Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / preparatu Farba

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca:

Ralston Colour & Coatings B.V.
part of
Royal Van Wijhe Verf
Russenweg 14
8041 AL ZWOLLE
THE NETHERLANDS
+31(0)38 - 429 1100
info@ralstoncolour.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Numer alarmowy: 112
Numer dostawca: +31 (0)38 - 429 1100 (08:00 - 17:00 CET; niderlandzki, angielski)

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.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi/regionalnymi/narodowymi/międzynarodowymi.

Dane dodatkowe:

EUH208 Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, adipohydrazide. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 1)

2.3 Inne zagrożenia

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie ma zastosowania

vPvB: Nie ma zastosowania

3 Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17	ditlenek tytanu substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	>10–≤25%
CAS: 14807-96-6 EINECS: 238-877-9	Talc (Mg3H2(SiO3)4) substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy	>2,5–≤10%
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%
CAS: 1071-93-8 EINECS: 213-999-5 Reg.nr.: 01-2119962900-36	adipohydrazide Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	≥0,25–<1%

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 2)

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. 1A, H317 ATE: LD50 ustne: 450 mg/kg LC50/4 h wdechowe: 0,21 mg/l Konkretny limit koncentracji: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,036 %	<0,025%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: 01-2120764691-48	masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu(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.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

Osoby porażone należy wynieść na świeże powietrze.

Utrzymywać ciepło, ułożyć w spokojnym miejscu i okryć.

W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować z lekarzem.

Po wdychaniu:

Dostarczyć świeże powietrze, ewentualnie sztuczne oddychanie, ciepło. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować z lekarzem.

W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

Po styczności ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Zmyć wodą i mydłem.

Po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 3)

Po przełknięciu:
Przepłukać jamę ustną, jeśli pacjent jest przytomny.
Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze
Przydatne środki gaśnicze:
Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.
CO2, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

5.3 Informacje dla straży pożarnej
Specjalne wyposażenie ochronne: Nosić pełne ubranie ochronne.
Inne dane
Zagrożone pojemniki ochłodzić strumieniem wody.
Wodę skażoną należy zbierać oddzielnie, nie może ona dostać się do kanalizacji.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych
Zadbać o wystarczające wietrzenie.
Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy
Ludzie powinni opuścić miejsce zagrożenia i przebywać w miejscu przewiewnym.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

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).
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

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.

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 4)

Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności
Składowanie: Przestrzegać instrukcji stosowania / przechowywania.
Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:
Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne
Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

8 Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:	
13463-67-7 ditlenek tytanu	
NDS (PL)	NDS: 10 mg/m³ frakcja wdychalna
14807-96-6 Talc (Mg3H2(SiO3)4)	
NDS (PL)	NDS: 4* 1** mg/m³ *frakcja wdychalna; **frakcja respirabilna
57-55-6 Propylene glycol	
NDS (PL)	NDS: 100 mg/m³ pary i frakcja wdychalna
55965-84-9 masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	
NDS (PL)	NDSCh: 0,4 mg/m³ NDS: 0,2 mg/m³ skóra

Wartości DNEL		
57-55-6 Propylene glycol		
Wdechowe	DNEL Systemic; Long term	50 mg/m³ (Consumers) 168 mg/m³ (Workers)
	DNEL Local; Long term	10 mg/m³ (Consumers) 10 mg/m³ (Workers)

Wartości PNEC		
57-55-6 Propylene glycol		
Ustne	PNEC	1.133 mg/kg food (Predators)
	PNEC	260 mg/l (Fresh water)

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 5)

		183 mg/l (Intermittent releases (fresh water))
		26 mg/l (Marine water)
		20.000 mg/l (Sewage treatment plant)
	PNEC	572 mg/kg (Sediment (fresh water))
		57,2 mg/kg (Sediment (marine water))
		50 mg/kg /dw (Soil)

Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

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: Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Ochronę dróg oddechowych

Przy niewystarczającej wentylacji ochrona dróg oddechowych.

Ochrona dróg oddechowych w przypadku powstania aerozolu lub mgły.

Filtr A/P2

Ochrona rąk:



Rękawice ochronne

Stosować rękawice z trwałego materiału (np. kauczuk nitrylowy), ewentualnie wyścielane dla polepszenia komfortu.

Jako ochrona przed spryskaniem nadają się rękawice z następujących materiałów: Kauczuk nitrylowy

Ochronę oczu lub twarzy Okulary ochronne zalecane podczas napełniania

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane	
Stan skupienia	Płynny
Kolor:	Różne, w zależności od zabarwienia
Zapach:	Specyficzny dla produktu
Próg zapachu:	Nieokreślone
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie jest określony
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
Palność materiałów	Nie ma zastosowania
Dolna i górna granica wybuchowości	
Dolna:	Nieokreślone
Górna:	Nieokreślone
Temperatura zapłonu:	>100 °C

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 6)

Temperatura rozkładu:	Nieokreślone
pH w 20 °C	7–9,5
Lepkość:	
Lepkość kinematyczna	Nieokreślone
Dynamiczna w 20 °C:	2.701,24–3.041,9 mPas
Rozpuszczalność	
Woda:	W pełni mieszalny.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone
Prężność pary w 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
Gęstość lub gęstość względna	
Gęstość w 20 °C:	1,245–1,265 g/cm³
Gęstość względna	Nieokreślone
Gęstość par	Nieokreślone

9.2 Inne informacje

Wygląd:	
Forma:	Gęstopłynny
Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
Temperatura palenia się:	Produkt nie jest samozapalny.
Właściwości wybuchowe:	Produkt nie jest grozi wybuchem.
Zawartość rozpuszczalników:	
VOC (EC)	1,90 %
Zawartość ciał stałych:	50,7 %
Zmiana stanu	
Szybkość parowania	Nieokreślone

10 Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10.2 Stabilność chemiczna Produkt jest trwały.

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.

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.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 7)

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:		
13463-67-7 ditlenek tytanu		
Ustne	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
Wdechowe	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)
57-55-6 Propylene glycol		
Ustne	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on		
Ustne	LD50	450 mg/kg (ATE)
55965-84-9 masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)		
Wdechowe	LC50/4 h	0,31 mg/l (rat)

Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:

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.

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

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego
Żaden ze składników nie znajduje się na liście

12 Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność wodna:	
57-55-6 Propylene glycol	
EC50	19.000 mg/l /72h (Algea)
	43.500 mg/l /48h (daphnia)

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 8)

LC50	51.600 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
2634-33-5 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on	
EC50	2,9 mg/l /48h (daphnia)
ErC50	0,11 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50	2,15 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	0,0403 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
55965-84-9 masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu(3:1)	
EL50	0,018 mg/l /72h (Algea)

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

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Dalsze wskazówki ekologiczne:

Wskazówki ogólne:

Nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

13 Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenie:

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

14 Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA Brak.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, IMDG, IATA Brak.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klasa Brak.

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 9)

14.4 Grupa pakowania
ADR, IMDG, IATA Brak.
14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie ma zastosowania
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.

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Dyrektywa 2004/42/WE

Typ produktu: FARBY I LAKIERY

• Podkategoria produktu: Farby wewnętrzne lub zewnętrzne do wykończeń i okładzin drewnianych, metalowych lub plastykowych

· Powłoka na bazie wody, Wartość graniczna: 130 g/l

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

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

Żaden ze składników nie znajduje się na liście

Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

Żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

Żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

Żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową

Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57

Produkt nie zawiera SVHC ≥ 0.1%

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 10)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

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.
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.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
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.

Skróty i akronimy:

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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Wartości oszacowanej toksyczności ostrej)
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
Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 1
Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1A
Skin Sens. 1B: Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1B

(ciąg dalszy na stronie 12)

Karta charakterystyki

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

Data druku: 02.11.2026 Numer wersji 1.00 Aktualizacja: 27.10.2026

Nazwa handlowa: Ralston Aqua All-Primer Bioseries BW

(ciąg dalszy od strony 11)

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
Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2