



Kartę charakterystyki sporządzono zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. 2007, nr 215, poz. 1588)

## Karta Charakterystyki

wydanie 4  
sporządzono: 13.01.2004  
aktualizacja: 13.03.2008

1 a	Identyfikacja preparatu	<b>Vizir do kolorów Compact Super – proszek do prania</b> <b>Vizir do kolorów Lemon Compact Super – proszek do prania</b> <b>Vizir do kolorów Snowflower Compact Super – proszek do prania</b>																																			
1 b	Identyfikacja dystrybutora	<b>Procter and Gamble DS Polska Sp. z o.o.</b> <b>ul. Zabraniecka 20</b> <b>03-872 Warszawa</b> tel. 0-22 678 5544 fax. 0-22 678 8664 tel. alarmowy 0800 120 032 (poniedziałek – piątek, godz. 8 -17) e-mail: konsument.im@pg.com																																			
2	Identyfikacja zagrożeń	Produkt nie jest klasyfikowany jako preparat niebezpieczny. Opakowanie jednostkowe nie wymaga oznakowania. kontakt ze skórą: W przypadku dłuższego kontaktu ze skórą, produkt może wywołać lekkie podrażnienia. kontakt z oczami: W przypadku bezpośredniego zetknięcia się z oczami produkt może wywołać lekkie podrażnienie. połknięcie: W razie przypadkowego połknięcia produktu, mogą pojawić się wymioty i nudności, bądź umiarkowane podrażnienie przewodu pokarmowego. kontakt wziewny: Wdychanie proszku może powodować lekkie podrażnienie dróg oddechowych.																																			
3	Skład i informacje o składnikach	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nazwa</th> <th>CAS</th> <th>EINECS/ELINCS</th> <th>Klasyfikacja</th> <th>Koncentracja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALCOHOLS ETHOXYLATES AE7</td> <td>64425-86-1</td> <td>Polymer</td> <td>Xn, Xi, N; R22, R41, R50</td> <td>&lt; 5 %</td> </tr> <tr> <td>BENZENESULFONIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL DERIVS., SODIUM SA</td> <td>68081-81-2</td> <td>268-356-1</td> <td>Xn; R22, R38, R41</td> <td>&lt; 20 %</td> </tr> <tr> <td>Citric Acid</td> <td>77-92-9</td> <td>2001-069-1</td> <td>Xi; R36</td> <td>&lt; 5%</td> </tr> <tr> <td>SODIUM CARBONATE</td> <td>497-19-8</td> <td>207-838-8</td> <td>Xi; R36</td> <td>&lt; 10 %</td> </tr> <tr> <td>SODIUM SILICATE</td> <td>1344-09-8</td> <td>215-687-4</td> <td>Xi; R37/38, R41</td> <td>&lt; 10 %</td> </tr> <tr> <td>2-PROPENOIC ACID, 2,5-FURANDIONE POLYMER</td> <td>52255-49-9</td> <td>Polymer</td> <td>R53</td> <td>&lt; 5%</td> </tr> </tbody> </table>	Nazwa	CAS	EINECS/ELINCS	Klasyfikacja	Koncentracja	ALCOHOLS ETHOXYLATES AE7	64425-86-1	Polymer	Xn, Xi, N; R22, R41, R50	< 5 %	BENZENESULFONIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL DERIVS., SODIUM SA	68081-81-2	268-356-1	Xn; R22, R38, R41	< 20 %	Citric Acid	77-92-9	2001-069-1	Xi; R36	< 5%	SODIUM CARBONATE	497-19-8	207-838-8	Xi; R36	< 10 %	SODIUM SILICATE	1344-09-8	215-687-4	Xi; R37/38, R41	< 10 %	2-PROPENOIC ACID, 2,5-FURANDIONE POLYMER	52255-49-9	Polymer	R53	< 5%
Nazwa	CAS	EINECS/ELINCS	Klasyfikacja	Koncentracja																																	
ALCOHOLS ETHOXYLATES AE7	64425-86-1	Polymer	Xn, Xi, N; R22, R41, R50	< 5 %																																	
BENZENESULFONIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL DERIVS., SODIUM SA	68081-81-2	268-356-1	Xn; R22, R38, R41	< 20 %																																	
Citric Acid	77-92-9	2001-069-1	Xi; R36	< 5%																																	
SODIUM CARBONATE	497-19-8	207-838-8	Xi; R36	< 10 %																																	
SODIUM SILICATE	1344-09-8	215-687-4	Xi; R37/38, R41	< 10 %																																	
2-PROPENOIC ACID, 2,5-FURANDIONE POLYMER	52255-49-9	Polymer	R53	< 5%																																	
4	Pierwsza pomoc	kontakt ze skórą: Należy dokładnie przemyć miejsce kontaktu i przyłożyć zimny kompres w celu złagodzenia objawów. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, należy zaprzestać używania produktu i skontaktować się z lekarzem. kontakt z oczami: Należy bezzwłocznie przemywać oczy dużą ilością wody, przez kilka minut. Jeżeli symptomy się utrzymują skontaktować się z lekarzem.																																			

Vizir do kolorów (PA 00048196)

		<p>połknięcie: Należy wypić szklanę wody w celu rozcieńczenia produktu. Nie wywoływać wymiotów. Działać natychmiast, aby nie dopuścić do dalszego podrażnienia śluzówki ust, gardła i żołądka. W przypadku utrzymywania się symptomów (wymioty, wymioty zabarwione krwią), skontaktować się z lekarzem.</p> <p>kontakt wziewny: Należy wyjść na świeże powietrze i przewietrzyć pomieszczenie. Można też przemyć usta i gardło wodą. Jeśli produkt dostanie się do nosa można przemyć go roztworem soli lub czystą wodą. W przypadku utrzymywania się podrażnienia lub objawów astmatycznych, należy udać się do lekarza.</p>
5	Postępowanie w przypadku pożaru	Produkt niewybuchowy i niepalny. Jedynie opakowanie może ulec spaleni. Do gaszenia należy użyć CO <sub>2</sub> , proszków chemicznych lub pianę odporną na związki alkoholowe. W przypadku zastosowania wody należy zabezpieczyć teren przed wyciekami.
6	Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska	Należy unikać przedostania się produktu do wód gruntowych. W przypadku poważnego rozsypania się produktu należy go zebrać najlepiej przy pomocy odkurzacza usunąć lub ponownie wykorzystać produkt zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niewielkie ilości rozsypanego produktu można zmyć wodą.
7	Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie	Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w chłodnym i suchym pomieszczeniu.
8	Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej	<p>Stężenie graniczne w miejscu pracy: dla pyłu proszkowego NDS – 10 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Dla pozostałych składników preparatu nie ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych w środowisku pracy (Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 29.11.2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, wraz z późniejszymi zmianami)</p> <p><b>Środki ochrony indywidualnej:</b> Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stopnia zagrożenia występującego na danym stanowisku pracy i czynności wykonywanych przez pracownika.</p>
9	Właściwości fizykochemiczne	<p>Wygląd: biały proszek z kolorowymi granulami</p> <p>Zapach: perfumowany</p> <p>pH ok. 10.7</p> <p>Produkt niepalny, niewybuchowy, nieutleniający</p> <p>Względna gęstość: ok. 645 g/l</p> <p>Rozpuszczalność w wodzie: wysoka</p>
10	Stabilność i reaktywność	Produkt stabilny w normalnych warunkach.
11	Informacje toksykologiczne	<p>Może powodować wymioty. W przypadku przedostania się dużych ilości do przewodu pokarmowego, należy leczyć wg symptomów. Nie wywoływać wymiotów. Ewentualne podrażnienia skórne w zależności od stopnia ekspozycji mogą być łagodne do umiarkowanych. W przypadku kontaktu z oczami, zaleca się przemyć wodą.</p> <p>Szacunkowa ostra toksyczność ustna: LD<sub>50</sub> (rats) ≥ 2 g/kg</p> <p>Podrażnienie skóry: lekkie</p> <p>Podrażnienie oczu: lekkie</p> <p>Mutageniczność: ciągły kontakt z niewielką ilością produktu (np. pozostałości na tkaninie lub kontakt z roztworem piorącym) nie wpływa na zdrowie użytkowników</p> <p>Uczulenia: brak dowodów na powodowanie uczuleń</p>
12	Informacje ekologiczne	Produkt przeznaczony do szerokiej dystrybucji i może być wylany do kanalizacji.

		Środek nie jest uważany za szkodliwy dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych szkodliwych działań ubocznych na środowisko. Substancje powierzchniowo czynne zastosowane w produkcie są zgodnie z regulacjami dotyczącymi biodegradacji (EC/648/2004).
13	Postępowanie z odpadami	Po użyciu produkt powinien być wylany do kanalizacji. Opakowanie produktu może być wyrzucone do śmieci socjalnych i nie podlega specjalnej procedurze odzysku.
14	Informacje o transporcie	Produkt nie jest produktem niebezpiecznym; nie obowiązują żadne szczególne uwarunkowania
15	Informacje dotyczące przepisów prawnych	<p>Produkt zgodnie z Ustawą o Substancjach i Preparatach Chemicznych nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Wszystkie składniki produktu znajdują się w wykazie EINECS/ELINCS</p> <p><u>Wykaz przepisów:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. 2001, nr. 11, poz. 84, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Rozporządzenie WE/648/2004 z dnia 31.03.2004 w sprawie detergentów (wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Rozporządzenie WE 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)</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U.2005, nr 201, poz. 1674).</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. 2007, nr 215, poz. 1588)</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 2003, nr 171 poz. 1666, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 2003, nr 173, poz. 1679, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Gospodarki Ministra Pracy Ministra dnia 23.07.2004 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla niektórych produktów ze względu na ich negatywne oddziaływanie na środowisko (Dz.U. 2004, nr. 179, poz. 1846).</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217, poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Ustawa z dnia 27.04.2001 o odpadach (Dz. U. 2001, nr 62, poz. 628, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001, nr 112, poz. 1206).</li> <li>☛ Ustawa z dnia 28.10.2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2002, nr 199, poz.1671, wraz z późniejszymi zmianami).</li> <li>☛ Ustawa z 26.06.1974 r. Kodeks Pracy (Dz. U. nr 24 poz. 141, wraz z późniejszymi zmianami)</li> </ul>
16	Inne informacje	<p>Wykaz zwrotów R zamieszczonych w punkcie 3 karty charakterystyki:</p> <p>R22 Działa szkodliwie po połknięciu  R36 Działa drażniąco na oczy  R38 Działa drażniąco na skórę  R37/38 Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę  R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu  R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne  R53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku</p> <p>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. Użycie produktu nie wymaga specjalnego przeszkolenia. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.</p> <p>Kartę charakterystyki sporządzono na podstawie karty otrzymanej od producenta oraz w oparciu o obowiązujące w Polsce prawo.</p> <p>Aktualna wersja karty charakterystyki dostępna jest na stronie internetowej <a href="http://www.pg.pl/charakterystyki">www.pg.pl/charakterystyki</a></p> <p>Aktualizacja: zmiany w punkcie 6, 12, 15</p>