

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

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

**1.1 Identyfikator produktu** : Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom-  
elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem

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

Zastosowanie : Produkty biobójcze (np. środki ochrony przed szkodnikami)

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)

Klasyfikacja zagrożeń	Kategoria zagrożenia	Identyfikacja zagrożeń
Toksyczność ostra	Kategoria 4	Działa szkodliwie po połknięciu.
Drażniące na skórę	Kategoria 2	Działa drażniąco na skórę.
Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego	Kategoria 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Kategoria 1	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**2.2 Elementy oznakowania**

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

**Znaki ostrzegawcze**



**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

**Substancje czynne (BPR)**

Transflutryna 13.4% (13.4g/100g)

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

(H302) Działa szkodliwie po połknięciu.

(H315) Działa drażniąco na skórę.

(H410) Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

(P101) W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

(P102) Chronić przed dziećmi.

(P301 + P312) W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

(P264) Dokładnie umyć ręce po użyciu.

(P270) Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

**Dodatkowe oznakowanie** Nie używać w zamkniętych pomieszczeniach. Nie przykrywać urządzenia w czasie użycia. Nie dotykać urządzenia pod napięciem wilgotnymi rękoma lub metalowymi przedmiotami. Wynieść lub przykryć akwaria, terraria, klatki ze zwierzętami w czasie użycia produktu. Wyłączyć filtr w akwarium w czasie używania produktu. Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt. **WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA:** Instrukcje dotyczące ryzyka pożaru, porażenia prądem lub urazu. **NALEŻY PRZECZYTAĆ PRZED UŻYCIEM I ZACHOWAĆ TE WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA.** **OSTRZEŻENIE:** Używając urządzeń elektrycznych, należy zachować podstawowe środki bezpieczeństwa. **UWAGA:** aby obniżyć ryzyko urazu konieczny jest nadzór w przypadku korzystania z produktu w obecności dzieci i osób szczególnej troski. Nie wkładać palców ani rąk do urządzenia. Używać wyłącznie w gniazdkach sprawnych i bez kontaktu z tekstyliami. Nie używać z przedłużaczami, rozgałęziaczami i 3-bolcowymi adapterami. Nie zanurzać w wodzie. Nie podłączać innych urządzeń elektrycznych w gniazdku powyżej urządzenia. Używać tylko zapasów Raid w urządzeniach Raid. [PN-EN 60335-2-101- Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń wytwarzających aerozol].

**2.3 Inne zagrożenia** : Mieszanina nie zawiera komponentów, które spełniają kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

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

**3.2 Mieszanki**

**Składniki niebezpieczne**

Nazwa Chemiczna	Nr CAS/EC No	Reg. No	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).	Procent wagowy
Transflutryna	118712-89-3/405-060-5	-	Drażniące na skórę Kategoria 2 H315 Toksyczność ostrą dla środowiska wodnego Kategoria 1 H400 Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego Kategoria 1 H410	>= 50.00 - < 75.00
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	64742-47-8/927-632-8	01-2119457736-27	Zagrożenie spowodowane aspiracją Kategoria 1 H304	>= 30.00 - < 40.00

**Dodatkowe informacje**

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

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 300000000000000006102.001

---

**SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY**

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

- Wdychanie : Brak dodatkowych wymogów.
- Kontakt przez skórę : W przypadku kontaktu ze skórą należy przepłukać obficie wodą. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Kontakt z oczami : W przypadku kontaktu z oczami należy przepłukać obficie wodą. Uzyskać pomoc medyczną w przypadku pojawienia się i utrzymywania podrażnienia.
- Połknięcie :  
W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Wypłukać usta wodą.

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

- Oczy : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Skutki dla skóry : Powoduje podrażnienie skóry. Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Wdychanie : Jeśli produkt używany jest zgodnie ze sposobem użycia nie należy spodziewać się żadnych niepożądanych efektów.
- Połknięcie : Działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować podrażnienie ust, gardła lub żołądka. Może powodować dolegliwości brzuszne. 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** : Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Narażenie na działanie produktów rozkładu może zagrażać zdrowiu.

**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 : Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

kanalizacji. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

---

**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.
- 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** : Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji. W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze. Unikać zanieczyszczenia środowiska.
- 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia** : Wyczyścić pozostałości z wycieku. Zmieść i zebrać do odpowiednich pojemników do czasu usunięcia.
- 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. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Stosować środki ochrony osobistej. Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności** : Chronić przed dziećmi. Przechowywać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt. Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** : Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci). Produkty biobójcze (np. środki odkażające, środki ochrony przed szkodnikami).

---

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

**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

**Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy**

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.  
Należy odwołać się do właściwych przepisów lokalnych.

**8.2 Kontrola narażenia**

Ochronę dróg oddechowych : W razie tworzenia się pyłu lub aerozolu stosować respirator z odpowiednim filtrem.

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

Ochronę rąk	:	Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Wybrane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację dyrektywy 89/686/EWG i normy pochodnej EN 374. Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem.
Ochronę oczu lub twarzy	:	Brak szczególnych wymagań.
Ochrona skóry i ciała	:	Uprać skażone ubranie przed ponownym użyciem.
Inne informacje	:	Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. 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	:	Ciało stałe
Barwa	:	Bezbarwny
Zapach	:	Charakterystyczny
Próg zapachu	:	Brak dostępnych danych
pH	:	Brak dostępnych danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	:	Brak dostępnych danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	:	Brak dostępnych danych
Temperatura zapłonu	:	Nie dotyczy
Szybkość parowania	:	Brak dostępnych danych
Palność (ciała stałego, gazu)	:	Brak dostępnych danych
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuch	:	Brak dostępnych danych
Prężność par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość par	:	Brak dostępnych danych
Gęstość względna	:	Brak dostępnych danych
Rozpuszczalność	:	Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	:	Brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu	:	Brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu	:	Brak dostępnych danych
Lepkość dynamiczna	:	Brak dostępnych danych
Lepkość kinematyczna	:	Brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe	:	Brak dostępnych danych
Właściwości utleniające	:	Brak dostępnych danych
<b>9.2 Inne informacje</b>	:	Brak dostępnych danych

---

**SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

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

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

**SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Wyrób	LD50 Obliczeniowe		> 5 g/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Wyrób	LC50 oszacowany		> 3.8 mg/l	

**Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Wyrób	LD50 Obliczeniowe		> 5 g/kg

**Toksyczność ostra - droga pokarmowa**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Transflutryna	EU CLP DL50	mysz	583 mg/kg
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	EU CLP DL50	szczur	> 5,000 mg/kg

**Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka	Czas ekspozycji
Transflutryna	EU CLP LC50 (pył i mgła)	szczur	> 0.51 mg/l	4 h
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	EU CLP LC50 (vapour)	szczur	> 5.28 mg/l	4 h

**Toksyczność ostrą - po naniesieniu na skórę**

Nazwa	Metoda	Gatunek	Dawka
Transflutryna	EU CLP DL50	mysz	> 4,000 mg/kg
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	EU CLP DL50	królik	> 2,000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę : Działa drażniąco na skórę.

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.

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

Szkodliwe działanie na rozrodność : 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 ostra dla środowiska wodnego	Współczynnik M	Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Współczynnik M
Transflutryna	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.	1,000	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	1,000
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	Brak klasyfikacji		Brak klasyfikacji	

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Składniki	Biodegradacja	Czas ekspozycji	Streszczenie
Transflutryna			Niełatwo biodegradowalny.
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	74 %	28 d	łatwo biodegradowalny.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Składniki	Współczynnika biokoncentracji (BCF)	Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)
Transflutryna	1,783	5.46
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	61 - 159	brak dostępnych danych

**12.4 Mobilność w glebie**

Składniki	Punkt końcowy	Wartość
Transflutryna	log Koc	4.73
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)		brak dostępnych danych

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

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

Składniki	Wyniki
Transflutryna	Nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB.
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)	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. Nie używać ponownie pustych pojemników.

**Wspólnotowe akty prawne:** dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE.

**Krajowe akty prawne:** Dz. U. 2001, Nr 62, poz. 628 z późn. zm., Dz. U. 2001, Nr 63, poz. 638 z późn. zm.

**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

	Transport lądowy	Transport morski	Transport lotniczy
14.1 Numer UN (numer ONZ)	3077	3077	3077
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	UN 3077 SUBSTANCJA STAŁA ZAGRAŻAJĄCA ŚRODOWISKU, N.O.S. (Transflutryna), 9,III	UN 3077 SUBSTANCJA STAŁA ZAGRAŻAJĄCA ŚRODOWISKU, N.O.S. (Transflutryna), 9,III	UN 3077 SUBSTANCJA STAŁA ZAGRAŻAJĄCA ŚRODOWISKU, N.O.S. (Transflutryna), 9,III
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	9	9	9
14.4 Grupa opakowaniowa	III	III	III
14.5 Zagrożenia dla środowiska			
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	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.
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	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, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**



**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

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 (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/WE 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 dyrektywy 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

**Raid® Night & Day przeciw muchom, komarom i mrówkom- elektrofumigator owadobójczy z wymiennym wkładem**

Wersja 3.0

Sporządzono dnia 04.07.2008

Aktualizacja dnia 08.04.2015

Numer specyfikacji: 350000006921

SITE FORM Number: 30000000000000006102.001

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.

**Pełny tekst Zwrotów H**

H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie 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 aktualna 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.**