

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i firmy/przedsiębiorstwa

## 1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU:

IDENTYFIKACJA MIESZANKI:	Perfumowany, kolorowy detergent w ż elu. Bez fosforanów i formaldehydy.
OPAKOWANIE MIESZANKI:	200 g (Doypack); 1000 g (Doypack); 2000 g (Doypack); butelka 4000 g
MIESZANKA ZAWIERA:	15-30% surfaktantów anionowych, 15-30% surfaktantów niejonowych, < 5% Fosfonianów, Polikarboksylanów. Inne skł adniki: konserwanty (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), Parfum (Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional), CI 42090, CI 19140.
NAZWA HANDLOWA:	Koncentrat ż el do prania kolorów
KOD HANDLOWY:	-
ZNAK TOWAROWY:	GALAKTYKA
Numer rejestracyjny REACH:	Nie dotyczy. Mieszanka
WZÓR MOLEKULARNY:	Nie dotyczy. Mieszanka
MASA CZĄSTECZKOWA:	Nie dotyczy. Mieszanka
Numer CAS:	Nie dotyczy. Mieszanka
Nr WE:	Nie dotyczy. Mieszanka
Nr indeksu:	Nie dotyczy. Mieszanka
Kod UFI:	6050-H0TH-4000-6H59

## 1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANKA I ZASTOSOWANIA ODRADZANE:

ZALECANE STOSOWANIE:	Gospodarstwo domowe. Kolorowy ż el do prania. Stosować produkt zgodnie z przeznaczeniem i instrukcją. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat obszarów zastosowania tego produktu, Proszę kontakt.
ZASTOSOWANIA ODRADZANE:	Brak dostępnych informacji

## 1.3. DANE DOSTAWCY DANYCH BEZPIECZEŃSTWA ARKUSZ:

PRODUCENT:	Sp. z oo „UKRAIŃSKO-NIEMIECKA SPÓŁKA” 2K
ADRES PRODUCENTA:	Przejsćie Jurija Kozł owskiego, 7/1, 29016, Chmielnicki, Ukraina
NUMER TELEFONU PRODUCENT:	+380676541082

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

NUMER FAXU PRODUCENTA: -

ADRES E-MAIL PRODUCENTA:

info@2k.company

OSOBA KOMPETENTNA ODPOWIEDZIALNA ZA  
KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU:

info@2k.company

## 1.4. KONTAKTY ALARMOWE:

LLC „UKRAIŃSKO-NIEMIECKA FIRMA” 2K „ (Godziny otwarcia)

## 1.4. 1. Numer telefonu alarmowego dla innych krajów:

Kraj	Oficjalny organ doradczy	Adres	Numer alarmowy
Białoruś	Białoruska Republikańska Trucizna Centrum Szpitala Miejskiego w Mińsku <i>Pomoc medyczna w nagłych wypadkach</i>	Kiżewatowa ul. 58 220115 Mińsk	+375 (0)17 201 9158
Bulgaria	Krajowa Informacja Toksykologiczna Centrum Narodowe Centrum Toksykologii Klinicznej, Instytut Ratownictwa Medycznego "Pirogov"	21 Tottleben Boulevard 1606 SOFIA	+359 2 9154 409
Chorwacja	Instytut Centrum Kontroli Zatruc Badania medyczne i praca Zdrowie	Ksaverska Cesta 2 PO Box 291 HR-10000 Zagrzeb	+385 1 234 8342
CZECHY	Centrum Informacji Truciznowej Klinika Medycyny Pracy, I Wydział Lekarski, Uniwersytet Karola	Na Bojisti 1 128 00 Praga 2	+42 2 2491 9293 +42 2 2491 5402
DANIA	Centrum Informacji Truciznowej Szpital Bispebjerg	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Kopenhaga NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
FINLANDIA	Centrum Informacji Truciznowej	POB 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
Francja	Centrum Kontroli Zatruc (Centrum Antytrucizn ORFILA)	Szpital Fernand Widal 200 rue du faubourg St-Denis 75475 Paryż Cedex 10	+33 (0)1 45 42 59 59
Niemcy	„2K“ Haushaltchemie GmbH	Lützner Str. 7 a, 04177 Lipsk, Niemcy	+491787178800
Smolec	Centrum Informacji Truciznowej	11527 Ateny	+30 10 779 3777
Smolec	Katedra Medycyny Sądowej i Toksykologia	Uniwersytet Arystotelesa w Salonikach, Wydział Lekarski	54006 Saloniki
WĘGRY	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (Narodowy Instytut Bezpieczeństwa Chemicznego) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Toksykologia zdrowia Usługa Informacyjna)	1437 Budapeszt Skrytka pocztowa 839 1097 Budapeszt, Nagyvárud tér 2	+36 80 20 11 99
Islandia	Centrum Informacji o Truciznach w Islandii Szpital Uniwersytecki Landspítali	Fossvogi 108 Reykjavík	+354 525 111 +354 543 2222
IRLANDIA (REPUBLIKA)	Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Szpital Beaumont	Szpital Beaumont Beaumont Road 9 Dublin	: +353 1 8379964
IZRAEL	Centrum Informacji o Truciznach w Izraelu Centrum Medyczne Rambam	Skrytka pocztowa 9602 31096 Hajfa	+972 4 854 1900
WŁOCHY	Centro Antiveneni (Centrum Zatruc) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Rzym	+39 06 305 4343
Kazachstan	Centrum Toksykologii Republikańskiej Miejski Szpital Ratunkowy	Tole-bi 93 480083 Almaty	KAZACHSTAN

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

ŁOTWA	Toksykologia i sepsa informacja o zatruciach i produktach leczniczych; Państwowa Straż Pożarna i Ratownictwo:	Klinika, Ulica Hipokrata 2, Ryga, LV-1038	+371 67042473  (+371) 112; (+371) 113
LITWA	Kontrola zatruc i informacje Biuro	Siltnamiu 29 2043 Wilno	+370 2 36 20 52 +370 2 36 20 92
NORWEGIA	Informacje o truciznach Dyrekcja Zdrowia i Spraw Społecznych	PO Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300
POLSKA	Warszawska Kontrola Zatruc i Centrum Informacji	Al.Solidarności 67 P-03 401 Warszawa	+48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97
PORTUGALIA	Centro de Informação Antivenenos – Doktor Arlinda Borges Instituto Nacional de Emergência Medycyna (INEM)	Ulica Almirante Barroso, 36 1000-013 Lizbona	808 250 143 (do użytku wyłącznie w Portugalii), +351 21 330 3284
RUMUNIA	TOKSAPEL Szpital Kliniczny Ratunkowy Dzieci „Grigore Alexandrescu”	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30- 32 Bukareszt	+40 2121 06282 +40 2121 06183
FEDERACJA ROSYJSKA	Informacje i porady toksykologiczne Centrum (RTIAC) Ministerstwo Zdrowia Rosji Federacja	3 Suchariwskaja Płoszcz Blok 7 129090 Moskwa	+7 095 928 16 87 (tylko po rosyjsku)
SŁOWACJA	Krajowa Informacja Toksykologiczna Centrum Szpital Uniwersytecki w Bratysławie	Limbowa 5 833 05 Bratysława	+421 2 54 77 4 166
SŁOWENIA	Centrum Zatruc Oddział Chorób Wewnętrznych	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne Zaloška 7 1525 Lublana	+ 386 41 650 500
HISZPANIA	Servicio de Información Toxicológica Narodowy Instytut Toksykologii, Departament Madrytu	Ulica Luis Cabrera 9 E-28002 Madryt	+34 91 562 04 20
SZWECJA	Centrum informacji o prezentach Szwedzkie Centrum Informacji Toksykologicznej, Szpital Karolinska	Skrzynka 60 500 SE-171 76 Sztokholm	+46 8 33 12 31 (międzynarodowy) 112 (Krajowy)
UKRAINA	Instytut Higieny i Toksykologii, 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
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	Krajowa Służba Informacji Toksykologicznej (Belfast Centre) Szpital Royal Victoria	Droga Grosvenor BT12 6BA Belfast	0870 600 6266 (tylko Wielka Brytania),
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	Krajowa Służba Informacji Toksykologicznej (Centrum Birmingham) Szpital Miejski	Droga Dudley B18 7QH Birmingham	0870 600 6266 (tylko Wielka Brytania),
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	NPIS Edynburg (szkockie trucizny) Biuro Informacyjne Królewski Szpital w Edynburgu	51 Mała Francja Crescent EH16 4SA Edynburg	0870 600 6266 (tylko Wielka Brytania)
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	Oddział Trucizn Guy's & St Thomas Jednostka Toksykologii Medycznej, Guy's & St Szpital im. Thomasa	Droga Avonley SE14 5ER Londyn	0870 243 2241
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	Krajowa Służba Informacji Toksykologicznej (Centrum Newcastle) Regionalne leki i terapie Centrum, jednostka Wolfson	Miejsce Claremont Newcastle-upon-Tyne NE1 4LP Nowy Jork	0870 600 6266 (tylko Wielka Brytania)
ZJEDNOCZONE KRÓLESTWO	Krajowa Służba Informacji Toksykologicznej (Centrum Cardiff) Gwenwyn Ward, Szpital Llandough	Penarth CF64 2XX Cardiff	0870 600 6266 (tylko Wielka Brytania),

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA  
ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02


Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

## ROZDZIAŁ 2: Identyfikacja zagrożeń

## 2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Piktogramy i hasła o ostrzegawcze GHS:	Zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP)	
 <p>PL Ostrzeżenie CS Warowna DE Akcja ET Hoiatus HU Figyelem Porucznik Atsargiai LV Uzmanību PL Uwaga RO Atentie SK Pozor</p>	<p>Działanie drażniące na skórę2, H315</p>	<p>PL Powoduje podrażnienie skóry. CS Dráždění kůže. DE Überschreite Grenzen. ET Wäläsi ei valmistatud. HU Bőrirritáló hatású.</p> <p>Porucznik Dirgina odā. LV Kairina ādu.</p> <p>PL Działanie drażniące na baterię RO Provoacă iritarea pielii. SK Dráždění kožu.</p>
	<p>Działanie drażniące na oczy 2, H319</p> <p>Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 4, H413</p>	<p>PL Powoduje poważne podrażnienie oczu. CS Způsobuje vážné podráždění očí. DE Verursacht schwere Augenreizung. ET Põhjustab tugevat silmade ärritust. HU Súlyos szemirritációt okoz. LT Sukelia smarkų akių dirginimą. LV Izraisa nopietnu acu kairinājumu. PL Działanie drażniące na oczy. RO Provoacă o iritare gravă a ochilor. SK Spôsobuje vážne podráždění očí.</p> <p>PL Może powodować długotrwałe i szkodliwe skutki dla organizmów wodnych. CS Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro organizmy vodne. DE Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung. ET Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet. Węgry Hosszan tartó ártalmatlanó hatású gyakorolható a víz élővilágára. LT Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams. Poł. Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. PL Może wystąpić skutki dla organizmów wodnych. RO Poate provoca efecte nocive pe termen pŃt ac asupra mediului acatic. SK Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.</p>

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

	EUH208	<p>PL Zawiera metylochlooroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, heksylocynamal, butylofenylometylopropional. Możliwe powodować reakcję alergiczną.</p> <p>CS Obsahuje metylochlooroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, hexyl cinnamal, butylofenylometylopropion. Může vyvolat alergickou reakci.</p> <p>DE Enthalt Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p> <p>ET Sisaldab Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylofenylometylopropion. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.</p> <p>Węgry Metylochlooroizotiazolinon, Metyloizotiazolinon, Linalol, Heksylocynamal, Butylofenylometylopropional-t-tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.</p> <p>LT Sudėtyje yra Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Gali sukelti alerginę reakciją.</p> <p>Poľ. Satur Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Var izraisīt t alergisku reakciju.</p> <p>PL Zawiera metylochlooroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, hexyl cinnamal, butylofenylometylopropion. Możliwe wystąpić reakcja alergiczna.</p> <p>RO Conține Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Poate provoca o reacție alergică.</p> <p>SK Obsahuje metylochlooroizotiazolinon, Metyloizotiazolinon, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylofenylometylopropion. Môže vyvolať alergickú reakciu.</p>
--	--------	--

## 2.2. ELEMENTY ETYKIETY

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)  
Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem CLP

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



FAMILY CORPORATION

GALAKTYKA


ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

<p>Piktogramy i hasła ostrzegawcze GHS:</p>	<div style="text-align: center;">  <p>GHS07</p> </div> <table border="0"> <tr><td>PL</td><td>Ostrzeżenie</td></tr> <tr><td>CS</td><td>Varovane</td></tr> <tr><td>DE</td><td>Oko</td></tr> <tr><td>ET</td><td>Hoiatus</td></tr> <tr><td>Węgry</td><td>Figyelem</td></tr> <tr><td>LT</td><td>Atsargiai</td></tr> <tr><td>Poľ.</td><td>Uzmanibu</td></tr> <tr><td>PL</td><td>Uwaga</td></tr> <tr><td>RO</td><td>Atenția</td></tr> <tr><td>SK</td><td>Pozor</td></tr> </table>	PL	Ostrzeżenie	CS	Varovane	DE	Oko	ET	Hoiatus	Węgry	Figyelem	LT	Atsargiai	Poľ.	Uzmanibu	PL	Uwaga	RO	Atenția	SK	Pozor																
PL	Ostrzeżenie																																				
CS	Varovane																																				
DE	Oko																																				
ET	Hoiatus																																				
Węgry	Figyelem																																				
LT	Atsargiai																																				
Poľ.	Uzmanibu																																				
PL	Uwaga																																				
RO	Atenția																																				
SK	Pozor																																				
<p>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia</p>	<p>H315</p> <table border="0"> <tr><td>PL</td><td>Powoduje podrażnienie skóry.</td></tr> <tr><td>CS</td><td>Dráždí kůži.</td></tr> <tr><td>DE</td><td>Überreizend.</td></tr> <tr><td>ET</td><td>Võõrasnõu nahka ärritab.</td></tr> <tr><td>HU</td><td>Bőrirritáló hatású.</td></tr> <tr><td>LT</td><td>Dirgina odą.</td></tr> <tr><td>Poľ.</td><td>Kairina jest.</td></tr> <tr><td>PL</td><td>Działa drażniąco na skórę</td></tr> <tr><td>RO</td><td>Provoacă iritarea pielii.</td></tr> <tr><td>SK</td><td>Dráždi kožu.</td></tr> </table> <p>H319</p> <table border="0"> <tr><td>PL</td><td>Powoduje poważne podrażnienie oczu.</td></tr> <tr><td>CS</td><td>Způsobuje vážné podráždění očí.</td></tr> <tr><td>DE</td><td>Verursacht schwere Augenreizung.</td></tr> <tr><td>ET</td><td>Põhjustab tugevat silmade ärritust.</td></tr> <tr><td>HU</td><td>Súlyos szemirritációt okoz.</td></tr> <tr><td>LT</td><td>Sukelia smarkų akių dirginimą.</td></tr> <tr><td>Poľ.</td><td>Izraisa nopietnu acu kairinājumu.</td></tr> <tr><td>PL</td><td>Działa drażniąco na oczy.</td></tr> </table>	PL	Powoduje podrażnienie skóry.	CS	Dráždí kůži.	DE	Überreizend.	ET	Võõrasnõu nahka ärritab.	HU	Bőrirritáló hatású.	LT	Dirgina odą.	Poľ.	Kairina jest.	PL	Działa drażniąco na skórę	RO	Provoacă iritarea pielii.	SK	Dráždi kožu.	PL	Powoduje poważne podrażnienie oczu.	CS	Způsobuje vážné podráždění očí.	DE	Verursacht schwere Augenreizung.	ET	Põhjustab tugevat silmade ärritust.	HU	Súlyos szemirritációt okoz.	LT	Sukelia smarkų akių dirginimą.	Poľ.	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	PL	Działa drażniąco na oczy.
PL	Powoduje podrażnienie skóry.																																				
CS	Dráždí kůži.																																				
DE	Überreizend.																																				
ET	Võõrasnõu nahka ärritab.																																				
HU	Bőrirritáló hatású.																																				
LT	Dirgina odą.																																				
Poľ.	Kairina jest.																																				
PL	Działa drażniąco na skórę																																				
RO	Provoacă iritarea pielii.																																				
SK	Dráždi kožu.																																				
PL	Powoduje poważne podrażnienie oczu.																																				
CS	Způsobuje vážné podráždění očí.																																				
DE	Verursacht schwere Augenreizung.																																				
ET	Põhjustab tugevat silmade ärritust.																																				
HU	Súlyos szemirritációt okoz.																																				
LT	Sukelia smarkų akių dirginimą.																																				
Poľ.	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.																																				
PL	Działa drażniąco na oczy.																																				

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



FAMILY CORPORATION

Wersja nr 02

GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

RO Provoacă o iritare gravă a ochilor.

SK Spôsobuje váž ne podráž denie očí .

## H413

PL Możliwe powodować długotrwałe i szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

CS Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organizmy.

DE Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

ET Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Węgry Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

LT Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Poł. Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

PL Możliwe wystąpić skutki dla organizmów wodnych.

RO Poate provoca efecte nocive pe termen p ̄uc asupra mediului activ.

SK Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

## EUH208

PL Zawiera metylochloroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, heksylocynamal, butylofenylometylopropional. Możliwe powodować reakcję alergiczną.

CS Obsahuje metylochloroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, hexyl cinnamal, butylofenyl metylopropion. Může vyvolat alergickou reakci.

DE Enthält Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

ET Sisaldab Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylofenylometylopropion. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Węgry Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylofenyl Methylpropional-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

LT Sudėtyje yra Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Gali sukelti alerginę reakciją.

Poł. Satur Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Var izraisīt alergisku reakciju.

PL Zawiera metylochloroizotiazolinon, metyloizotiazolinon, linalool, hexyl cinnamal, butylofenylometylopropion. Możliwe wystąpić reakcja alergiczna.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

	<p>RO Conține Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional. Poate provoca o reacție alergică.</p> <p>SK Obsahuje Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylfenylometylopropion. Môže vyvolať alergickú reakciu.</p>
Wymiary piktogramu (w milimetrach)	<p><del>Pojemność opakowania: 3 litry</del>: nie mniejsza niż 10x10. Jeśli to możliwe, co najmniej 16x16.</p> <p><del>Pojemność opakowania: &gt; 3 litry</del> ale 50 litrów: min. 23x23.</p>
Wymiary etykiety (w milimetrach)	<p><del>Pojemność opakowania: 3 litry</del>: jeśli to możliwe, co najmniej 52x74,5 cm</p> <p><del>Pojemność opakowania: &gt; 3 litry</del> ale 50 litrów: min. 74x105.</p>
Oświadczenie o zachowaniu ostrożności Zapobieganie	<p>P102</p> <p>PL Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.</p> <p>CS Uchovávejte mimo dosah dětí .</p> <p>DE Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</p> <p>ET Hoida lastele kättesaamatus kohas.</p> <p>HU Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>LT Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.</p> <p>LV Sargāt ne zstaļ w wydany.</p> <p>PL Chronić przed dziećmi.</p> <p>RO A nu se lăsa la îndemâna copiilor.</p> <p>SK Uchovávať mimo dosahu detí .</p> <p>P264</p> <p>PL Dokł adnie umyć ręce po kontakcie z produktem.</p> <p>CS Po manipulaci důkladněomýjte ruce.</p> <p>DE Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.</p> <p>ET Pärast kätlemist pesta hoolega käed.</p> <p>HU A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.</p> <p>LT Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.</p> <p>LV Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.</p> <p>PL Dokł adnie myć ręce po użyciu.</p> <p>RO Spălați-vă mâinile bine după utilizare.</p> <p>SK Po manipulácii starostlivo umyte ruky.</p> <p>P280</p> <p>PL Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronoczu/ochronętwarzy.</p> <p>CS Používejte brýle/ochranné rukavice/ochranné oděv/ochranné obličejový štít.</p> <p>DE Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz</p>



## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

	<p>tragedia.</p> <p>ET Kanda kaitsekindaaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.</p> <p>HU Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használatra kötelező.</p> <p>LT Mūvēti apsaugines pirštines/dēvēti apsauginius drabuž ius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.</p> <p>LV Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas sargus.</p> <p>PL Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronoczu /ochronętwarzy.</p> <p>RO Purtați mănuși de protecție/î mbrăcămintele de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.</p> <p>SK Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tvarož ek.</p>
<p>Oświadczenie o zachowaniu ostrożności Odpowiedź</p>	<p>P305+P351+P338</p> <p>PL W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie nie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są obecne i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.</p> <p>CS PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.</p> <p>DE BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.. Weiter spülen.</p> <p>ET SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktlääsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p> <p>Węry SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés szükséges. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>LT PATEKUS Į AKIS: Kelias minut atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.</p> <p>Pof. SASKARĖ AR ACĪM: uzmaniti izskalot ar ūdeni vairākas minūt. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.</p> <p>PL W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie usuwanie wody przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, można je łatwo usunąć. Nadal pozostaje. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți</p> <p>RO cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</p> <p>SK PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak použijete kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.</p>

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

	<p>P337 + P313 PL W</p> <p>przy przypadku utrzymywania się podrażnienia oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  CS Přetrvává-li podrážďení očí : Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření .  DE Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe  zachwyć się  ET Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti Poole.  HU Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  LT Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  LV Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdziību.  PL W przypadku wystąpienia działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/  zgłosić się pod opiekę lekarza.  RO Dacă iritarea ochilor trwae: consultați medicul.  SK Ak podráždění denie pretrváva: vyhľadajte pomoc/starostlivosť. lekarszczyk</p>
Oświadczenie o zachowaniu ostrożności przy stosowaniu	---
Oświadczenie o zachowaniu ostrożności przy sprzedaży	<p>P501</p> <p>PL Zawartość/pojemnik należy wyużyć zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.  CS Odstraňte obsah podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.  DE Inhalt/Behälter gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.  ET Sis / mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele / riiklikele eeskirjadele.  Węgry A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.  LT Turinį /talpyklą išpilti (iš mesti) pagal nacionalinius reikalavimus.  LV Atbrīvojiet no satura un tvertnes saskaņā ar valsts noteikumiem.  PL Zawartość/pojemnik powinien być stosowany zgodnie z przepisami regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi.  RO Aruncați conținutul/containerul în conformitate cu localne, regionale, naționale și reglementările internaționale.  SK Zneškodnite obsah/nadmiar v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/ medzinárodnými predpismi.</p>
Dodatkowe elementy etykiety:	15-30% surfaktantów anionowych, 15-30% surfaktantów niejonowych, < 5% Fosfonianów, Polikarboksylanów. Inne składniki: konserwanty (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), Parfum (Linalool, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional), CI 42090, CI 19140.
Załącznik XVII - Ograniczenia dotyczące	

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

wytwarzanie, wprowadzanie do obrotu i stosowanie niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów:	Nic
<b>Wymagania dotyczące specjalnego</b>	
Pojemniki, które mają być wyposażone w zamknięcia uniemożliwiające otwarcie przez dzieci:	opakowania Nie dotyczy.
Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwem wyczuwalne dotykiem: muszą być wyposażone w ostrzeżenie przed niebezpieczeństwem wyczuwalne dotykiem:	Nie dotyczy.

2.3 INNE ZAGROŻENIA:

Nie są znane żadne inne zagrożenia.

2.4. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB wg UN:

Mieszanka ta nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT i vPvB załącznika XIII rozporządzenia REACH.

## SEKCJA 3: Skład/informacje o składnikach

3.1. SUBSTANCJE:

Nie dotyczy

3.2. MIESZANKI:

Produkt gospodarstwa domowego zawierający poniżej wymienione niebezpieczne składniki:

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE:					
NAZWA SKŁADNIKA; (Nazwa INCI)	Nr WE / Nr indeksu WE/ REACH nr	Nr CAS	Procent, m. %	Klasyfikacja ROZPORZĄDZENIE (WE) Nie 1272/2008	SCL/ Współczynnik M/ ZJADŁ
Kwas benzenosulfonowy, 4-C10-13-pochodne sec-alkilowe; 4-(tridekan-3-yl)benzen-1-kwas sulfonowy; Kwas dodecylobenzenosulfonowy; (kwas dodecylobenzenosulfonowy)	287-494-3 / Nie dotyczy/ 01-2119490234-40-0000	85536-14-7	2 - 3	Met. Korekta 1, H290 Korekta skóry 1C, H314 Ostra toksyczność 4, H302 Szkodliwość dla oczu 1, H318 <small>Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412</small>	-
Alkohole C12-15, etoksylogowane; (C12-15 Pareth-7)	500-195-7/ Nie dotyczy/ 01-2119488720-33-0000	68131-39-5	2 - 3	Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400 <small>Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412</small>	M=1
Sód 2-(2-siarczan dodecyloksyetyloksyetylu; SLES; Alkohole, C12-14 (parzyste), etoksylogowane < 2,5 EO, siarczany, sole sodowe; (Lauretosiarczan sodu	500-234-8/ Nie dotyczy/ 01-2119488639-16-0000	68891-38-3	2 - 3	Zagrożenie oczu 1, H318 <small>Działanie drażniące na skórę 2, H315 Chroniczne zagrożenie dla środowiska wodnego 3, H412</small>	-

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Amidy, kokosowe, N,N-bis(hydroksyetylo) (Kokamid DEA)	271-657-0/ Nie dotyczy/ Nie (proces wstępnej rejestracji)	68603-42-9	1 - 2	Zagroź enie oczu 1, H318 Dział anie draż niące na skórę2, H315 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 3, H412	-
Chlorek sodu*	231-598-3 Nie dotyczy/ Nie dotyczy/	7647-14-5	0,7 - 1	Nie sklasyfikowano	-
*Wodorotlenek sodu; Soda kaustyczna; (Wodorotlenek sodu)	215-185-5/ 011-002-00-6/ 01-2119457892-27-0000	1310-73-2	0,5 - 0,8	Met. Korekta 1, H290 Korekta skóry 1A, H314	-
(1-hydroksy-1- kwas fosfonoetylo)fosfonowy;  1-hydroksyetylideno-1,1- kwas difosfonowy (HEDP); (kwas etidronowy)	220-552-8/ Nie dotyczy/ 01-211951039153-0000	2809-21-4	0,2 - 0,5	Met. Korekta 1, H290; Ostra toksyczność 4, H302 Szkodliwość 4 dla oczu 1, H318	-
Kwas 2-propenowy, homopolimer; (Kwas poliakrylowy)	618-347-7/ Nie dotyczy/ 01-212075477150-0000	9003-01-4	0,2 - 0,5	Ostra toksyczność 4, H302 Szkodliwość 4 dla oczu 1, H318 STOT SE 3, H335 Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 2, H411	M=1
tlenek dodecyldimetyloaminy; tlenek N,N-dimetylododekanoaminy;  (Tlenek lauraminy)	216-700-6/ Nie dotyczy/ 01-212006806558-0000	1643-20-5	0,2 - 0,5	Ostra toksyczność 4, H302 Szkodliwość 4 dla oczu 1, H318 Dział anie draż niące na skórę2, H315 Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 2, H411	M=1 M(przewlekły) =1
Perfumy	-/ - Brak dostępnych danych	-	0,1 - 0,4	Dział anie draż niące na skórę2, H315 Dział anie draż niące na oczy 2, H319 Uczulenie na skórę1, H317 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 3, H412	-
Heksylocynamal**	202-983-3/ Nie dotyczy/ Nie (proces wstępnej rejestracji)	101-86-0	<0,1 (0,001-0,01)	Uczulenie na skórę1B, H317 Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 1, H410	M=1 M(przewlekły) =1
Linalol**	201-134-4/ Nie dotyczy/ 01-211947401642-0000	78-70-6	<0,1 (0,002-0,02)	Podraż nienie skóry 2, H315 Podraż nienie oczu 2, H319 Uczulenie na skórę1, H317	-
Butylofenylometylopropional**	201-289-8 605-041-00-3/ 01-2119485965-18-0000	80-54-6	<0,1 (0,001-0,01)	Repr. 1B, H360Fd Ostra toksyczność 4, H302 Dział anie draż niące na skórę2, H315 Uczulenie na skórę1, H317 Chroniczne zagroź enie dla środowiska wodnego 3, H412	-

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

*5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on (Metylochlooroizotiazolinon)	247-500-7/ 613-167-00-5/ Brak dostępnych danych	26172-55-4 ; Nr CAS Dla mieszaniny (3:1): 55965-84-9		Ostra toksyczność 2, H330 Ostra toksyczność 2, H310 Ostra toksyczność 3, H301 Korekta skóry 1C, H314 Zagrożenie oczu 1, H318 Uczulenie na skórę 1A, H317 EUH071  Ostre toksyczne dla środowiska wodnego 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (klasyfikacja dla mieszaniny 3:1)	
*2-metylo-2H-izotiazol-3-on (Metyloizotiazolinon)	220-239-6/ 613-167-00-5/ Brak dostępnych danych	2682-20-4; Nr CAS Dla mieszaniny (3:1): 55965-84-9	<0,0015 (<15 ppm)	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M i ATE (*) dla masy reakcyjnej 5-chloro-2-metylo-2H- izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H- izotiazol-3-onu (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 %	M=100 M(przewlekły) =100
Woda i inne składniki uznane za nieszkodliwe	Balansować				

\* - składniki, których stężenia graniczne wymagają monitorowania w środowisku pracy.  
\*\* - nieszkodliwe składniki perfum.

INFORMACJE DODATKOWE: Brak.

## ROZDZIAŁ 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

PROBLEM SKÓRNY:	Umyj dużą ilość ciepłej wody, zdejmując wszystkie zanieczyszczone ubrania i buty. Jeśli li podrażnienie skóry utrzymuje się skontaktuj się z lekarzem.
KONTAKT WZROKOWY:	Natychmiast przepłucz dużą ilość ciepłej wody przez kilka minut. Po pierwszym przepłuciu usuń soczewki kontaktowe i kontynuuj płukanie. Trzymaj oczy szeroko otwarte podczas płukania. Natychmiast skontaktuj się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
PRZYJMOWANIE POKARMU:	Przepłucz usta wodą. Nie wywołuj wymiotów. Podaj dużą ilość wody do picia. W razie potrzeby zasięgnij porady lekarza.
INHALACJA:	W przypadku podrażnienia dróg oddechowych należy wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu ciepło i odpoczynek. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02 Powoduje

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

poważ ne podraż nienie oczu. Powoduje podraż nienie skóry.

## 4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SPECJALNEGO LECZENIA:

W razie wypadku lub zł ego samopoczucia należy y natychmiast zwrócić się poradęlekarską (jeśli to moż liwe, pokazać instrukcjęuż ycia lub kartęcharakterystyki produktu).

## ROZDZIAŁ 5: Postępowanie w przypadku poż aru

## 5.1. ŚRODKI GAŚNICZE:

Odpowiednie środki gaś nicze:

Stosować pianęchemiczną, suchy środek gaś niczy, dwutlenek węgla, piasek lub mgł ęwodną.

Środki gaś nicze, których nie wolno stosować być uż ywane ze względów bezpieczeństwa:

Strumieńwody

## 5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻ ENIA WYNIKAJĄCE Z SUBSTANCJA LUB MIESZANINA:

W przypadku poż aru mogą uwalniać siętoksyczne produkty spalania, takie jak: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO2), tlenki siarki i tlenki azotu. Nie wdychać gazów wybuchowych i spalinowych. Spalanie powoduje gęsty dym.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO WYBUCHU:

Nieszkodliwy

## 5.3. PORADY DLA STRAŻ AKÓW:

Skontaktuj sięz personelem ratunkowym. Uż yj samodzielnego oddychania aparat i peł ny sprzęt ochronny, w przypadku duż ych ilości produktu są zaangaż owane. Mogą zostać uwolnione niebezpieczne produkty rozkł adu. Degradacja termiczna moż e powodować powstawanie tlenków węgla, siarki, azotu i/ lub pochodnych.

## 5.4. INFORMACJE DODATKOWE:

Jeż eli jest to moż liwe, należy y przenieść nieuszkodzone pojemniki z obszaru bezpośredniego zagroż enia.

## ROZDZIAŁ 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

## 6.1. ŚRODKI OSTROŻ NOŚCI OSOBISTE, ŚRODKI OCHRONNE SPRZĘT I PROCEDURY AWARYJNE:

ŚRODKI OSTROŻ NOŚCI:

Stosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). Utrzymywać osób z dala.

## 6.2. ŚRODKI OSTROŻ NOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA:

Nie należy y dopuścić do przedostania sięproduktu do wód bez uprzedniego oczyszczenia. (biologiczna) stacja uzdatniania wody.

## 6.3. METODY I MATERIAŁY DO ZATRZYMYWANIA Rozprzestrzenienia sięsubstancji Duż e ilości zebrać do odpowiedniego pojemnika. Resztę I SPRZĄTANIE:

przykryć absorbentem, intensywnie wymieszać i zebrać mechanicznie. Odpowiedni środek wiąż ący: uniwersalny absorbent, piasek. Utylizować materiał zanieczyszczony jako odpad zgodnie z sekcją 13. Zapewnij odpowiednią wentylację

## 6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI:

Zobacz takż e sekcje 8 i 13.

## ROZDZIAŁ 7: Postępowanie i przechowywanie

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02 7.1. Środki

GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się

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

W przypadku środowisk innych niż domowe:

Przechowywać w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania:

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

Poza środowiskiem domowym: Chronić przed światłem słonecznym i nie wystawiać na działanie temperatur przekraczających +25°C.

Chronić przed ekstremalnym zimnem. Przechowywać w wentylowanym, chłodnym miejscu. Przechowywać w zamkniętym pojemniku w suchym miejscu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

## 7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE:

Stosować wyłącznie zgodnie z zaleceniami.

## 7.4. INNE ŚRODKI:

Przechowywać w miejscu wolnym od mrozu, w chłodnym, suchym i wentylowanym miejscu (&lt;25° C). Chronić przed światłem słonecznym i trzymać z dala od ciepła.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/ochrona indywidualna

8.1. Do użytku domowego: jest to produkt gospodarstwa domowego, który jest bezpieczny dla konsumentów i innych użytkowników przy normalnym i racjonalnie przewidywalnym użytkowaniu.8.1.2. W przypadku zastosowań innych niż domowe: Stosować w wentylowanym pomieszczeniu. Stosować okulary ochronne lub gogle ochronne, jeśli istnieje ryzyko wystąpienia mgły w powietrzu; stosować rękawice i inną odzież ochronną (fartuch, buty itp.), aby zapobiec kontaktowi ze skórą. Zawsze przestrzegać dobrych praktyk higienicznych. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i odzieżą. Jest to produkt gospodarstwa domowego, który jest bezpieczny dla konsumentów i innych użytkowników przy normalnym i rozsądnie przewidywalnym użytkowaniu.

## 8.1.2.1. PARAMETRY STEROWANIA:

Nazwa składnika:	Numer CAS	Średnia wartość (TWA), 8 godzin	STEL, 15 min.
Chlorek sodu***	7647-14-5	godzin 5 mg/m <sup>3</sup>	-
Mieszanina 5-Chloro-2-metylo-izotiazol-3(2H)-jeden i 2-Metyloizotiazol-3(2H)-jeden	55965-84-9	0,076 mg/m <sup>3</sup>	0,23 mg/m <sup>3</sup>
Wodorotlenek sodu***	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (Austria); 1 mg/m <sup>3</sup> (Szwecja); 0,5 mg/m <sup>3</sup> (Łotwa, Polska)	4 mg/m <sup>3</sup> (Austria); 2 mg/m <sup>3</sup> (Hiszpania); 1 mg/m <sup>3</sup> (Polska)

\*\*\* Rozporządzenie Rady Ministrów Republiki Łotwy nr 325 przyjęte 15 maja 2007 r. - Wymagania dotyczące ochrony pracy w przypadku kontaktu z substancjami chemicznymi w miejscu pracy

Poziom niepowodujący zmian (DNEL) zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 i wartości NOEL lub NOAEC (dane ECHA)

Substancja nazwa	Zastosowanie końcowe	Drogi narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	DNEL Poziom	NOAEL lub NOAEC

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

GALAKTYKA

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

					wartości	
Kwas benzenosulfonowy, 4-C10-13- pochodne sec-alkilowe Numer CAS: 85536-14-7	Pracownicy	Inhalacja	Dł ugoterminowe skutki systemowe	7,6 mg/m <sup>3</sup>	85 mg/kg mc./dzień (szczur)	
	Pracownicy	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	119 mg/kg mc./dzień		
	Pracownicy	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu) 1,3		
	Kwas benzenosulfonowy, 4-C10-13- pochodne sec-alkilowe Numer CAS: 85536-14-7	Wdychanie przez konsumentów		Dł ugoterminowe skutki systemowe	mg/m <sup>3</sup>	85 mg/kg mc./dzień (szczur)
		Konsumenci	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	42,5 mg/kg mc./dzień	
		Konsumenci	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu) 0,425	
		Konsumenci	Doustny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	mg/kg mc./dzień	
Alkohole C12-15, etoksyłowane Numer CAS: 68131-39-5	Pracownicy	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki ogólnoustrojowe		294 mg/m <sup>3</sup>	882 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (szczur)	
	Pracownicy	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	2080 mg/kg mc./dzień25000 mg/kg mc./dzień	(NOAEL, szczur)	
	Pracownicy	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	nie zidentyfikowano zagrożenia	-	
	Konsumenci	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki systemowe		87 mg/m <sup>3</sup>	435 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (szczur)	
	Konsumenci	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	1250 mg/kg mc./dzień25000 mg/kg mc./dzień	(NOAEL, szczur)	
Substancja nazwa	Zastosowanie końcowe	Drogi narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	DNEL Poziom	NOAEL lub NOAEC wartości	
Alkohole C12-15, etoksyłowane Numer CAS: 68131-39-5	Konsumenci	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	nie zidentyfikowano zagrożenia	-	
	Konsumenci	Doustny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	25 mg/kg mc./dzień500 mg/kg mc./dzień	(NOAEL) (szczur)	
Sód 2-(2-dodecyloksyetyksy)e siarczan tyłu Numer CAS: 68891-38-3	Pracownicy	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki ogólnoustrojowe		175 mg/m <sup>3</sup>	530 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (szczur)	
	Pracownicy	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	2750 mg/kg mc./dzień33000 mg/kg mc./dzień	NOAEL, szczur)	
	Pracownicy	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu) 52	-	
	Konsumenci	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki systemowe		mg/m <sup>3</sup>	260 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC)(szczur)	



## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

	Konsumenci	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	1650 mg/kg mc./dzień 33000 mg/kg mc./dzień (NOEL, szczur)	
	Konsumenci	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie ustalono progu) 15 mg/kg	-
	Konsumenci	Doustny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	mc./dzień 300 mg/kg mc./dzień (NOEL) (szczur)	
Chlorek sodu Numer CAS: 7647-14-5	Pracownicy	Inhalacja	Dł ugoterminowe skutki systemowe	2068,62 mg/m <sup>3</sup>	-
	Pracownicy	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	295,52 mg/kg mc./dzień	-
	Wdychanie przez konsumentów		Dł ugoterminowe skutki systemowe	443,28 mg/m <sup>3</sup>	-
	Konsumenci	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	126,65 mg/kg mc./dzień	-
	Konsumenci	Doustny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	126,65 mg/kg mc./dzień	-
Wodorotlenek sodu Numer CAS: 1310-73-2	Pracownicy	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki ogólnoustrojowe		1 mg/m <sup>3</sup>	Dane ECHA (z deskryptora dawki NOAEC)
	Konsumenci	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki systemowe		1 mg/m <sup>3</sup>	Dane ECHA (z deskryptora dawki NOAEC)

Substancja nazwa	Zastosowanie końcowe	Drogi narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	DNEL Poziom	NOEL lub Wartości NOAEC
Kwas etidronowy Numer CAS: 2809-21-4	Pracownicy	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	34 mg/kg mc./dzień	340 mg/kg mc./dzień NOEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu)	-
	Konsumenci	Wdychanie Dł ugotrwał e skutki ogólnoustrojowe		2,95 mg/m <sup>3</sup>	34 mg/kg mc./dzień NOEL (szczur)
	Konsumenci	Skórny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	17 mg/kg mc./dzień	340 mg/kg mc./dzień (NOEL) (szczur)
	Konsumenci	Oczy	Dł ugoterminowe skutki systemowe	średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu)	-
	Konsumenci	Doustny	Dł ugoterminowe skutki systemowe	1,7 mg/kg mc./dzień	34 mg/kg mc./dzień (NOEL) (szczur)

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Wersja nr 02

Kwas poliakrylowy Numer CAS: 9003-01-4	Pracownicy	Wdychanie Długostrzałowe	Wzrost i skutki ogólnoustrojowe	1,97 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/kg mc./dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Długoterminowe skutki systemowe	34 mg/kg mc./dzień	340 mg/kg mc./dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Długoterminowe skutki systemowe	Średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu)	-
	Konsumenci	Wdychanie Długostrzałowe	Wzrost i skutki ogólnoustrojowe	0,348 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/kg mc./dzień NOAEL (szczur)
	Konsumenci	Skórny	Długoterminowe skutki systemowe	0,20 mg/kg mc./dzień	40 mg/kg mc./dzień (NOAEL) (szczur)
	Konsumenci	Oczy	Długoterminowe skutki systemowe	Średnie zagrożenie (nie ustalono progu) 0,2 mg/	-
	Konsumenci	Doustny	Długoterminowe skutki systemowe	kg mc./dzień	40 mg/kg mc./dzień (NOAEL) (szczur)
Tlenek lauraminy Numer CAS: 1643-20-5	Pracownicy	Wdychanie Długostrzałowe	Wzrost i skutki ogólnoustrojowe	6,2 mg/m <sup>3</sup>	155 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (szczur)
	Pracownicy	Skórny	Długoterminowe skutki systemowe	11 mg/kg mc./dzień	1100 mg/kg mc./dzień NOAEL (szczur)
	Pracownicy	Oczy	Długoterminowe skutki systemowe	Średnie zagrożenie (nie wyznaczono progu)	-
	Konsumenci	Wdychanie Długostrzałowe	Wzrost i skutki ogólnoustrojowe	1,53 mg/m <sup>3</sup>	76,5 mg/m <sup>3</sup> (NOAEC) (szczur)
	Konsumenci	Skórny	Długoterminowe skutki systemowe	5,50 mg/kg mc./dzień	1100 mg/kg mc./dzień (NOAEL) (szczur)
	Konsumenci	Oczy	Długoterminowe skutki systemowe	Średnie zagrożenie (nie ustalono progu) 0,44 mg/	-
	Konsumenci	Doustny	Długoterminowy systemowy ruchomości	kg mc./dzień	88 mg/kg mc./dzień (NOAEL) (szczur)

## 8.2. KONTROLA NARAŻENIA:



ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ:  
OGÓLNE OCHRONNE I HIGIENICZNE

ŚRODKI:

Unikaj kontaktu z oczami. Myj ręce podczas przerw w pracy i na koniec zmiany. Zapewnij plan ochrony skóry.

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:

Nie wymagane

OCHRONA CIAŁA:

Odzież ochronna

OCHRONA OCZU:

Okulary ochronne

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

## OCHRONA RĄK:

Rękawice ochronne przeciwchemiczne zgodne z normą DIN EN 374 z oznakowaniem CE.

Po każdym użyciu należy sprawdzić stan rękawic ochronnych pod kątem uszkodzeń typu dziury, przecięcia lub rozdarcia.

Nie należy nosić rękawic ochronnych dłużej niż jest to konieczne.

Po zakończeniu rękawiczek należy zastosować środki czyszczące skórę i kosmetyki.

## - materiał rękawiczek:

Kauczuk nitylowy, NBR

## - czas penetracji materiału w rękawic: Grubość: 0,4 mm; czas przebicia: 480 min.;

materiał : Nityl; przenikalność: poziom 6

## - nie nadają się rękawice wykonane z następujących materiałów:

Rękawice służące ochronie mechanicznej nie zapewniają ochrony przed chemikaliami.

## ŚRODKI ZARZĄDZANIA RYZYKIEM:

Operatorzy muszą zostać odpowiednio przeszkoleni.

Miejsce pracy należy regularnie kontrolować za pomocą kompetentny personel, np. przedstawiciel ds. bezpieczeństwa.

## ROZDZIAŁ 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

## 9.1. INFORMACJE O PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCIACH FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

WYGLĄD:	Żel płynny
KOLOR:	Zielony
ZAPACH:	Perfumowany (Zapach przyjemny, charakterystyczny, świeży)
WARTOŚĆ pH W TEMPERATURZE 20 °C (1% roztwór):	5,5 - 8,0 (6,11)
MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PIANKI, % SKALI, NIE WIĘCEJ NIŻ :	200 mm
TEMPERATURA TOPNIENIA/ZAKRES TOPNIENIA:	Nie dotyczy
TEMPERATURA WRZENIA (°C):	98,9 - 102 °C
TEMPERATURA ZAMARZANIA (°C):	Nie dotyczy
PUNKT ZAPŁONU:	Nie ustalono
TEMPERATURA ROZKŁADU (°C):	Nie ustalono
ZAGROŻENIA WYBUCHOWE:	Produkt nie jest wybuchowy
TEMPERATURA SAMOZAPŁONU:	Produkt nie jest samozapalny.
WŁAŚCIWOŚCI UTLENIAJĄCE:	Nie dotyczy
ROZPUSZCZALNOŚĆ W WODZIE:	Całkowicie rozpuszczalny
PALNOŚĆ (ciała stałe, gazowe):	Nie dotyczy - ciecz

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA  
ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24  
Zmieniono: 2023-07-18  
Wydrukowano: 2023-07-18

## 9.2. INNE INFORMACJE:

WSPÓŁCZYNNIK PODZIAŁU: n-OKTANOL/WODA log Kow =0,30-3,90 (Lauretosiarczan sodu);

log Kow =2 (kwas dodecylobenzenosulfonowy)

log Kow = 5,06 (Alkohole, C12-15, etoksylowane);

log Kow = 3,52 (amidy, kokos, N,N-bis(hydroksyetylo);

log Kow = -3,50 (kwas etidronowy)

log Kow = 0,401 (Metylochloroizotiazolinon);

log Kow = -0,486 (metyloizotiazolinon);

log Kow = 0,27 (kwas poliakrylowy);

log Kow = 1,85 (tlenek lauraminy);

log Kow = -6,4 (CI 42090);

log Kow = -1,57 (CI 19140).

% LZO:

Zgodny z przepisami WE dotyczącymi zawartości lotnych związków organicznych (LZO).

## ROZDZIAŁ 10: Stabilność i reaktywność

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

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

## 11.1. INFORMACJE O SKŁADNIKACH MIESZANKI DZIAŁANIE TOKSYKOLOGICZNE:

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA:

Składniki niebezpieczne:

Nazwa składnika:	Numer CAS	Kompozycja Zakres	LD50/LC50 (doustnie)	LD50/LC50 (przez skórę)
Laurylosiarczan sodu	68891-38-3	2-3%	LD50 = >2000 mg/kg (Szczur)	LD50 = >2000 mg/kg (szczur)
Kwas benzenosulfonowy, 4-C10-pochodne 13-sec-alkilowe;	85536-14-7	2-3%	LD50 = 1470 mg/kg LD50 = >2000	

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA  
ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Kwas dodecylobenzenosulfonowy (Dodecylobenzenosulfonian Kwas)			(Szczur)	mg/kg (Szczur)
Alkohole, C12-15, etoksylowane 68131-39-5		2-3%	LD50 >5000 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/ kg (Szczur)
Amidy, kokosowe, N,N- bis(hydroksyetylo)	68603-42-9	1-2%	LD50 >3000 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/ kg (Szczur)
Chlorek sodu	7647-14-5	0,7 - 1%	LD50 = 3550 mg/kg (Szczur)	LD50 >10000 mg/ kg (Królik)
Wodorotlenek sodu	1310-73-2	0,5 - 0,8%	LD50=40 mg/kg (Mysz)	Niedostępne (Silne pieczenie)
Kwas etidronowy	2809-21-4	0,2 - 0,5% LD50 = 1878 mg/kg	(Szczur)	LD50 >5000 mg/ kg (Królik)
Kwas poliakrylowy	9003-01-4	0,2 - 0,5%	LD50 = 1500 mg/kg (Szczur)	LD50 = >2000 mg/ kg (królik)
Tlenek lauraminy	1643-20-5	0,2 - 0,5%	1064 mg/kg (Szczur)	LD50 >2000 mg/ kg (Szczur)
CI 42090	3844-45-9	<0,001%	> 2000 mg/kg (Szczur)	>(Szczur) 2000 mg/kg
CI 19140	1934-21-0	<0,001%	> 2000 mg/kg (Szczur)	>(Szczur) 2000 mg/kg
Mieszanina 5-chloro-2-metylo- izotiazol-3(2H)-onu i 2- Metyloizotiazol-3(2H)-on	55965-84-9	<15 ppm	LD50 = 50-300 mg/ kg (szczur)	200-1000 mg/kg (Królik)

## PODSTAWOWE DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE:

## NA SKÓRZE:

Nie oczekuje się, że będzie drażniący, fotoalergiczny lub fototoksyczny, gdy jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem. Jeśli podrażnienie wystąpi po zamierzonym użyciu lub długotrwałym kontakcie, oczekuje się, że będzie łagodne i przejściowe.

## NA OKU:

Kontakt może spowodować poważne uszkodzenie oczu. Pewne zaczerwienienie

## INHALACJA:

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

## PRZYJMOWANIE POKARMU:

Nie oczekuje się, że produkt stosowany zgodnie z przeznaczeniem spowoduje podrażnienie przewodu pokarmowego. Przypadkowe połknięcie nierozcieńzonego produktu może spowodować łagodne podrażnienie przewodu pokarmowego z nudnościami, wymiotami i biegunką.

## UWRAŻLIWIENIE:

Może powodować działanie uczulające

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

EFEKT PRZEWLEKŁY:	Nieznany przewlekły y efekt
RAKOTWÓRCZOŚĆ:	Nie przewiduje się aby gotowy produkt był rakotwórczy
ORGANY DOCELOWE:	Nie przewiduje się aby gotowy produkt powodował negatywne skutki zdrowotne dla organów docelowych.
MUTAGENNOŚĆ:	Nie stwierdzono działania mutagennego
TOKSYCZNE DZIAŁANIE NA UKŁAD ROZRODCZY SYSTEM:	Nieznany żaden toksyczny efekt

## ROZDZIAŁ 12: Informacje ekologiczne

12.1. TOKSYCZNOŚĆ: Produkt jest klasyfikowany jako Aquatic Chronic 4, H413 Może powodować długotrwałe i szkodliwe skutki dla życia wodnego. Oczekuje się że składniki produktu będą bezpieczne dla środowiska w sytuacjach przewidywanych przy normalnym użytkowaniu i scenariuszach przypadkowego wycieku. Elementy opakowania są zgodne z konwencjonalnymi praktykami gospodarowania odpadami stałymi. Dodatkowe informacje są dostępne u dostawcy na żądanie.

## 12.1.1. INFORMACJE O SKŁADNIKACH MIESZANKI DZIAŁANIE EKOTOKSYKOLOGICZNE:

TOKSYCZNOŚĆ DLA ŚRODOWISKA WODNEGO:	
68891-38-3 Laurylosiarczan sodu	
EC50 / 48 godz.	7,4 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	27,7 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	7,1 mg/l - Ryby (OECD 203)
85536-14-7 Kwas dodecylobenzenosulfonowy	
EC50 / 48 godz.	5,2 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	36 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	5,6 mg/l - Ryby (OECD 203)
68131-39-5 Alkohole, C12-15, etoksylogowane	
EC50 / 48 godz.	0,14-0,23 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	> 0,75 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	0,59-3,1 mg/l - Ryby (OECD 203)
68603-42-9 Amidy, kokos, N,N-bis(hydroksyetylo)	
EC50 / 24 godz.	4,2 mg/l - (Daphnia magna)
EC50 / 72 godz.	Nie ustalono
LC50 / 96 godz.	3,6 mg/l - Ryby
7647-14-5 Chlorek sodu	
EC50 / 48 godz.	1900 mg/l - (Daphnia magna)
EC50 / 120 godz.	2430 mg/l - (Nitzschia linearis)
LC50 / 96 godz.	5840 mg/l - Ryby

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

1310-73-2 Wodorotlenek sodu	
EC50 / 48 godz.	40,4 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	22 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	125 mg/l - Ryby (OECD 203)
2809-21-4 Kwas etidronowy	
EC50 / 48 godz.	527 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 96 godz.	3 mg/l - Algi (OECD 201) 195 mg/l -
LC50 / 96 godz.	Ryby (OECD 203)
9003-01-4 Kwas poliakrylowy	
EC50 / 48 godz.	47 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	0,13 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	27 mg/l - Ryby (OECD 203)
1643-20-5 Tlenek lauraminy	
EC50 / 48 godz.	3,43 mg/l - (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	0,2 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	31,8 mg/l - Ryby (OECD 203)
55965-84-9 Metylochloizoizotiazolinon i Metyloizotiazolinon	
EC50 / 48 godz.	0,16 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	0,027 mg/l - Algi (OECD 201) 0,19 mg/l -
LC50 / 96 godz.	Ryby (OECD 203)
3844-45-9 CI 42090	
EC50 / 48 godz.	> 100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	> 200 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	> 100 mg/l - Ryby (OECD 203)
1934-21-0 CI 19140	
EC50 / 48 godz.	125 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 72 godz.	125 mg/l - Algi (OECD 201)
LC50 / 96 godz.	120 mg/l - Ryby (OECD 203)

## 12.2. TRWAŁOŚĆ I DEGRADOWALNOŚĆ:

OCENA BIODEGRADACJI I

ELIMINACJA:

Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie spełniają kryteria biodegradowalności określone w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji właściwego organu

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

właścicielom Państw Członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentu.

Składnik	Biodegradowalność	Dni (Wytyczne OECD 301 B; 301 D, 301 stop, 301E i 302B)
Laurylosiarczan sodu	>60%	28 (302B)
Kwas dodecylobenzenosulfonowy	94%	28 (301B)
Alkohole C12-15, etoksylovane	61-72%	28 (301B)
Amidy, kokosowe, N,N-bis(hydroksyetylo)	62%	28 (301 D)
Kwas etidronowy	Nie ulega łatwo biodegradacji	28 (301 D)
Wodorotlenek sodu	Nie ulega biodegradacji (Termin biodegradowalności odnosi się do materiału organicznego, który ulega rozkładowi na skutek działania mikroorganizmów). Jednakże wodorotlenek sodu zostanie zneutralizowany przez kwasowość występującą w środowisku naturalnym)	
Kwas poliakrylowy	87,4%	28 (301 stopni)
Tlenek lauraminy	95%	28 (301B)
Metylochlozotiazolinon i metylozotiazolinon	>60%	28 (301 D)
	30%	28 (301B)

## 12.3. POTENCJAŁ BIOAKUMULACYJNY

Nie przewiduje się bioakumulacji

Składnik	BCF	Notatka
Laurylosiarczan sodu	70,79	Bardzo niski potencjał bioakumulacji. Oczekuje się bardzo niskiego potencjału u bioakumulacji, który ulega zmniejszeniu na skutek procesów zachodzących w środowisku, takich jak biodegradacja i absorpcja, które powodują redukcję stężenia w środowisku wodnym.
Kwas dodecylobenzenosulfonowy	87	
Alkohole C12-15, etoksylovane	12,7-387,5	Według Beeka (2000) niski potencjał bioakumulacji oznacza opóźnioną eliminację i potencjał krótkotrwałej bioakumulacji.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA  
Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Amidy, kokosowe, N,N-bis(hydroksyetylo)	1-71	Bardzo niski potencjał bioakumulacji
Tlenek lauraminy	0,7	Substancja ma log Kow < 3 i jest łatwo biodegradowalna. Substancja ma niski potencjał bioakumulacji.
Kwas etidronowy	<2	Nie przewiduje się bioakumulacji
Kwas poliakrylowy	5-10	Nie przewiduje się bioakumulacji
CI 42090	log Kow = -6,4	Nie kumuluje się w organizmach w znaczącym stopniu.
CI 19140	logarytm Kow = -1,57	Nie kumuluje się w organizmach w znaczącym stopniu.

## 12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE:

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

Składnik	Współczynnik adsorpcji log Koc	Notatka
Laurylosiarczan sodu	4.71	Oczekuje się, że będzie mobilny
Kwas dodecylobenzenosulfonowy	3.6	Oczekuje się, że będzie mobilny
Alkohole, C12-15, etoksyloowane	<5,50	Umiarkowany mobilny
Amidy, kokosowe, N,N-bis(hydroksyetylo)	4.22	Oczekuje się, że będzie mobilny
Tlenek lauraminy	3.18	Wysoki potencjał adsorpcji do gleby. Ale substancja jest łatwo biodegradowalna
Kwas etidronowy	-1,32	Wysoka mobilność: Nie dopuścić do przedostania się do gleby, zbiorników wodnych lub kanalizacji
Kwas poliakrylowy	0,05	Bardzo mobilny w glebie
CI 42090	1,56	Bardzo mobilny w glebie
CI 19140	-4.228	Biorąc pod uwagę zadaną wartość i niską wartość Log Kow, badana substancja nie powinna zostać wchłonięta do podłoża. Dane ECHA.

OCENA TRANSPORTU MIĘDZY  
KOMPARTAMENTY ŚRODOWISKOWE:

Możliwa jest adsorpcja do stałej fazy gleby.

DODATKOWE INFORMACJE EKOLOGICZNE:  
WSKAZANIA AOX:

Produkt nie zawiera substancji mogących wpływać na AOX ścieków.

FORMUŁA ZAWIERA  
ŚLEDZENIE METALI CIĘŻKICH I  
ZWIĄZKI ZGODNIE Z DYREKTYWĄ

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

2006/11/WE (ZAŁĄCZNIK 1):

Nic

UWAGI OGÓLNE:

Ścieków zawierających ten produkt nie wolno uwalniać do środowiska wodnego bez wstępnego oczyszczenia (biologiczna oczyszczalnia ścieków).

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB wg UN:

Mieszanina ta nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT lub kryteria vPvB załącznika XIII rozporządzenia REACH.

12.6. WŁAŚCIWOŚCI ZABÓJCZE ENDOKRYNOLOGICZNE:

Ten produkt zawiera Butylphenyl Methylpropional (alergen, (bardzo małe stężenie), który znajduje się w liście substancji zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.6. INNE DZIAŁANIA NIEPOŻĄDANE:

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku: nieprofesjonalnego obchodzenia się produktem lub jego utylizacji. Brak innych negatywnych skutków dla środowiska (np. zanikanie warstwy ozonowej, potencjał tworzenia ozonu fotochemicznego, zaburzenia endokrynologiczne).

## SEKCJA 13: Zagadnienia dotyczące utylizacji

13.1. Do użytku domowego: Poniżej

instrukcje są przeznaczone wyłącznie do użytku konsumenckiego. Puszka należy opróżnić zgodnie z instrukcją na puszcze. Roztwory domowe wytwarzane przez konsumentów można wylewać do kanalizacji pod bieżącą wodą.

Konsument może wyrzucić puste opakowanie do śmieci lub poddać je recyklingowi, jeżeli jest taka możliwość.

13.2. W przypadku środowisk innych niż domowe: Produkty objęte niniejszą kartą charakterystyki, w oryginalnej formie, gdy są usuwane jako odpady, są uważane za odpady niebezpieczne. Utylizacja powinna być zgodna ze wszystkimi lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi przepisami.

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. Szczegółowe zalecenia można uzyskać u dostawcy.

## EUROPEJSKI KATALOG ODPADÓW

KODEKS EWC	Opis
07 06 01*	Płyny do mycia i roztwory macierzyste (Kod odpadu dotyczy nieużywanego produktu)
15 01 02	Opakowania plastikowe (Kod odpadu dotyczy opakowań zawierających pozostałości produktu)

ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIA:

ZALECENIE:

ZALECANY ŚRODEK CZYSZĄCY:

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

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA  
ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24  
Zmieniono: 2023-07-18  
Wydrukowano: 2023-07-18

## ROZDZIAŁ 14: Informacje o transporcie

14.1. NUMER UN:	Nic
14.2. WŁAŚCIWA NAZWA PRZEWOZOWA UN: ADR, IATA, IMDG	
14.3. KLASA ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE (ES): ADR, IATA, IMDG KLASA	Produkt nie jest niebezpieczny
14.4. GRUPA OPAKOWAŃ: ADR, IATA, IMDG	Na
14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA: ADR-ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA ZANIECZYSZCZENIE MORZA	Aquatic Chronic 4, H413 Może powodować długotrwałe i szkodliwe skutki dla życia wodnego. Może powodować długotrwałe i szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.
14.6. SPECJALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKA:	Nic
14.7. TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II MARPOL 73/78 I KODEKSU IBC: TRANSPORT/INFORMACJE DODATKOWE: „MODELOWE ROZPORZĄDZENIE” ONZ	Nie dotyczy NIE NIE

## ROZDZIAŁ 15: Informacje regulacyjne

Chociaż gotowy produkt(y) jest(są) uważany(e) za niebezpieczny, niniejsza Karta Charakterystyki Produktu zawiera cenne informacje istotne dla bezpiecznego obchodzenia się produktem i jego prawidłowego stosowania.

ZDROWIE I ŚRODOWISKO: PRZEPISY/USTAWODAWSTWO  
SZCZEGÓLNE DLA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.  
SUBSTANCJA LUB MIESZANINA:

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 648/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO 15.1. BEZPIECZEŃSTWO,

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), 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.

DYREKTYWA 2006/11/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



Wersja nr 02

GALAKTYKA

## ŻEL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

RADY z dnia 15 lutego 2006 r. w sprawie zanieczyszczenia spowodowanego przez niektóre substancje niebezpieczne odprowadzane do środowiska wodnego Wspólnoty

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady 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.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie REACH.

INFORMACJE O OGRANICZENIACH UŻYTKOWANIA: Należy zapoznać się z Dyrektywą 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych.

Należy zwrócić uwagę na Dyrektywę 92/85/WE w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy kobiet w ciąży.

PRZEPISY, KTÓRE MOGĄ OBOWIĄZYWAĆ W PRZYPADKU WYPADKU: KONTROLA POWAŻNYCH ZAGROŻENIA WYPADKOWE (COMAH):

Ta substancja/mieszanka nie podlega rozporządzeniu w sprawie awarii przemysłowych (lista substancji, załącznik I).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO:

Nie jest wymagane.

## ROZDZIAŁ 16: Inne informacje

Pełny tekst klasyfikacji, w tym wskazanie zagrożenia, symbole zagrożenia i zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia, wymienione w sekcji 2 lub 3:

Repr. 1B	Toksyczność reprodukcyjna – kategoria 1B
Toksyczność ostra 2	Toksyczność ostra – Kategoria 2
Toksyczność ostra 3	Toksyczność ostra – Kategoria 3
Toksyczność ostra 4	Toksyczność ostra – Kategoria 4
Korekta skóry 1A	Działanie żrące na skórę – kategoria 1A
Korekta skóry 1C	Działanie żrące na skórę – kategoria 1C
Zapora oka 1	Uszkodzenie oczu – kategoria 1
Skóra Sens. 1	Uczulenie skóry – Kategoria 1
Skóra Sens. 1A	Uczulenie skóry – Kategoria 1A
Skóra Sens. 1B	Uczulenie skóry – kategoria 1B

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

## Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

Podraż nienie skóry 2	Podraż nienie skóry – Kategoria 2
Podraż nienie oczu 2	Podraż nienie oczu – Kategoria 2
STOT SE 3	Toksyczność dla konkretnych narządów docelowych – naraż enie jednorazowe – Kategoria 3
Met. Kor. 1	Ż ręce dla metali – Kategoria 1
Aquatuc Ostre 1	Ostra toksyczność wodna - Kategoria 1
Aquatic Chronic 1 Przewlekł a toksyczność wodna - Kategoria 1	
Aquatic Chronic 2 Przewlekł a toksyczność wodna - Kategoria 2	
Aquatic Chronic 3 Przewlekł a toksyczność wodna - Kategoria 3	
Aquatic Chronic 4 Przewlekł a toksyczność wodna - Kategoria 4	
H290	Moż e powodować korozjęmetali
H301	Toksyczny po poł knięciu
H302	Szkodliwy po poł knięciu
H310	Grozi śmiertcią w kontakcie ze skórą.
H311	Toksyczny w kontakcie ze skórą
H312	Szkodliwy w kontakcie ze skórą
H314	Powoduje poważ ne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu
H315	Powoduje podraż nienie skóry
H317	Moż e powodować reakcjąalergiczną skóry.
H318	Powoduje poważ ne uszkodzenie oczu
H319	Powoduje poważ ne podraż nienie oczu.
H330	Wdychanie grozi śmiertcią.
H331	Toksyczny w przypadku wdychania
H332	Szkodliwy w przypadku wdychania
H335	Moż e powodować podraż nienie dróg oddechowych.
H360Fd	Moż e uszkodzić pł odność. Podejrzewa się ż e uszkadza nienarodzone dziecko.
H400	Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych
H410	Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych, powodujący dł ugotrwał e skutki
H411	Toksyczny dla organizmów wodnych, powodujący dł ugotrwał e skutki
H412	Szkodliwy dla ż ycia wodnego, powodujący dł ugotrwał e skutki
H413	Moż e powodować dł ugotrwał e szkodliwe skutki dla ż ycia wodnego
EUH071	Ż ręcy dla dróg oddechowych Zawiera (nazwa
EUH208	substancji uczulającej). Moż e powodować reakcjąalergiczną.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU NIEBEZPIECZNEGO

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



GALAKTYKA

Ż EL-KONCENTRAT DO PRANIA KOLORÓW

Wersja nr 02

Data: 2020-09-24

Zmieniono: 2023-07-18

Wydrukowano: 2023-07-18

## SKRÓTY I AKRONIMY:

- PBT: trwały, bioakumulujący, toksyczny  
 vPvB: trwały, bardzo bioakumulacyjny  
 WE: Europejski spis istniejących substancji chemicznych o znaczeniu handlowym  
 CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)  
 Numer indeksowy: Międzynarodowy numer identyfikacyjny substancji (Informacje dotyczące klasyfikacji substancji, w tym wszystkie elementy klasyfikacji i oznakowania (tj. piktogramy określające zagrożenie, hasła ostrzegawcze, kodyfikacja zwrotów określających zagrożenie i środki ostrożności, określone stężenia graniczne lub współczynniki M, wszelkie wartości graniczne i uzupełniające informacje dotyczące oznakowania)
- AOX: Adsorbowalne organohalogeny  
 ADR: Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych  
 IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Transportu Lotniczego  
 IMDG: Międzynarodowy Kodeks Morski dla Towarów Niebezpiecznych  
 GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów Mediana (50%)  
 LC50: stężenie śmiertelnego Mediana (50%) dawki  
 LD50: śmiertelnej Efektywne stężenie,  
 EC50: 50 procent  
 CLP: Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- ECHA: Europejska Agencja Chemikaliów, Helsinki ([http://echa.europa.eu/home\\_en.asp](http://echa.europa.eu/home_en.asp))  
 TWA: Średnia ważona w czasie STEL: Limit narażenia krótkoterminowego  
 DNEL: Poziom pochodny nie wywołujący skutków to poziom narażenia na substancję powyżej którego ludzie nie powinni być narażeni
- NOAEL: Poziom braku obserwowanych negatywnych skutków  
 NOAEC: stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych skutków  
 LZO: Lotne związki organiczne

Informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki Produktu zostały uzyskane z aktualnych i wiarygodnych źródeł. Jednakże dane te są dostarczane bez jakiegokolwiek gwarancji, wyraźnej lub dorozumianej, dotyczącej ich poprawności lub dokładności. Ponieważ warunki użytkowania, obsługi, przechowywania i utylizacji tego produktu są poza kontrolą, obowiązkiem użytkownika jest zarówno określenie bezpiecznych warunków użytkowania, jak i przyjęcie odpowiedzialności za straty, szkody i wydatki wynikające z niewłaściwego użytkowania. Żadna gwarancja, wyraźna lub dorozumiana, dotycząca produktu opisanego w niniejszym dokumencie nie może być utworzona lub wywnioskowana z jakiegokolwiek oświadczenia lub pominięcia w niniejszej Karcie Charakterystyki Produktu.