
Sodium laureth sulfate	>60 %	28 (302 B)
Dodecylbenzene Sulfonic Acid	94 %	28 (301 B)
Alcohols, C12-15, ethoxylated	61-72 %	28 (301 B)
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	62 %	28 (301 D)
Etidronic Acid	Nie ulega łatwo biodegradacji	28 (301 D)
Sodium Hydroxide	Nie biodegradowalny (Termin biodegradacja odnosi się do materiału organicznego zdolnego do rozkładu w wyniku działania mikroorganizmów). Jednakże wodorotlenek sodu zostanie zneutralizowany przez kwasowość występującą w środowisku naturalnym.	
Polyacrylic Acid	87.4 %	28 (301 F)
Lauramine oxide	95 %	28 (301 B)
Methylchloroisothiazolinone & Methylisothiazolinone	>60 %	28 (301 D)
	30 %	28 (301 B)

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Nie oczekuje się bioakumulacji.

Składnik	BCF	Uwaga
Sodium laureth sulfate	70.79	Bardzo niski potencjał bioakumulacji
Dodecylbenzene Sulfonic Acid	87	Oczekuje się bardzo niskiego potencjału

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

		bioakumulacji, który jest dodatkowo zmniejszany przez procesy środowiskowe, takie jak biodegradacja i absorpcja, co prowadzi do obniżenia stężeń w środowisku wodnym.
Alcohols, C12-15, ethoxylated	12.7 - 387.5	Zgodnie z Beek (2000), niski potencjał bioakumulacji wiązano z opóźnioną eliminacją oraz możliwością krótkotrwałej bioakumulacji.
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	1 - 71	Bardzo niski potencjał bioakumulacji
Lauramine Oxide	0.7	Substancja ma log K _{ow} mniejszy niż 3 i jest łatwo biodegradowalna. Substancja ma niski potencjał bioakumulacji.
Etidronic Acid	<2	Nie przewiduje się bioakumulacji
Polyacrylic Acid	5-10	Nie przewiduje się bioakumulacji
CI 42090	log K _{ow} = -6.4	Nie kumuluje się w organizmach w znaczącym stopniu.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE:

Rozpuszczalny w wodzie. Przewiduje się, że produkt ten będzie miał wysoką mobilność w glebie.

Składnik	Współczynnik adsorpcji log K _{oc}	Uwaga
Sodium laureth sulfate	4.71	Oczekuje się, że będzie mobilny
Dodecylbenzene Sulfonic Acid	3.6	Oczekuje się, że będzie mobilny
Alcohols, C12-15, ethoxylate	<5.50	Umiarkowana mobilność
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	4.22	Oczekuje się, że będzie mobilny
Lauramine oxide	3.18	Wysoki potencjał adsorpcji do gleby. Ale substancja jest łatwo biodegradowalna
Etidronic Acid	-1.32	Wysoka mobilność: Nie dopuścić do przedostania się do gleby, zbiorników wodnych lub kanalizacji
Polyacrylic Acid	0.05	Bardzo mobilny w glebie
CI 42090	1.56	Bardzo mobilny w glebie

OCENA TRANSPORTU MIĘDZY ŚRODOWISKOWYMI PRZEDZIAŁAMI:

Adsorpcja do stałej fazy gleby jest możliwa.

DODATKOWE INFORMACJE EKOLOGICZNE:

WSKAZNIK AOX:

Produkt nie zawiera substancji, które mogą wpływać na zawartość AOX w ściekach.

FORMUŁA ZAWIERA NASTĘPUJĄCE METALE CIĘŻKIE I ICH ZWIĄZKI ZGODNIE Z DYREKTYWĄ 2006/11/WE (ZAŁĄCZNIK 1):

Brak

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

UWAGI OGÓLNE:

Ścieki zawierające ten produkt nie mogą być odprowadzane do środowiska wodnego bez wstępnego oczyszczania (oczyszczalnia biologiczna).

12.5. WYNIKI OCENY PBT UN vPvB:

Ta mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6. WŁAŚCIWOŚCI ZAKŁUCAJĄCE UKŁAD HORMONALNY:

Brak

12.7. INNE DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku nieprofesjonalnego obchodzenia się lub usuwania. Brak innych negatywnych skutków dla środowiska (np. zubożenie ozonu, potencjał tworzenia ozonu fotochemicznego, zaburzenia hormonalne).

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. W przypadku zastosowań domowych:

Poniższe instrukcje są przeznaczone wyłącznie dla użytkowników indywidualnych. Opróżnić puszkę podczas normalnego użytkowania zgodnie z instrukcją na puszcze. Domowe roztwory przygotowane przez konsumenta można wylewać do zlewu z bieżącą wodą. Konsument może wyrzucić puste opakowanie do śmieci lub poddać je recyklingowi, jeśli istnieją takie możliwości.

13.2. W przypadku zastosowań innych niż domowe: Produkty objęte niniejszą kartą charakterystyki, w swojej pierwotnej postaci, po utylizacji jako odpad, są uważane za odpady niebezpieczne. Utylizacja powinna odbywać się zgodnie ze wszystkimi przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.

13.2..2. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW: W obecnej wiedzy dostawcy, ten produkt nie jest uważany za odpad niebezpieczny. Nie wyrzucaj go w żadne miejsce, w którym jego gromadzenie się mogłoby być niebezpieczne. Skonsultuj się z dostawcą w celu uzyskania szczegółowych zaleceń.

EUROPEJSKI KATALOG ODPADÓW (EWC)	
KOD EWC	Opis
07 06 01*	Płynne odpady wodne i ługi macierzyste (Kod odpadu dotyczy nieużytego produktu)
15 01 02	Opakowania plastikowe (kod odpadu dotyczy opakowań zawierających pozostałości produktu)

ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIE:

ZALECENIE:

ZALECANY ŚRODEK CZYSZCZĄCY:

Woda. W pojedynczych ilościach opakowanie można ponownie zastosować lub wyrzucić do pojemnika na odpady domowe.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. NUMER UN:

Brak

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN:

ADR, IATA, IMDG

14.3. KLASA(-y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE:

Produkt nie jest niebezpieczny

ADR, IATA, IMDG

KLASA

Brak

14.4. GRUPA PAKOWANIA:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

ADR, IATA, IMDG

N.d.

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA:

ADR-ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA

ZANIECZYSZCZENIE MORSKIE

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW:

14.7. TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z
ZAŁĄCZNIKIEM II KONWENCJI MARPOL 73/78 I
KODEKSEM IBC:

TRANSPORT/DODATKOWE INFORMACJE:

"WZORCOWE PRZEPISY" ONZ

Aquatic Chronic 4, H413 Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych
Brak

Nie dotyczy

Nie

Nie

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Chociaż produkt(y) końcowy(e) jest(są) uważany(e) za niebezpieczny(e), niniejsza karta charakterystyki zawiera cenne informacje niezbędne do bezpiecznego obchodzenia się z produktem i jego prawidłowego stosowania.

15.1. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE
BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I OCHRONY
ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB
MIESZANINY:

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE)
Nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY
(WE) Nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji,
oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 1 ograniczeń w zakresie
chemikaliów
(REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, 2 zmiany
dyrektywy 1999/45/WE oraz uchylecia rozporządzenia Rady (EWG) nr
793/93 i rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94, jak również
dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektyw Komisji 91/155/EWG, 93/67/
EWG, 93/105/EC i 2000/21/EC.

DYREKTYWA 2006/11/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I
RADY z dnia 15 lutego 2006 r. w sprawie zanieczyszczenia środowiska
wodnego Wspólnoty przez niektóre
substancje niebezpieczne

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I
RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie
klasyfikacji, etykietowania i pakowania substancji i mieszanin, 1
zmieniające i uchylające dyrektywy
67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr
1907/2006.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.
zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu
Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania 1
zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów 2
(REACH).

INFORMACJE O OGRANICZENIACH UŻYTKOWANIA:

Zwróć uwagę na Dyrektywę 94/33/WE w sprawie
ochrony pracy osób młodych.

Zwróć uwagę na Dyrektywę 92/85/EEC dotyczącą
bezpieczeństwa i zdrowia kobiet w ciąży w miejscu
pracy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

PRZEPISY MOGĄCE MIEĆ ZASTOSOWANIE
W PRZYPADKU WYPADKU: KONTROLA
POWAŻNYCH ZAGROZEŃ ZWIĄZANYCH Z
WYPADKAMI:

Ta substancja/mieszanina nie podlega przepisom
rozporządzenia dotyczącego wypadków przemysłowych
(wykaz substancji, załącznik I).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO:

Nie wymagana

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełna treść klasyfikacji, w tym wskazanie zagrożenia, symbole zagrożenia i komunikaty o zagrożeniu, wymienione w rozdziale 2 lub 3:

Repr. 2	Toksyczność dla układu rozrodczego – Kategoria 2
Acute Tox. 2	Ostra toksyczność – Kategoria 2
Acute Tox. 3	Ostra toksyczność – Kategoria 3
Acute Tox. 4	Ostra toksyczność – Kategoria 4
Skin Corr. 1A	Żrące działanie na skórę – Kategoria 1A
Skin Corr. 1C	Żrące działanie na skórę – Kategoria 1C
Eye Dam. 1	Uszkodzenie oka – Kategoria 1
Skin Sens. 1	Uczulenie skórne – Kategoria 1
Skin Sens. 1A	Uczulenie skórne – Kategoria 1A
Skin Sens. 1B	Uczulenie skórne – Kategoria 1B
Skin Irrit. 2	Podrażnienie skóry – Kategoria 2
Eye Irrit. 2	Podrażnienie oka – Kategoria 2
STOT SE 3	Toksyczność dla określonych narządów docelowych - jednorazowe narażenie – Kategoria 3
Met. Corr. 1	Żrący dla metali – Kategoria 1
Aquatic Acute 1	Ostra toksyczność dla środowiska wodnego - Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Przewlekła toksyczność środowiska wodnego - Kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Przewlekła toksyczność środowiska wodnego - Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Przewlekła toksyczność środowiska wodnego - Kategoria 3
Aquatic Chronic 4	Przewlekła toksyczność środowiska wodnego - Kategoria 4
H290	Może powodować korozję metali.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE

UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Data: 2023-01-16

Zaktualizowany: 2024-06-25

Wydrukowany: 2024-06-25

Wersja nr 05

H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki
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.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
EUH071	Działa żrąco na drogi oddechowe.
EUH208	Zawiera (nazwa substancji uczulającej). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

SKÓTY I AKRONIMY:

PBT:	(persistent, bioaccumulative, toxic) trwałe, bioakumulacyjne, toksyczne
vPvB:	(persistent, very bioaccumulative) trwałe, bardzo bioakumulacyjne
EC:	(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych o Znaczeniu Komercyjnym
CAS:	(Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)) Służba Streszczeń Chemicznych (dział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)
Index No.:	(International Substance Identification No.) Międzynarodowy Numer Identyfikacji Substancji (Informacje dotyczące klasyfikacji substancji, obejmujące wszystkie elementy C&L (tj. piktogramy zagrożenia, słowa sygnału, kodowanie zagrożeń i zdań ostrożności, specyficzne limity stężeń lub współczynniki M, wszelkie wartości graniczne oraz dodatkowe informacje na etykiecie))
AOX:	(Adsorbable Organohalogens) Adsorbowalne organiczne halogeny
ADR:	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IATA:	(International Air Transport Association) Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG:	(International Maritime Code for Dangerous Goods) Międzynarodowy Kodeks Ładunków
GHS:	Niebezpiecznych (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals) Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
LC₅₀:	(Median (50 %) lethal concentration) Średnie stężenie śmiertelne
LD₅₀:	(Median (50%) lethal dose) Średnia dawka śmiertelna
EC₅₀:	(Effective concentration, 50 percent) Stężenie efektywne 50%
CLP:	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
ECHA:	(European Chemicals Agency, Helsinki) Europejska Agencja Chemikaliów z siedzibą w
TWA:	Helsinkach (http://echa.europa.eu/home_en.asp) (Time Weighted Average) Średnia ważona czasowo
STEL:	(Short Term Exposure Limit) Limit krótkotrwałego narażenia
DNEL:	(Derived No-Effect Level) Poziom ekspozycji na substancję, powyżej którego ludzie nie powinni być narażeni.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z 18 grudnia 2006 r. (REACH), rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. oraz rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r.



WASH & FREE UNIWERSALNY ŻEL DO PRANIA

Wersja nr 05

Data: 2023-01-16
Zaktualizowany: 2024-06-25
Wydrukowany: 2024-06-25

NOAEL: (No-Observed-Adverse-Effect Level) Poziom bez obserwowanych działań niepożądanych

NOAEC: (No-Observed-Adverse-Effect Concentration) Stężenie, przy którym nie obserwowano szkodliwych skutków

LZO: Lotne Związki Organiczne

The information given in this MSDS was obtained from current and reliable sources. However, these data are provided without any warranty, expressed or implied, regarding their correctness or accuracy. Since the conditions of use, handling, storage, and disposal of this product are beyond control, it is the responsibility of the user both to determine safe conditions for use as well as to assume liability for loss, damage, and expenses arising out of improper use. No warranty expressed or implied regarding the product described herein shall be created by or inferred from any statement or omission in this MSDS.