Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

*

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

· **1.1 Identyfikator produktu**

· **Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack**

· **1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

· **Zastosowanie substancji / preparatu** Lakier

· **1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

· **Producent/Dostawca:**
Mipa SE
Am Oberen Moos 1
D-84051 Essenbach
Tel.: +49(0)8703-922-0
Fax.: +49(0)8703-922-100
e-mail: sdb-registratur@mipa-paints.com
www.mipa-paints.com
www.rosner-international.com

· **1.4 Numer telefonu alarmowego:**
Tel. kontaktowy od pon. do pt. w godz. 8-16:00 :(52) 323 50 10
992 - Pogotowie gazowe (24h)
(42) 253 84 00 - Inspektor ds. Substancji Chemicznych
(42) 253 84 01
112 - Ogólny telefon alarmowy (24h)
998 - Straż pożarna (24h)
999 - Pogotowie medyczne (24h)
Wszystkie karty techniczne dostępne są na stronie http://www.mipa-paints.pl

*

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

· **2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

· **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**
Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP.

· **2.2 Elementy oznakowania**

· **Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** brak

· **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia** brak

· **Hasło ostrzegawcze** brak

· **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** brak

· **Dane dodatkowe:**
EUH208 Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, C(M)IT/MIT (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

· **2.3 Inne zagrożenia**

· **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

· **PBT:** Nie ma zastosowania.

· **vPvB:** Nie ma zastosowania.

*

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· **3.2 Mieszaniny**

· **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23	Propylene glycol substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	2,5-<10%

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11) Aktualizacja: 26.08.2024

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 1)

Numer WE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1, H304, EUH066	<2,5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	<2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkretny limit koncentracji: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	≥0,025-<0,05%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: 01-2120764691-48	C(M)IT/MIT (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Określone granice stężeń: 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 %	≥0,00025-<0,0015%

· **Wskazówki dodatkowe:**
Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

*

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

· **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**
· **Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.
· **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
· **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
· **Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
· **Po przełknięciu:** Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.
· **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych
Skutki narażenia: Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia opisane są na etykiecie (patrz sekcja 2) i/lub sekcja 11.
· **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

*

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

· **5.1 Środki gaśnicze**
· **Przydatne środki gaśnicze:** Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
· **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 2)

· ***5.3 Informacje dla straży pożarnej***
· ***Specjalne wyposażenie ochronne:*** *Środki specjalne nie są konieczne.*

*

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

· ***6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych***
Nie konieczne.
· ***6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:***
Rozcieńczyć dużą ilością wody.
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
· ***6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:***
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
· ***6.4 Odniesienia do innych sekcji***
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

*

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

· ***7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania***
Środki specjalne nie są konieczne.
Przy fachowym użyciu nie są potrzebne szczególne zabiegi.
· ***Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:*** *Nie są potrzebne szczególne zabiegi.*

· ***7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności***
· ***Składowanie:***
· ***Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:*** *Brak szczególnych wymagań.*
· ***Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:*** *Nie składować w styczności ze środkami spożywczymi.*
· ***Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:*** *Chronić przed mrozem.*
· ***Klasa składowania:*** *12*
· ***7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*

*

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

· ***8.1 Parametry dotyczące kontroli***

· ***Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:***	
57-55-6 Propylene glycol	
NDS	*NDS: 100 mg/m³* *pary i frakcja wdychalna*
34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
NDS	*NDSCh: 480 mg/m³* *NDS: 240 mg/m³* *skóra*

· ***Wskazówki dodatkowe:*** *Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy. (Dz.U.2014.817 z pozn. zmianami)*

· ***8.2 Kontrola narażenia***
· ***Stosowne techniczne środki kontroli*** *Brak dalszych danych, patrz punkt 7.*
· ***Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne***
· ***Ogólne środki ochrony i higieny:***
Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 3)

· ***Ochronę dróg oddechowych*** *Ochrona dróg oddechowych tylko w przypadku powstania aerozolu lub mgły.*

· ***Ochrona rąk:***

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.

· ***Materiał, z którego wykonane są rękawice***

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

· ***Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice***

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

· ***Ochronę oczu lub twarzy*** *Okulary ochronne zalecane podczas napełniania*

*

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· ***9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych***

· ***Ogólne dane***	
· ***Stan skupienia***	*Płynny*
· ***Kolor:***	*Zgodnie z nazwą produktu*
· ***Zapach:***	*Charakterystyczny*
· ***Próg zapachu:***	*Nieokreślone.*
· ***Temperatura topnienia/krzepnięcia:***	*Nie jest określony.*
· ***Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia***	*100 °C*
· ***Palność materiałów***	*Nie ma zastosowania.*
· ***Dolna i górna granica wybuchowości***	
· ***Dolna:***	*Nieokreślone.*
· ***Górna:***	*Nieokreślone.*
· ***Temperatura zapłonu:***	*Nie ma zastosowania.*
· ***Temperatura rozkładu:***	*Nieokreślone.*
· ***pH***	*Nieokreślone.*
· ***Lepkość:***	
· ***Lepkość kinematyczna w 20 °C***	*45 s (DIN 53211/4)*
· ***Dynamiczna:***	*Nieokreślone.*
· ***Rozpuszczalność***	
· ***Woda:***	*W pełni mieszalny.*
· ***Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)***	*Nieokreślone.*
· ***Prężność pary w 20 °C***	*23 hPa*
· ***Gęstość lub gęstość względna***	
· ***Gęstość w 20 °C:***	*1,081 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)*
· ***Gęstość względna***	*Nieokreślone.*
· ***Gęstość par***	*Nieokreślone.*

· ***9.2 Inne informacje***

· ***Wygląd:***	
· ***Forma:***	*Płynny*
· ***Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa***	
· ***Temperatura palenia się:***	*Produkt nie jest samozapalny.*
· ***Właściwości wybuchowe:***	*Produkt nie jest grozi wybuchem.*

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 4)

· ***Zawartość rozpuszczalników:***	
· ***VOC (EC)***	*6,18 %*
· ***Zawartość ciał stałych:***	*34,7 %*
· ***Zmiana stanu***	
· ***Szybkość parowania***	*Nieokreślone.*

· ***Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego***	
· ***Materiały wybuchowe***	*brak*
· ***Gazy łatwopalne***	*brak*
· ***Aerozole***	*brak*
· ***Gazy utleniające***	*brak*
· ***Gazy pod ciśnieniem***	*brak*
· ***Płyny łatwopalne***	*brak*
· ***Łatwopalne ciała stałe***	*brak*
· ***Substancje i mieszaniny samoreaktywne***	*brak*
· ***Substancje ciekłe piroforyczne***	*brak*
· ***Substancje stałe piroforyczne***	*brak*
· ***Substancje i mieszaniny samonagrzewające się***	*brak*
· ***Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne***	*brak*
· ***Substancje ciekłe utleniające***	*brak*
· ***Substancje stałe utleniające***	*brak*
· ***Nadtlenki organiczne***	*brak*
· ***Substancje powodujące korozję metali***	*brak*
· ***Odczulone materiały wybuchowe***	*brak*

*

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

· ***10.1 Reaktywność*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***10.2 Stabilność chemiczna***
· ***Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:*** *Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.*
· ***10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji*** *Reakcje niebezpieczne nie są znane.*
· ***10.4 Warunki, których należy unikać*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***10.5 Materiały niezgodne:*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:*** *Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.*

*

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

· ***11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008***
· ***Toksyczność ostra*** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
· ***Działanie żrące/drażniące na skórę*** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
· ***Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy***
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
· ***Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę***
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
· ***Działanie mutagenne na komórki rozrodcze***
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
· ***Działanie rakotwórcze*** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
· ***Szkodliwe działanie na rozrodczość*** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*
· ***Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe***
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
· ***Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane***
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 5)

· ***Zagrożenie spowodowane aspiracją*** *W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.*

*

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

· ***12.1 Toksyczność***
· ***Toksyczność wodna:*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***12.3 Zdolność do bioakumulacji*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***12.4 Mobilność w glebie*** *Brak dostępnych dalszych istotnych danych*
· ***12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB***
· ***PBT:*** *Nie ma zastosowania.*
· ***vPvB:*** *Nie ma zastosowania.*
· ***12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego***
Informacje na temat właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną znajdują się w części 11.
· ***12.7 Inne szkodliwe skutki działania***
· ***Dalsze wskazówki ekologiczne:***
· ***Wskazówki ogólne:***
Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

*

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

· ***13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów***
· ***Zalecenie:***
Mniejsze ilości mogą byc deponowane razem z odpadkami domowymi.
Małe ilości można rozcieńczyć dużą ilością wody i wylać. Większe ilości należy usuwać zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi.

· ***Europejski Katalog Odpadów***	
08 01 12	*odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11*

· ***Opakowania nieoczyszczone:***
· ***Zalecenie:*** *Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.*
· ***Zalecany środek czyszczący:*** *Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.*

*

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

· ***14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*brak*
· ***14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	*brak*
· ***14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie***	
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***	
· ***Klasa***	*brak*
· ***14.4 Grupa pakowania***	
· ***ADR, IMDG, IATA***	*brak*
· ***14.5 Zagrożenia dla środowiska:***	
· ***Zanieczyszczenia morskie:***	*Nie*

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 6)

· ***14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników***	*Nie ma zastosowania.*
· ***14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO***	*Nie ma zastosowania.*
· ***UN "Model Regulation":***	*brak*

*

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

· ***15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mie szaniny***

• Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 r., Nr 63, poz. 322 z późn. zm.). • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 r., poz. 1018).

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

• Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 21 sierpnia 2018 r. w sprawie maksymalnych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych w środowisku pracy (Dz. U. L. 2018, poz. 1286)

• Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012 r., poz. 445).

• Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 1997r., Nr 129, poz. 844 z późn. zm.).

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

• Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 1998 r. (Dz. U. 1998 r., Nr 145, poz. 942) i zmianą z 5 marca 2001 r. (Dz. U. Nr 22, poz. 251) w sprawie szczegółowych zasad usuwania, wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

• Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U.2013 r., poz. 21).

• Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z dnia 11 maja 2001 r. (Dz. U. 2001 r., Nr 63, poz.638 z późn. zm.).

• Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 r., Nr 112, poz.1206).

• ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

• Transport drogowy i kolejowy ADR/RID zgodnie z Oświadczeniem Rządowym z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2013 r., poz. 815) oraz Ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym - tekst ujednolicony (Dz. U. nr 86, poz. 789 z późn. zm.).

• Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń (REACH), Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396 z dnia 30 grudnia 2006 roku z późn. zm.

· ***Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008***

• Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.

• Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

• Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.

• Dyrektywa 94/62/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych z późn.zm.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 7)

Elementy etykiety GHS

· ***Rady 2012/18/UE***
· ***Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I*** *żaden ze składników nie znajduje się na liście*

· ***Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II***

żaden ze składników nie znajduje się na liście

· ***Przepisy poszczególnych krajów:***
· ***Dodatkowa klasyfikacja według Rozporządzenia o materiałach niebezpiecznych załącznik II:***

Klasa	udział w %
NK	2,5-<10

· ***15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:*** *Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.*

*

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

· ***Odnośne zwroty***
H301 Działa toksycznie po połknięciu.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H310 Grozi śmiercią w kontacie 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.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H330 Wdychanie grozi śmiercią.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry.
EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe.
· ***Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008***
Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.
· ***Data poprzedniej wersji:*** *14.04.2023*
· ***Numer poprzedniej wersji:*** *11*
· ***Skróty i akronimy:***
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Toksyczność ostra – Kategoria 3
Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4
Acute Tox. 2: Toksyczność ostra – Kategoria 2
Skin Corr. 1C: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 1C
Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 26.08.2024 *Numer wersji 12 (zastępuje wersję 11)* *Aktualizacja: 26.08.2024*

Nazwa handlowa: Rosner RoAqua Strichlack

(ciąg dalszy od strony 8)

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1
Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A
Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1
Aquatic Acute 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - ostre zagrożenie dla środowiska odnego – Kategoria 1
Aquatic Chronic 1: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 1

· **** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej***

PL