

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

**1.1 Identyfikator produktu** : Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zastosowanie : Środki polerujące i mieszanki woskowe  
substancji/mieszaniny

Zastosowania odradzane : Nieznane

**1.3 Dane dotyczące dostawcy** : SC Johnson Sp. z o.o.  
**karty charakterystyki** ul. Taśmowa 7

Warszawa 02-677

Numer telefonu : +48224458800

Adres e-mail : biuro@scj.com

**1.4 Numer telefonu alarmowego** : 112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)  
Infolinia: 0-801 11 12 11, koszt połączenia jak za 1 impuls.  
(poniedziałek-piątek, godz. 8:00-18:00).

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 1272/2008 z tablicą korelacji 67/548/EWG lub 1999/45/WE (Załącznik VII CLP)  
Produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji w żadnej klasie zagrożenia zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

**2.2 Elementy oznakowania**

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (EC) No. 1272/2008 (CLP)

**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

(H229) Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

(P102) Chronić przed dziećmi.

(P410 + P412) Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/ 122 °F.

(P210) Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.  
Nie palić.

(P251) Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

(P260) Nie wdychać rozpylonej cieczy.

**Dodatkowe oznakowanie:** Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Jak w przypadku innych produktów chemii gospodarczej unikać przedłużonego kontaktu ze skórą. 10% masowych zawartości jest łatwopalne.

**Przepisy dotyczące detergentów** : Zawiera < 5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, > = 5% and < 15% alifatyczne węglowodory, kompozycja zapachowa, Butylphenyl methylpropional, 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde, hexyl cinnamal, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol. [www.scjproducts.info](http://www.scjproducts.info)

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

**2.3 Inne zagrożenia** : Mieszanina nie zawiera komponentów, które spełniają kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Niewłaściwe użycie produktu [np. celowe wdychanie zawartości] może być szkodliwe lub śmiertelne. Nadmierne narażenie na rozpyloną ciecz może powodować podrażnienie układu oddechowego.

**SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.2 Mieszaniny**  
**Składniki niebezpieczne**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/EC No	Reg. No	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	64742-48-9/927-241-2	01-2119471843-32	Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Kategoria 3 H336 Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 3 H226 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego Kategoria 3 H412	>= 5.00 - < 10.00
Alkohol metylowy	67-56-1/200-659-6	-	Substancje ciekłe łatwopalne Kategoria 2 H225 Toksyczność ostra Kategoria 3 H301 Toksyczność ostra Kategoria 3 H311 Toksyczność ostra Kategoria 3 H331 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Kategoria 1 H370	>= 0.10 - < 0.50
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	52-51-7/200-143-0	-	Toksyczność ostra Kategoria 4 H302 Toksyczność ostra Kategoria 4 H312 Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Poważne uszkodzenie oczu Kategoria 1 H318 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Kategoria 3 H335 Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego	>= 0.00 - < 0.10

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 30000000000000006799.002

			Kategoria 1 H400 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego Kategoria 2 H411	
--	--	--	--	--

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.

**SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- Wdychanie : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku wdychania produktu zasięgnąć pomocy medycznej.
- Kontakt przez skórę : Przepłukać obficie wodą. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Kontakt z oczami : Przepłukać obficie wodą. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Połknięcie : Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

- Oczy : Może podrażniać oczy. Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Niewłaściwe użycie produktu [np. celowe wdychanie zawartości] może być szkodliwe lub śmiertelne. Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów. Nadmierne narażenie na rozpyloną ciecz może powodować podrażnienie układu oddechowego.
- Połknięcie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Patrz opis pierwszej pomocy chyba, że określono inaczej.

**SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

**5.1 Środki gaśnicze**

- Odpowiednie : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
- Niewłaściwe : Brak dostępnych danych.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

- : Ogrzanie grozi wybuchem. Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

- 5.3 Informacje dla straży pożarnej** : W razie pożaru, założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza. Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.
- Dalsze informacje : Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

**SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych** : Użyć środków ochrony osobistej. Usunąć wszystkie źródła zapłonu.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia** : Jeżeli nastąpi uszkodzenie puszki aerozolowej: Wyczyścić pozostałości z wycieku. Unieszkodliwić wyciek. Używać tylko nieiskrzącego sprzętu.
- 6.4 Odniesienia do innych sekcji** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.  
Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

**SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły. Nie stosować w pomieszczeniach bez wystarczającej wentylacji. Nie przebiegać. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności** : Nie zamrażać. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Chronić przed dziećmi. Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** : Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci). Środki polerujące i mieszanki woskowe.

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

**Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy**

Składniki	Nr CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Droga narażenia	Wykaz
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	64742-48-9	900 mg/m <sup>3</sup>			PL_STEL

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

		300 mg/m <sup>3</sup>			PL_TWAS
		900 mg/m <sup>3</sup>			PL_STEL
		300 mg/m <sup>3</sup>			PL_TWAS
Alkohol metylowy	67-56-1	260 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm		EUOEL_TWAS
		300 mg/m <sup>3</sup>			PL_STEL
		100 mg/m <sup>3</sup>			PL_TWAS

Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

### 8.2 Kontrola narażenia

- Ochrona dróg oddechowych : W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.  
Ochrona rąk : W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne.  
Ochrona oczu lub twarzy : Brak szczególnych wymagań.  
Ochrona skóry i ciała : Brak szczególnych wymagań.  
Inne informacje : Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.  
Kontrola narażenia środowiska : Patrz w sekcji 6.

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd : Aerozol  
Barwa : Białawy  
Zapach : Kwiatowy  
Próg zapachu : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
pH : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Temperatura topnienia/krzepnięcia : 0 °C  
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Temperatura zapłonu : < 4 °C Metoda: Metoda pomiaru punktu zapłonu – (TCC- Tag Closed Cup)  
Szybkość parowania : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Palność (ciała stałego, gazu) : Nie podtrzymuje palenia  
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuch : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Prężność par : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Gęstość par : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Gęstość względna : 0.97 g/cm<sup>3</sup> w 20 °C  
Rozpuszczalność : nierozpuszczalny  
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Temperatura samozapłonu : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Temperatura rozkładu : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Lepkość dynamiczna : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Lepkość kinematyczna : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Właściwości wybuchowe : Brak dostępnych danych

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

Właściwości utleniające : Badanie nie obejmuje tego rodzaju produktu  
Inne informacje : Brak dostępnych danych

9.2 Inne informacje : Nieznane

**SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

10.1 Reaktywność : Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.  
10.2 Stabilność chemiczna : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.  
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji : Nieznane.  
10.4 Warunki, których należy unikać : Wysoka temperatura i bezpośrednie działanie światła słonecznego.  
10.5 Materiały niezgodne : Nieznane.  
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

**SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Wyrób	EU CLP DL50 Obliczeniowe		> 2,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Wyrób	LC50 oszacowany		> 5 mg/l	

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Wyrób	LD50 oszacowany		> 2,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	EU CLP DL50	Szczur	> 5,000 mg/kg
Alkohol metylowy	LD50	Szczur	5,628 mg/kg
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	EU CLP DL50	Szczur	5,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	EU CLP LC50 (para)	Szczur	> 7,630 mg/m <sup>3</sup>	4 h
Alkohol metylowy	LC50	Szczur	83.2 mg/l	4 h
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	LC50	Szczur	> 5 g/m <sup>3</sup>	6 h

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę**

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	EU CLP DL50	Królik	> 2,000 mg/kg
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	EU CLP DL50	Królik	> 10,000 mg/kg

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 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.

Rakotwórczość : 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.

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

**Wyrób** : Sam produkt nie był badany.

**12.1 Toksyczność**

Składniki	Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego	Współczynnik M	Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Współczynnik M
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Brak klasyfikacji		Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	
Alkohol metylowy	Brak klasyfikacji		Brak klasyfikacji	
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.	10	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	89 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.
Alkohol metylowy	95 %	20 d	Łatwo biodegradowalny.
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	70 - 80 %	28 d	Łatwo biodegradowalny.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
Alkohol metylowy	< 10	-0.77
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	0.9	0.22

**12.4 Mobilność w glebie**

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	log Koc	> 1.783 - < 2.36
Alkohol metylowy	Koc	1
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	log Koc	0.699

**12.5 Wyniki oceny właściwości (PBT) i (vPvB)**

Składniki	Wyniki
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa)	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Alkohol metylowy	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania** : Nieznane.

**SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Wyrób	:	Nie usuwać odpadów do ścieków. Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami. Postępowanie z odpadem powinno być zgodne z odpowiednimi przepisami krajowymi. Puste opakowanie poddać recyklingowi.
Pakowanie	:	Nie używać ponownie pustych pojemników.

**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Transport lądowy	Transport morski	Transport lotniczy
------------------	------------------	--------------------



**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

<b>14.1 Numer UN (numer ONZ)</b>	1950	1950	1950
<b>14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>	UN 1950 AEROZOLE - duszące, 2.2	UN 1950 AEROZOLE - duszące, 2.2	UN 1950 AEROZOLE - duszące, 2.2
<b>14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>	2	2	2.2
<b>14.4 Grupa Pakowania</b>			
<b>14.5 Zagrożenia dla środowiska</b>			
<b>14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.	Wyłączenie ograniczonych ilości może być zastosowane dla tego produktu- sprawdzić dokumenty transportowe.
<b>14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC</b>	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.	Produkt nie jest dostarczany luzem.

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322).  
Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018).  
Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm.)  
Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. Nr 110, poz. 641).  
Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późn. zm.).  
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz. U. z 2013 r. poz. 888.  
Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).  
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr. 16 , poz. 87).  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 137 poz. 984 wraz z późn. zm.)  
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 1031).  
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych. (Dz. U. Nr 188, poz. 1460)  
**1907/2006/WE** Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 3000000000000006799.002

(EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EWG i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

**1272/2008/WE** Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. **1999/45/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

**453/2010/WE** Rozporządzenie Komisji 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).

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

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

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Dla mieszaniny nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

---

**SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**

Aktualizacje są oznaczone poprzez podwójną pogrubioną kreskę II na lewym marginesie.

**Użyte skróty i akronimy**

KE - Komisja Europejska

EWG - Europejska Wspólnota Gospodarcza

CLP - Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin

EN - norma europejska

PBT - Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

vPvB - Substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

ONZ - Organizacja Narodów Zjednoczonych

**Metody oceny**

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 11, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenia dla zdrowia ludzkiego jest odpowiednią metodą obliczeniową zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

O ile nie wskazano inaczej w sekcji 12, procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin ze względu na zagrożenie dla środowiska jest metodą sumowania zawartości niebezpiecznych składników zgodnie z Rozporządzeniem CLP (WE) Nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połyknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połyknięciu.
H304	Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H370	Powoduje uszkodzenie narządów.

**Pronto® Original – aerozol przeciw kurzowi**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 08.12.2008

Aktualizacja dnia 01.06.2015

Numer specyfikacji: 350000007737

SITE FORM Number: 30000000000000006799.002

H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być ważna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

**Karta ta zastępuje i unieważnia wszystkie jej dotychczasowe wersje.**