

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 1 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

## 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja producenta.

**1.1. Identyfikator produktu:** Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów  
Pojemnik 300-600 ml

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzone.** Preparat przeznaczony do czyszczenia tapicerka samochodowej oraz do wszelkich tekstyliów: dywanów, wykładzin, tapicerowanych mebli.

### 1.3. Producent:

**Wyprodukowano dla Producent:**

PROFAST

ul. Platynowa 15

62-052 Komorniki

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** 112

## 2. Identyfikacja zagrożeń

Produkt jest sklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.

### 2.1. Klasyfikacja mieszaniny:

*Klasyfikacji zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE*  
*F+, R 12*

*Klasyfikacji CLP*

*Aerosol 1, H222, H229*

### 2.2 Elementy oznakowania



Niebezpieczeństwo!

Niebezpieczeństwo! Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: ogrzanie grozi wybuchem. Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Nie palić. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C. Chronić przed dziećmi.

Składniki: więcej niż 15%, ale mniej niż 30% węglowodory alifatyczne (propan, butan), mniej niż 5% anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, konserwant: Benzoesan Sodu.

**2.3 Inne zagrożenia:** Nie stwarza

## 3. Skład. Informacja o składnikach

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 2 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

### 3.1 Substancje: Nie dotyczy

### 3.2 Mieszanki

W sadem aerolu jest mieszanka niżej wymienionych substancji z bezpiecznymi składnikami.

Lp.	Substancja niebezpieczna	Nr CAS (producent)	Nr WE	Klasyfikacja zagrożenia według CLP	Klasyfikacja zagrożenia według Dyrektywy	Zawartość
1	Gaz: -propan -butan	74-98-6 106-97-8	200-827-9 203-448-7	Flam Gas 1, H220, Flam Press gas, H280	F+, R 12 R44	15-30%
2	Kompozycja zapachowa Geraniol Linalool Benzyl Benzoate D-limonene	- 203-377-1 201-134-4 204-402-9 205-341-0	- 203-377-1 201-134-4 204-402 9205-341-0/931-893-3	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H 315 Skin Sens. 1, H317	N, R51/53 Xi, R38 R43	0,39% Alergeny >0,01%
3	Etanol	64-17-5	200-578-6	Flam. Liqu. 2, H 225	F, R11	2,36%
4	Laurylosiarczan sodu	151-21-3	205-788-1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	Xi; R38, R41	0,5-1,2%
5	Sól sodowa laurylosarkozyny	137-16-6	205-281-5	Eye Irrit. 2, H319	Xi, R36	0,5-1,2%
6	Kompozycja	-	-	Skin Sens 1, H317 Skin Irrit2,H315 Aquatic Chronic3, H412	R43, Xi,R38, N, R52/53	0,3-0,5%
7	2-Butyn-1,4-diol	110-65-6	203-788-6	Skin Corr1b,H314 Acuate Tox3, H331 Acuate Tox3, H301 Acuate Tox3, H311 Skin Sens1, H317 STOT RE 2, H373	C, R43 T,R23 T, R25 T, R24 R43 Xn, R48/20	01-0,25

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 648/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 marca 2004r w sprawie detergentów, przedstawimy oznakowanie dotyczące zawartości detergentów:

Składniki: więcej niż 15%, ale mniej niż 30% węglowodory alifatyczne (propan, butan), mniej niż 5% anionowe środki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, konserwant: Benzoosan Sodu.

## 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 3 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

Narażenie inhalacyjne: Poszkodowanego wynieść na świeże powietrze, zapewnić poszkodowanemu spokój, chronić przed utratą ciepła. Wezwać lekarza.

Skażenie oka: Przemycać oczy dużą ilością letniej wody co najmniej 15 min przy odwiniętych powiekach, konieczna konsultacja okulistyka.

Skażenie skóry: Przemycać skórę dużą ilością wody z mydłem w razie wystąpienia podrażnienia skóry wskazana konsultacja dermatologiczna.

W przypadku spożycia: nie powodować wymiotów, zapewnić poszkodowanemu spokój, chronić przed utratą ciepła. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie preparatu lub etykietę.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** brak danych

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy wezwać lekarza. Zastosować leczenie objawowe.

## **5. Postępowanie w przypadku pożaru:**

**5.1. Środki gaśnicze:** proszek gaśniczy, piana, piasek.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną:** preparat znajduje się w opakowaniu pod ciśnieniem. Zawiera składniki palne. W żadnym przypadku nie należy w żaden sposób uwalniać zawartości pojemnika w pobliżu źródeł ognia lub ciepła. Przy ogrzewaniu pojemnika z zawartością powyżej 50°C – niebezpieczeństwo wybuchu!

**5.3. Informacje dla straży pożarnej:** Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą z bezpiecznej odległości, jeżeli jest to możliwe usunąć je z obszaru zagrożenia. Zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w likwidowaniu pożaru. Stosować aparat oddechowy oraz kombinezon ochronny.

## **6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:**

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne oraz procedury w sytuacjach awaryjnych:** Z pojedynczego opakowania zasypać materiałem chłonnym np. piasek, trociny, ziemia, zebrać do pustego opakowania i traktować jak odpad. W czasie wycieku wydobywa się skrajnie łatwo palny gaz. Wyłączyć więc wszystkie źródła ognia. Z większej ilości opakowań - oznakować teren skażony, wyłączyć wszelkie źródła ognia, usunąć z zagrożonego terenu wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii, powiadomić policję i władze terenowe, wezwać oddział ratownictwa chemicznego. Przystąpić do usuwania wycieku, o ile nie zagraża to zdrowiu i życiu ludzi.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie palić papierosów! Nie wdychać par. W czasie usuwania awarii stosować odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej. Nie wdychać par. Nie palić papierosów!

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 4 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** uszkodzone opakowania umieścić w opakowaniu awaryjnym, wyciek pokryć materiałem chłonnym (np.: piasek), umieścić w pojemniku na odpady, przekazać specjalistycznej firmie. W trakcie należy bezwzględnie działać z dala od źródeł ognia, wyłączyć wszystkie źródła ognia. Nie palić papierosów! W przypadku awarii w zamkniętym pomieszczeniu zapewnić skuteczną wentylację. W żadnym przypadku nie dopuścić do przedostania się wycieku do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych

**6.4. Odniesienia do innych sekcji:** Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w punkcie nr 1

**7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**  
Jednostkowe opakowanie stanowi - aluminiowy lub stalowy pojemnik pod ciśnieniem  
Opakowanie transportowe to - pudło kartonowe lub tacka obciążona folią termokurczliwą.

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego stosowania:** : podczas pracy z preparatem należy zapewnić wentylację, unikać bezpośredniego kontaktu preparatu ze skórą i oczami oraz wdychania par produktu, nie spożywać posiłków, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas pracy z preparatem, pojemnik ciśnieniowy, chronić przed światłem słonecznym, ogrzewać w żaden sposób i nie poddawać działaniu temperatury powyżej 50°C, nie przebijać i nie spalać opakowań nawet po zużyciu środka, należy stosować do instrukcji i sposobu użycia, umieszczonych na etykiecie.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:** pojemniki przechowywać w pomieszczeniach suchych, dobrze wentylowanych, odpowiadających obowiązującym przepisom w zakresie bezpieczeństwa i ochrony przeciwpożarowej, w temperaturze od 0 °C do 30 °C, nie dopuścić do ogrzania powyżej 50 °C, pojemniki zabezpieczyć przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła, przechowywać dala od środków spożywczych, w miejscach niedostępnych dla dzieci.

**7.3. Szczególne zastosowania końcowe:** brak

## **8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej:**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli:**

Dla środowiska pracy podane są wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217 z 2002 r. poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami):

Butan NDS - 1900 mg/m<sup>3</sup> NDSCh –3000 mg/m<sup>3</sup>

Propan NDS - 1800 mg/m<sup>3</sup>

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10.09.1996 roku w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom, kobietom w ciąży i w okresie karmienia są wzbronione prace w narażeniu na rozpuszczalniki organiczne, jeżeli ich stężenia w środowisku pracy przekraczają wartości 1/3 najwyższych dopuszczalnych stężeń (Dz. U. Nr 114 z 1996 r. poz. 545, zmienione rozporządzeniem z dnia 30 lipca 2002 r. Dz.U. Nr 127, wraz z późniejszymi zmianami).

Środki ochrony osobistej: ręk- rękawice ochronne, skóry- ubranie robocze, dróg oddechowych- dobra wentylacja, oczu: okulary ochronne.

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 5 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

Zalecenia higieniczne: unikać bezpośredniego kontaktu z produktem, wdychania par. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić w czasie pracy z preparatem. Każdorazowo, po pracy z produktem – myć ręce

**8.2. Kontrola narażenia:** nie dotyczy

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

a. dla płynu

Postać fizyczna: ciecz

Kolor: półprzezroczysta ciecz w białopopielistym

Zapach: charakterystycznym dla kompozycji, cytrusowy

Gęstość:  $1,0 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$  w  $20 \text{ }^\circ\text{C}$

pH: 7,5-9,5

Palność: ciecz niepalna

b. gotowy produkt

Postać: aerozol

Gęstość:  $0,85 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$  w  $20 \text{ }^\circ\text{C}$

Palność : aerozol skrajnie łatwopalny

Właściwości wybuchowe: granice wybuchowości dla propanu-butanu: 1,5-11,2 % obj

Właściwości utleniające: brak danych

Prężność par: brak danych

**9.2. Inne dane:** brak

## 10. Stabilność i reaktywność:

**10.1. Reaktywność :** Preparat nie wykazuje reaktywności.

**10.2. Stabilność chemiczna:** Preparat w warunkach stosowania jest stabilny

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** w normalnych warunkach stosowania i przechowywania nie nastąpią niepożądane reakcje

**10.4 Warunki, których należy unikać :** przechowywania i stosowania preparatu w temperaturze powyżej  $30^\circ\text{C}$ , preparat należy przechowywać poza zasięgiem promieni słonecznych, nie dopuścić do uszkodzenia pojemnika, w żadnym przypadku nie przechowywać, nie stosować preparatu w pobliżu źródeł ognia.

**10.5 Materiały niezgodne:** nie stwierdzono.

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** w normalnych warunkach stosowania i przechowywania nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu

## 11. Informacje toksykologiczne:

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Zagrożenie zdrowia: Preparat zawiera substancje skrajnie łatwo palne oraz substancje drażniące. Nie wdychać aerozolu, stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, wietrzyć pomieszczenia zabiegu. Nie rozpylać w kierunku ognia ani żarzących się materiałów.

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 6 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

Zagrożenie środowiska: Nie należy uszkadzać pojemników Nie spożywać pozostałości z uszkodzonych pojemników. Nie spalać pustych oraz uszkodzonych pojemników. Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do środowiska.

Skutki narażenia ostrego u ludzi:

Inhalacja - w wysokich stężeniach preparat drażniąco na błony śluzowe układu oddechowego,

Kontakt ze skórą i oczami - preparat wysusza skórę oraz powoduje stany zapalne

Spożycie- podczas połykania istnieje niebezpieczeństwo przedostania się preparatu do płuc, co w konsekwencji może spowodować podrażnienie płuc.

## 12. Informacje ekologiczne:

Nie prowadzono badań dotyczących wpływu preparatu na środowisko. Preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Jednak nie należy dopuszczać do przedostania się preparatu do środowiska.

**12.1 Toksyczność:** preparat nie jest toksyczny

**12.2. Trwałość i zdolność rozkładu:** nie oznaczono

**12.3. Zdolność do bioakumulacji:** brak danych

**12.4. Mobilność w glebie:** brak danych

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:** nie dotyczy

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania:** brak doniesień o niepożądanych skutkach

## 13. Postępowanie z odpadami

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:** Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z 2001r. wraz z późniejszymi zmianami) Kod identyfikacyjny: 15 01 04 – opakowania z metali.

Postępowanie z produktem: Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Należy wyrzucać jedynie całkowicie opróżnione opakowania. Unieszkodliwianie odpadowego produktu (w tym również przeterminowanego) przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (najlepiej w urządzeniach spełniających określone wymagania lub przekazać odpowiedniej firmie) – Ustawa o odpadach z dnia 27.04.2001 r Dz. U. Nr 62, poz. 628 i Dz. U. Nr 100, poz. 1085z 2001r., wraz ze zmianami.

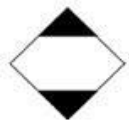
Postępowanie z opakowaniami: Unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami – Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z dnia 11.05.2001 r. Dz. U. Nr 63, poz. 638 z 2001 r., wraz z późniejszymi zmianami.

## 14. Informacje dotyczące transportu:

**14.1 Numer UN (numer ONZ):** ADR/RID - UN 1950

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Aerozole

**14.3. Klasy zagrożenia w transporcie:**



**14.4. Grupa pakowania:** klasa 2

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 7 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

**14.5. Zagrożenie dla środowiska:** nie stwarza zagrożenia

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** brak

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:** nie dotyczy

Opakowania transportowe i jednostki ładunkowe zabezpieczyć przed przemieszczaniem się ich w czasie transport

## 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

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. Nr 217, poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844 oraz z 2002 r. Nr 91, poz. 811).

Umowa Europejska dotycząca przewozu materiałów niebezpiecznych z dnia 23 listopada 2002 r. (ADR); (Dz. U. Nr 194, poz. 1629 wraz z załącznikami).

Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78). Rozporządzenie Ministra Ochrony środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z dnia 11 maja 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638).

ROZPORZĄDZENIA ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 487/2013 z dnia 8 maja 2013 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 stycznia 2004 r. w sprawie substancji chemicznych występujących w produkcji lub w obrocie, podlegających zgłoszeniu (Dz. U. Nr 12, poz. 111).

DYREKTYWA KOMISJI 2013/10/UE z dnia 19 marca 2013 r. zmieniająca dyrektywę Rady 75/324/EWG w sprawie zbliżenia ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do dozowników aerozoli w celu dostosowania jej przepisów dotyczących oznakowania do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (Tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz.U. L 104 z 8.4.2004, str. 1)

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona 8 z 10
02-07-2014	02-07-2014	

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 8 maja 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakimi powinny odpowiadać wyroby aerozolowe (Dz. U. Nr 99, poz. 913).

Dyrektywa 1999/45WE Parlamentu europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

Rozporządzenie 1907/2006/WE – w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Dz.U. 2014 poz. 345 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 marca 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych

Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z 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 1907/2006/WE

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** brak danych

## 16. Inne informacje

Pojemnik pod ciśnieniem, chronić przed światłem słonecznym, nie ogrzewać w żaden sposób i nie poddawać działaniu temperatury powyżej 50°C, nie przebijać i nie spalać opakowań nawet po zużyciu.

Pełne teksty skróconych zwrotów:

R11 - Produkt wysoce łatwopalny.

R12 - Produkt skrajnie łatwopalny

R23 - Działa toksycznie przez drogi oddechowe.

R24 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

R25 - Działa toksycznie po połknięciu.

R 51/53 - Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R36 - Działa drażniąco na oczy.

R38 - Działa drażniąco na skórę.

R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.



Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona <b>9</b> z <b>10</b>
02-07-2014	02-07-2014	

R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R44 - Zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku.

R 48/20 - Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

R 52/53 - Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

H220 – Skrajnie łatwopalny gaz.

H222 – Skrajnie łatwopalny aerozol.

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H280 – Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 – Działa drażniąco na oczy

H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

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

H229 – Pojemnik pod ciśnieniem: ogrzanie grozi wybuchem.

H301 – Działa toksycznie po połknięciu.

H311 – Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

P102 – Chronić przed dziećmi.

P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Nie palić.

P211 – Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 – Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P410 – Chronić przed światłem słonecznym.

P412 – Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 oC/122 oF.

	Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego sporządzona wg Rozporządzenia WE nr 1907/2006 REACH		Nr 64
	Preparat do czyszczenia tapicerki tekstylnej i dywanów		
	Data wydania:	Data aktualizacji:	Strona <b>10</b> z <b>10</b>
	02-07-2014	02-07-2014	

Piktogramy:



GHS02

Informacje dla czytelnika: Informacje zawarte w karcie dotyczą wyłącznie opisywanego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyk poszczególnych składników, danych na temat produktu, danych literaturowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.