

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

Kod dokumentu: D0114642

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

Nazwa handlowa **BRYZA MAX3 KOLOR**
Postać Białe granulki z barwnymi drobinami i igielkami

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Proszek do prania w pralkach.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp. z o.o. / Reckitt Benckiser (Poland) SA
ul. Okunin 1, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, POLAND
Tel.: +48 (22) 765 95 00
Fax: +48 (22) 765 99 84
Infolinia: 0 801 115 111; (22) 541 91 15
e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: ReckittBenckiser@contactpoint.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Centrum Informacji Toksykologicznej: (22) 619 66 54
Ogólnopolskie telefony alarmowe: Policja 997; Straż Pożarna 998; SOS tel. kom. 112

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY**

(zgodnie z rozp. MZ, Dz.U. z 2003 r. Nr 171, poz. 1666 z późn. zmianami / Dyr. 1999/45/WE)
Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA**Znak(i) / Symbol(e) ostrzegawcze --****Zwrot(-y) wskazujący(-e) rodzaj zagrożenia --****Zwrot(-y) określający(-e) warunki bezpiecznego stosowania**

Zaleca się przestrzeganie podanych niżej zasad bezpieczeństwa.

S2 Chronić przed dziećmi.

S25 Unikać zanieczyszczenia oczu.

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Dodatkowe zalecane zwroty

Myć ręce po użyciu.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt alkaliczny.

Uwolnienie dużych ilości produktu do wód może powodować krótkotrwale negatywne skutki dla organizmów wodnych.

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1. SUBSTANCJE** – nie dotyczy, produkt jest mieszaniną.**3.2. MIESZANINY****Składniki niebezpieczne**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (UE) Nr 453/2010



BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

Numery identyfikujące składnik	Nazwa składnika	% (m/m)	Klasyfikacja wg rozp. MZ (dyr. 67/548/EWG) / WE 1272/2008
CAS: 497-19-8 WE: 207-838-8 Indeksowy: 011-005-00-2 Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Węglan sodu	15 - 30	Xi, R36 ----- Eye Irrit. 2, H319
CAS: 25155-30-0 WE: 246-680-4 Indeksowy: -- Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Alkilobenzenosulfonian sodu	5 - 15	Xn, R22 ; Xi, R38, R41 ----- Acute Tox. 4, H302 ; Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318
CAS: 68131-39-5 WE: 500-195-7 Indeksowy: -- Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Oksyetylenowane alkohole	< 5	Xi, R41 ; N, R50 ----- Eye Dam. 1, H318 ; Aquatic Acute 1, H400
CAS: 1344-09-8 WE: 215-687-4 Indeksowy: -- Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Dikrzemian sodu	< 5	Xi, R37/38, R41 ----- STOT SE 3, H335 ; Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318
CAS: 9014-01-1 WE: 232-752-2 Indeksowy: 647-012-00-8 Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Enzym Amylaza	< 5	Xi, R37/38, R41 ; --, R42 ----- STOT SE 3, H335 ; Skin Irrit. 2, H315 ; Eye Dam. 1, H318 ; Resp. Sens. 1, H334
CAS: <i>Mieszanina</i> WE: <i>Nie dotyczy</i> Indeksowy: -- Rejestracji: <i>Niedostępny</i>	Kompozycja zapachowa		--, R43 ; N, R51-53 ----- Skin Sens. 1, H317 ; Aquatic Chronic 2, H411

Znaczenie zwrotów R i H - patrz sekcja 16

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

W przypadku połknięcia lub zanieczyszczenia oczu konieczna natychmiastowa pomoc lekarska. W innych przypadkach narażenia, skonsultować się z lekarzem, jeśli jakiegokolwiek objawy będą się utrzymywały po udzieleniu pomocy zgodnie z poniższymi zaleceniami.

Pokazać kartę charakterystyki lub opakowanie/etykietę lekarzowi lub personelowi medycznemu udzielającemu pomocy.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast dokładnie spłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku utrzymywania się podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z okiem

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

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

Wdychanie

Opuścić miejsce narażenia, wyjść na świeże powietrze. W przypadku utrzymywania się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

Połknięcie

NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast usunąć wszelkie pozostałości produktu z jamy ustnej. Dokładnie wypłukać usta wodą (bez połknięcia), a następnie wypić dużą ilość wody. Zapewnić pomoc lekarską.

Ochrony dla udzielających pierwszej pomocy

Stosować środki ochrony indywidualnej.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Patrz *sekcja 11*.

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

Leczenie objawowe.

Nasilające się objawy chorobowe – Nie są znane.

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

Odpowiednie: stosować wodę lub inne obojętne środki gaśnicze, odpowiednie do gaszenia palących się materiałów.

Niewłaściwe: brak danych.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Temperatura zapłonu: nie dotyczy, ciało stałe

W środowisku pożaru mogą wydzielać się dymy zawierające tlenki węgla, tlenki siarki i inne niezidentyfikowane produkty termicznego rozkładu. Unikać wdychania produktów wydzielających się w środowisku pożaru – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być wyposażone w ochrony oczu i dróg oddechowych odpowiednie do wielkości i warunków pożaru.

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

W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu ograniczyć dostęp osób postronnych do miejsca awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Unikać tworzenia i wdychania pyłu.

Zachować ostrożność, stosować środki ochrony indywidualnej (*patrz sekcja 8*).

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do kanalizacji, ścieków, wód powierzchniowych i gruntowych. O ile to możliwe i bezpieczne zatamować lub ograniczyć uwalnianie produktu.

W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu i zanieczyszczenia środowiska powiadomić odpowiednie władze (służby bhp, ratownicze, ochrony środowiska, organy administracji).

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

Uwolniony produkt zebrać przy użyciu odkurzacza przemysłowego lub mechanicznie do zamykanego, oznakowanego pojemnika na odpady. Niewielkie ilości lub pozostałości produktu spłukać wodą do kanalizacji. Unieszkodliwiać

zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz sekcje 13 i 15*).

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Patrz *sekcje 8, 13 i 15*.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI LUB MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (*patrz sekcja 15*). Zachować środki ostrożności wymagane przy pracy z chemikaliami.

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Przed użyciem przeczytać informacje na oznakowaniu. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać pyłu.

Nie używane opakowania trzymać zamknięte.

Przestrzegać zasad higieny osobistej i stosować środki ochrony indywidualnej (*patrz sekcja 8*).

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu w miejscu pracy. Każdorazowo po zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem, aby zapobiec możliwości podrażnienia skóry lub oczu ewentualnymi resztkami produktu pozostałymi na rękach.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych, właściwie oznakowanych opakowaniach w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Patrz *podsekcja 1.2*. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z dostawcą produktu.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

(*rozp. MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r., Dz.U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późniejszymi zmianami*)

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy. W razie potrzeby kontrolować stężenie pyłu w powietrzu.

Dopuszczalne wartości biologiczne

Nieustalone.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Techniczne środki kontroli

Zapewnić skuteczną wentylację, szczególnie w ograniczonej przestrzeni. Patrz także *sekcja 7*.

Indywidualne środki ochrony

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Stosować środki ochrony renomowanych producentów.

Środki ochrony powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.



Dróg oddechowych

W normalnych warunkach stosowania nie są wymagane. W przypadku zapyłonej atmosfery stosować zatwierdzony respirator z filtrem przeciwpyłowym (zalecany P2).

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

Oczu

W normalnych warunkach stosowania nie są wymagane. Nosić okulary ochronne (gogle) w przypadku długotrwałego narażenia na zapyloną atmosferę.

Zaleca się wyposażyć miejsce pracy w wodny natrysk do płukania oczu.

Rąk

W normalnych warunkach stosowania nie są wymagane. Nosić rękawice ochronne w przypadku długotrwałego kontaktu.

Zaleca się regularne kontrolowanie stanu rękawic i ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia lub uszkodzenia.

Skóry i ciała

Przestrzeganie podstawowych środków ostrożności podczas stosowania produktu powinno zapewnić odpowiednią ochronę.

UWAGA: Przestrzegać szczególnych ograniczeń w stosowaniu środków ochrony. Podane wyżej zalecenia dot. ochron osobistych mają zastosowanie tylko w przypadku manipulowania i stosowania dużych ilości niezapakowanego materiału.

Kontrola narażenia środowiska

Należy skonsultować się z organami władzy lokalnej, jeśli znacząco duże ilości uwalnianego się produktu nie mogą być zatamowane.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd	- stan skupienia/postać	: Ciało stałe, granulaty
	- barwa	: Białe granulki z barwnymi drobinami i igiełkami
Zapach		: Perfumowany
Wartość pH	1 % roztw. wodny	: 10,80
	10 % roztw. wodny	: 10,80
Gęstość nasypowa		: 610 g/dm ³
Rozpuszczalność w wodzie		: Nie dotyczy, ze względu na obecność nierozpuszczalnych materiałów (zeolit)
Temperatura zapłonu		: Nie dotyczy, ciało stałe

9.2. INNE INFORMACJE

Brak

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt stabilny.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak danych.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Produkt nie powinien być ogrzewany do temperatur > 50 °C.

Trzymać z dala od źródeł ciepła.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Materiały palne i łatwopalne, kwasy, materiały alkaliczne, reduktory.

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie są znane. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – patrz *sekcja 5*.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**Informacje ogólne**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH**Toksyczność ostra**Produkt

LD ₅₀ droga pokarmowa, szczur	> 2000 mg/kg
LD ₅₀ kontakt ze skórą, szczur	Brak dostępnych danych.
LC ₅₀ przez drogi oddechowe (pył)	Brak dostępnych danych.
LC ₅₀ przez drogi oddechowe (pary)	Brak dostępnych danych.

Składniki

Składnik	Nr CAS	LD ₅₀ droga pokarmowa [mg/kg]	LD ₅₀ przez skórę [mg/kg]	LC ₅₀ inhalacyjne
Nadwęglan sodu	15630-89-4	1034 (szczur)		
Węglan sodu	497-19-8	4090 (szczur)		
Enzym Amylaza	9014-01-1	3700 (szczur)		

Działanie żrące/drażniące Brak danych.

Działanie uczulające Brak danych.

Toksyczność dawki powtarzanej Brak danych.

Rakotwórczość Składniki produktu nie są wyszczególnione jako rakotwórcze w wykazach OSHA, NTP, IARC.

Mutagenność Brak dostępnych informacji.

Szkodliwe działanie na rozrodczość Brak dostępnych informacji.

Objawy / Skutki narażenia

Kontakt ze skórą	Produkt alkaliczny, może powodować podrażnienie.
Kontakt z okiem	Produkt alkaliczny, może powodować podrażnienie.
Wdychanie	Produkt alkaliczny, pył może powodować podrażnienie.
Połknięcie	Produkt alkaliczny, może powodować podrażnienie.

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE**Informacje ogólne**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Produkt alkaliczny, może powodować zmianę pH wód i dlatego uwolnienie jego dużych ilości może stwarzać zagrożenie dla organizmów wodnych.

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Produkt Brak danych.

Składniki

<u>Nadwęglan sodu</u>	glony słodkowodne	EC ₅₀ (240 h)	70 mg/l	
	ryby słodkowodne	LC ₅₀ (96 h)	70,7 mg/l	<i>Pimephales promelas</i>
	rozwiłtiki	EC ₅₀ (48 h)	4,9 mg/l	

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

<u>Węglan sodu</u>	glony słodkowodne	EC ₅₀ (120 h)	242 mg/l	
	ryby słodkowodne	LC ₅₀ (96 h)	300 mg/l	<i>Lepomis macrochirus</i>
	rozwielitki	EC ₅₀ (48 h)	265 mg/l	

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Zawarte w produkcie środki powierzchniowo czynne są całkowicie tlenowo biodegradowalne, zgodnie z wymaganiami przepisów dot. detergentów (*patrz sekcja 15*).

Biodegradowalność > 60 %, 28 dni (badania serii OECD 301 lub równoważna metoda)

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Brak danych.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Brak danych.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT / vPvB.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Brak dostępnych informacji.

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**Informacja ogólna**

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

13.1 METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW**Klasyfikacja odpadów**

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

Końcowy użytkownik powinien zdefiniować odpad i przypisać właściwy kod odpowiednio do zastosowań, w jakich produkt był użyty, zgodnie z obowiązującymi przepisami (*rozp. MS z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. Nr 112, poz. 1206*).

Postępowanie z odpadowym produktem

Odpadowy produkt unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243*).

Szczególne środki ostrożności dla składowania lub spópielania

Brak dostępnych informacji.

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Pojedyncze opróżnione opakowania usuwać razem z odpadami z gospodarstwa domowego.

Duże ilości odpadów opakowaniowych unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zmianami*).

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

Unieszkodliwianie dużych ilości odpadów należy przeprowadzać w profesjonalnych, uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów.

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**KLASYFIKACJA**

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako materiał niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych dot. przewozu towarów niebezpiecznych: lądowych (RID, ADR), morskich (IMDG) i powietrznych (IATA).

14.1. NUMER UN (Numer ONZ)

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

Nie dotyczy.

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN

Nie dotyczy.

14.3. KLASA(Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE

Nie dotyczy.

14.4. GRUPA PAKOWANIA

Nie dotyczy.

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Nie dotyczy.

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Nie dotyczy.

14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z zał. II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy.

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

(patrz także sekcja 13)

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (*Dz.U. z 2011 r. Nr 63, poz. 322*)

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) i 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 (*sprostowanie Dz.U. UE L 136 z 29.05.2007 r. z późn. zmianami*)

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające 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) (*Dz.Urz. L 133 z 31.05.2010*)

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 (*Dz.U. UE L 353 z dnia 31.12.2008 r. z późn. zmianami*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (*Dz.U. z 2003 r. Nr 171, poz. 1666; z 2004 r. Nr 243, poz. 2440; z 2007 r. Nr 174, poz. 1222; z 2009 r. Nr 43, poz. 353*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (*Dz.U. z 2009 r. Nr 53, poz. 439*)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (*Dz.U. z 2002 r. Nr 217, poz. 1833; z 2005 r. Nr 212, poz. 1769; z 2007 r. Nr 161, poz. 1142; z 2009 r. Nr 105, poz. 873; 2010 r. Nr 141, poz. 950*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (*Dz.U. z 2005 r. Nr 73, poz. 645; z 2007 r. Nr 241, poz. 1772*)

Rozporządzenia 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 Społecznej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (*tekst jednolity zał. do Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690*)

Rozporządzenie WE Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (*Dz.Urz. UE L 104 z 08.04.2004 z późn. zmianami*)

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO (wg WE 1907/2006)

Nie dotyczy, dlatego brak załącznika do tego dokumentu.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

BRYZA MAX3 KOLOR

Data sporządzenia: 17.03.2008 / Data aktualizacji: 16.05.2011

Wersja: 1

Znaczenie zwrotów R i H podanych w sekcji 3

R22	Działa szkodliwie po połknięciu
R36	Działa drażniąco na oczy
R37/38	Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę
R38	Działa drażniąco na skórę
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R42	Może powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
R51	Działa toksycznie na organizmy wodne
R53	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
H334	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Karta charakterystyki zaktualizowana na podstawie karty PSDS Nr D0114642 wersja Nr 3.0 z 19.01.2010 r. oraz aktualnie obowiązujących przepisów.

Zakres aktualizacji: dostosowanie do rozp. UE Nr 453/2010.

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu.