

**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.*

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 1 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

#### **1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa**

##### 1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych

##### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Mieszanina przeznaczona do:

- Do czyszczenia powierzchni gładkich, laminowanych – w miejscach przyczepności obuwia: szkoły, przedszkola, hale sportowe
- Przeznaczony do mycia maszynowego lub ręcznego

##### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

MPS International Ltd.  
Ul. Bohaterów Warszawy 30  
75-211 Koszalin

Tel. 094 348 42 00  
fax. 094 347 05 30  
e-mail: [office@mps.koszalin.pl](mailto:office@mps.koszalin.pl)

##### 1.4 Numer telefonu alarmowego:

Tel. 094 348 42 00 czynny w godzinach od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku  
Tel. 112

#### **2. Identyfikacja zagrożeń**

##### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Mieszanina została sklasyfikowana, oznakowana i pakowana zgodnie z dyrektywą 1999/45/EWG, która traci moc dnia 1 czerwca 2015r.

Zagrożenia dla zdrowia:

Nie dotyczy

Zagrożenia dla środowiska:

Nie dotyczy

##### 2.2 Elementy oznakowania:

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 2 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

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

S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach

S64 W przypadku połknięcia wypluć usta wodą – nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych

#### 2.3 Inne zagrożenia:

Nie dotyczy

### **3. Skład/informacja o składnikach**

Składniki mieszaniny stwarzające zagrożenie:

Składnik	% wa g.	Nr CAS	Nr WE	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE		Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem 1727/2008		Numer rejestracji REACH
				Sym bol	Zwroty R	Kateg oria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia H	
Oksyetylowane alkohole C9-11	1 - 5	68439-46-3	poli mer	Xi	R41	Eye Dam.1 ;	H318	---

Pełna treść zwrotów R i H zostały zamieszczone w punkcie 16

### **4. Środki pierwszej pomocy**

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

*Po narażeniu inhalacyjnym:*

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Przy trudnościach z oddychaniem podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie. Tlen może być podawany przez wykwalifikowany personel. Wezwać pomoc lekarską.

*W wyniku kontaktu ze skórą:*

W razie kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczone ubranie. Miejsca narażone na kontakt z mieszaniną obficie zmyć letnią wodą. W wyniku wystąpienia podrażnień skontaktować się z lekarzem.

MPS International Ltd. Sp. z o.o.

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 3 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

#### *W wyniku kontaktu z oczami:*

W razie konieczności wyjąć szkła kontaktowe. Przemyc oczy przez co najmniej 15 min. W przypadku pojawienia się bólu, zaczerwienienia, łzawienia należy natychmiast skontaktować się z okulistą.

#### *Po połknięciu:*

W razie spożycia nie należy wywoływać wymiotów. Wypłukać usta dużą ilością wody. Skonsultować się ze specjalistą, który ustali potrzebę dalszego postępowania.

#### 4.2 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

#### *Wskazówki dla lekarza:*

Zaleca się leczenie objawowe (według symptomów).

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

Usunąć niepowołane osoby. Zbiorniki dotknięte pożarem gasić dostępnymi środkami gaśniczymi patrz poniżej. Zapobiec wnikaniu produktu do kanalizacji. Wylany, nie palący się produkt trzymać z dala od źródła zapłonu.

#### 5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: piany średnie i ciężkie, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, woda.

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

---

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku pożaru zakładać izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne odporne na ogień.

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

#### 6.1 Indywidualne środki ostrożności; wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Używać rękawic i okularów ochronnych. Nie wdychać oparów/aerozoli.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

W przypadku zagrożenia niekontrolowanym uwolnieniem do środowiska nie dopuścić do przedostania się mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i do gleby. Zablokować i zamknąć dostęp do obszaru zagrożonego. Utworzyć strefę bezpieczeństwa. Zabezpieczyć studzienki kanalizacyjne. Zlikwidować wyciek: zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowanie, umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym.

**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.*

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 4 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

#### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Rozlaną mieszaninę zebrać chemicznie obojętnym absorbentem (suchy piasek, ziemia krzemkowa uniwersalny środek pochłaniający) do szczelnego, oznaczonego pojemnika na odpady. Zebrany odpad przekazać do uprawnionego odbiorcy, który posiada odpowiednie zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować i przepompować do odpowiednich pojemników.

### **7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.**

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Nie jeść, nie pic i nie palić tytoniu w czasie pracy z mieszaniną. Nie wdychać oparów/ aerozoli. Stosować wentylację pomieszczenia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

#### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

Płyn o stężeniu eksploatacyjnym powinien być przechowywany w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym pomieszczeniu. Opakowania powinny być ustawione pionowo. Nie przechowywać wraz ze środkami spożywczymi.

#### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Mieszanina przeznaczona do:

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

Zapewnić wentylację w pomieszczeniach zamkniętych: nawiewno-wywiewna.

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Brak danych dla mieszanin

#### 8.2 Kontrola narażenia:

##### *Indywidualne środki ochrony*

Myć ręce przed i po pracy z mieszaniną. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Nie spożywać posiłków, nie pić ani nie palić tytoniu podczas stosowania mieszaniny. Po pracy dokładnie umyć ręce.

##### *Ochrona oczu i twarzy*

---

##### *Ochrona rąk*

Rękawice ochronne gumowe.

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 5 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

*Ochrona skóry*

Ubranie i obuwie ochronne.

#### **9. Właściwości fizyczne i chemiczne**

1. Postać fizyczna	ciecz
2. Barwa	zielony
3. Zapach	świeży, charakterystyczny
4. Rozpuszczalność w wodzie	dobra, miesza się z wodą we wszystkich zakresach stężeń
5. Lepkość	nie dotyczy
6. pH	8,0 – 11,0 ; 20° C
7. Gęstość	1,010 – 1,030 g/cm <sup>3</sup> ; 20° C

#### **10. Stabilność i reaktywność**

##### 10.1 Reaktywność:

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

##### 10.2 Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

##### 10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:

Nie są znane w zalecanych warunkach magazynowania i stosowania.

##### 10.4 Warunki, których należy unikać:

---

##### 10.5 Materiały niezgodne:

---

#### **11. Informacje toksykologiczne**

##### 1.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Składnik	Nr CAS	Dawka	wartość	Jednostka
Alkohole C9-11, etoksylovane	68439-46-3	LD50 <sub>(doustnie, szczur)</sub>	2000	mg/kg
		LD50 <sub>(skóra, szczur)</sub>	2000-5000	mg/kg

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 6 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

Działanie żrące/drażniące:

- oczy: ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- skóra: brak dostępnych danych

Działanie uczulające:

- skóra: nie działa uczulająco (świnka morska)
- wdychanie: brak dostępnych danych

Toksyczność chroniczna:

- stan przed przewlekły NOAEL 80-400 mg/kg/d doustnie (OECD)
- stan przed przewlekły NOAEL 80 mg/kg/d skóra (OECD 411, 90 dni)

Działanie rakotwórcze:

- negatywny (doustnie, 2 lata, szczur)

Działanie mutagenne:

- negatywny – test aberracji chromosomów in vitro (OECD 473)

Teratogeniczność:

- > 250 mg/kg (szczur)

Działanie szkodliwe na rozrodczość:

- NOAEL>250 mg/kg (skóra, szczur)

Działanie toksyczne na działanie docelowe – narażenie jednorazowe:

- brak dostępnych danych

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne:

- brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

- brak dostępnych danych

#### Skutki zdrowotnego narażenia miejscowego mieszaniny:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Oceny dokonano na podstawie składników wchodzących w skład mieszaniny.

- Wdychanie: może podrażnić górne drogi oddechowe. Może powodować kaszel, uczucie duszności.
- Kontakt ze skórą: może działać drażniąco na skórę. Dłuższy lub powtarzający się kontakt może powodować podrażnienie lub zaczerwienienia
- Kontakt z oczami: może działać drażniąco na oczy

### **12. Informacje ekologiczne**

Zagrożenia dla środowiska:

**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.*

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 7 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska . nie dopuścić do przedostania się ścieków, wód i gleby.

#### 12.1 Toksyczność:

Brak danych dotyczących mobilności w środowisku, biodegradacji oraz bioakumulacji mieszaniny. Oceny dokonano na podstawie składników wchodzących w skład mieszaniny.

Ekotoksyczność dla Alkohole C9-11, etoksylowane:

Toksyczność ostra dla ryb: LC50 5 - 7 mg/l/96h

Toksyczność ostra dla dafni: LC50 5,1 mg/l/48h

Toksyczność ostra dla glonów: EC50 1,4 - 47 mg/l/72h

Toksyczność ostra dla bakterii: EC50 > 140 mg/l/3h

Toksyczność przewlekła dla glonów: EC10 0,03- 9,791 mg/l/72h

Toksyczność przewlekła dla dafni: EC10 > 2,579 mg/l/21 dni

Toksyczność przewlekła dla ryb; EC10 8,983 mg/l/21 dni

#### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Podane informację dotyczą składników mieszaniny:

Alkohole C9-11, etoksylowane:

Produkt łatwo biodegradowalny (na podstawie informacji o produktach podobnych)

#### 12.3 Zdolność do biokumulacji:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Podane informację dotyczą składników mieszaniny:

Alkohole C9-11, etoksylowane:

Log Pow 3,21 – 4,29

BCF < 500

Wysoki potencjał bioakumulacyjny

#### 12.4 Mobilność w glebie:

Brak danych

#### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Mieszanina nie zawiera składników uważanych za toksyczne trwałe w środowisku ani ulegające bioakumulacji (PBT) oraz uważanych za bardzo trwałe w środowisku i ulegających dużej bioakumulacji (vPvB).

#### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych

**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.*

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 8 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

#### **13. Postępowanie z odpadami**

##### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Najlepszym sposobem postępowania z odpadami jest przekazanie do uprawnionego odbiorcy posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami.

Wszelkie praktyki dotyczące usuwania muszą być zgodne ze wszystkimi lokalnymi przepisami. Nie wyrzucać do kanałów ściekowych, do ziemi, zbiorników wodnych.

#### **14. Informacje dotyczące transportu**

Mieszaninę należy przewozić dowolnymi krytymi środkami transportu.

Nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR przy zalecanym sposobie pakowania.

#### **15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

Ustawodawstwo:

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

2/ Rozporządzenie (WE) nr 1907/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, Zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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.

3/ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008r.)

4/ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz. Urz. UE L 354 z 31 grudnia 2008r.)

5/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 174, poz.1222)

6/ Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 5 marca 2009r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. z 2009r. Nr 43 poz. 353)

7/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005r. Nr 201, poz. 1674)

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



**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.*

### **Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 9 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I

9/Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (tekst pierwotny: Dz. U. z 2001r. Nr 62, poz. 628, tekst jednolity: Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251)

10/ Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (tekst pierwotny: Dz. U. z 2001r. Nr 63, poz. 638, tekst jednolity: Dz. U. z 2003r Nr 7, poz. 78)

11/ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001r. Nr 112, poz. 1206)

12/ Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie depozytowej Dz. U. z dn. 22 czerwca 2001r. Nr 63, poz. 639)

13/ Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001r. Nr 62, poz. 627) z póź. zmianami)

14/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002r. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami)

15/ Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów

16/ Rozporządzenie (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII

17/ Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych)

### **16. Inne informacje**

#### Treść zwrotów R zamieszczonych w punkcie 3 Karty charakterystyki:

R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

#### Treść zwrotów H zamieszczonych w punkcie 3 Karty charakterystyki:

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Poniższe 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. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie obowiązujących przepisów. Dokument opracowany został nakładem firmy MPS International Ltd. Sp. z o.o. na podstawie danych pochodzących z kart charakterystyki dostarczonych przez producentów składników mieszaniny.

**MPS International Ltd. Spółka z o.o.**

## **KARTA CHARAKTERYSTYKI**

*Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z późn. zmianami.*

**Nazwa Handlowa: PRO LINE ANTIGLIDE Płyn uniwersalny do mycia powierzchni podłogowych**

Strona 10 z 10

Data sporządzenia: 05-03-2012

Wydanie I