	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 1 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r*

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

- 1.1. Identyfikator produktu : DIX. Proszek do czyszczenia (mint, Lemon, fruit)
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:  
proszek ma zastosowanie do czyszczenia wszelkich naczyń kuchennych szklanych, ,  
ceramicznych, z tworzyw sztucznych i metalowych.
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

GOLD DROP Sp. z o. o.  
34-600 Limanowa  
Ul. Rzeczna 11 d  
Tel./fax (0 - 18) 33 -76 – 117  
E'mail: [biuro@golddrop.com.pl](mailto:biuro@golddrop.com.pl)  
[aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl](mailto:aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl)

Karta została opracowana na podstawie danych od producenta.

- 1.4. Numer telefonu alarmowego

Pogotowie Ratunkowe 999  
Straż Pożarna 998  
Policja 997  
+48 18 3301 610 (w dniach pon.-pt - w godz. 8.00 – 15.00)

Centrum Powiadamiania Ratunkowego: 112

**SEKCJA 2.** Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny  
(wg dyrektywy 1999/45/WE)  
Wyrób nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia i dla środowiska

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w sekcji 11.

- 2.2. Elementy oznakowania


S2 Chronić przed dziećmi

Zgodnie z Rozporządzenie WE 648/2004:

Składniki: anionowe środki powierzchniowo-czynne <5%, niejonowy środek powierzchniowo-czynny <5%, kompozycja zapachowa (wersja cytrynowa – Limonene).

- 2.3. Inne zagrożenia

Wyniki oceny własności PBT i vPvB – brak danych

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer: GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 2 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r*

### SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje – nie dotyczy

3.2. Mieszanki

3.2.1. Składniki niebezpieczne / składniki, dla których określono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE 67/548/EWG

Nazwa składnika niebezpiecznego	Zawartość [%]	Nr WE (EINECS)	NR CAS	Klasyfikacja zagrożenia dla zdrowia (dla czystej substancji)
Alkilobenzenosulfonian sodu	2,0-4,0	246-680-4	25155-30-0	Xn R22, R37/38, R41
Węglan sodu nr indeksowy 011-005-00-2	≤ 5	207-838-8	497-19-8	Xi R36

Pełna treść zwrotów R – patrz pkt. 16

3.2.2. Składniki niebezpieczne / Składniki, dla których określono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy klasyfikacja zgodnie z Rozporządzenia 1272/2008

Nazwa składnika niebezpiecznego	Zawartość [%]	Nr WE (EINECS)	NR CAS	Klasyfikacja zagrożenia dla zdrowia (dla czystej substancji)
Alkilobenzenosulfonian sodu	2,0-4,0	246-680-4	25155-30-0	Acute Tox 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye dam. 1 H318 H335

3.2.3. Numery rejestracji :-

### SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

4.1.1. Narażenie poprzez drogi oddechowe – nie istnieje zagrożenie


4.1.2. Narażenie poprzez kontakt ze skórą – nie istnieje zagrożenie.

4.1.3. Narażenie poprzez kontakt z oczami - nie wymagana W przypadku dostania się wyrobu do oka należy przemywać dużą ilością zimnej wody, przy odwiniętych powiekach – przez 15 minut. W przypadku komplikacji udać się do okulisty.

4.1.4. Narażenie poprzez przewód pokarmowy - nie wymagana W przypadku połknięcia wyrobu należy przepłukać usta, nie podawać nic do picia. Nie prowokować wymiotów - możliwość wystąpienia pienienia prowadzącego do zachłyśnięcia. Zapewnić pomoc lekarską

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.- nie wymagana

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 3 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r

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

5.1. Środki gaśnicze: Preparat nie palny

Odpowiednie środki gaśnicze; dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany.

Specjalistyczny sprzęt ochronny: Nie przebywać w strefie zagrożenia bez odpowiedniego ubrania ochronnego i izolującego aparatu oddechowego.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W trakcie spalania mogą tworzyć się tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenki azotu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: pełne ubranie ochronne, izolujący aparat oddechowy. .  
Wydzielający się dwutlenek siarki absorbować w rozproszonym strumieniu wody.

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

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Unikać kontaktu z substancjami i mieszaniną, unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać pyłu

Dla osób udzielających pomocy Unikać kontaktu z substancjami i mieszaniną, unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie przebywać w strefie zagrożenia bez odpowiedniej odzieży ochronnej W pomieszczeniu zamkniętym zapewnić dostęp świeżego powietrza.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się substancji, mieszaniny do kanalizacji, wód gruntowych i gleby.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Zebrać do zamykanego pojemnika i postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami

Zanieczyszczoną powierzchnię niewielką ilością - spłukać dokładnie wodą.

6.4. Odniesienie do innych sekcji- opisane w sekcjach 7 i 8. Postępowanie z odpadami w sekcji 13

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

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania


Postępować zgodnie z informacją znajdującą się na etykiecie jednostkowej wyrobu. Myte powierzchnie natychmiast dokładnie spłukać wodą.

Po zakończeniu stosowania mieszaniny – dokładnie umyć ręce, zdjąć zanieczyszczoną odzież

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

Magazynować w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta. Należy przechowywać w temperaturze od 5-30°C w pomieszczeniu suchym i przewiewnym. Magazyn powinien być zaopatrzony w urządzenia wentylacyjne, umożliwiające sprawną wymianę powietrza.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe: proszek przeznaczony jest do czyszczenia naczyń, zlewów, wanien, umywalek, kuchenek, garnków

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 4 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1 Krajowe dopuszczalne wartości narażenia zawodowego

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Indywidualne środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych: nie wymagana .

Na stanowiskach produkcyjnych nie wdychać pyłów składników, sprawnie działająca wentylacja.

Ochrona oczu i twarzy Nie wymagana

Na stanowiskach produkcyjnych zalecane okulary ochronne.

Ochrona rąk: . Nie wymagana

Na stanowiskach produkcyjnych wymagane rękawice ochronne gumowe,

Środki higieny: po stosowaniu wyrobu należy umyć dokładnie ręce. Stosować krem ochronny do rąk. W czasie stosowania preparatu nie jeść, nie pić

Kontrola narażenia środowiska – brak danych

## SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

a) Wygląd jednorodny, klarowny płyn bez zanieczyszczeń mechanicznych.

b) Zapach – charakterystyczny dla surowców i zastosowanej kompozycji zapachowej

c) próg zapachu – nie dotyczy

d) pH 1% r-ru wodnego – 10-11

e) Temperatura topnienia/krzepnięcia– nie dotyczy

f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia– nie dotyczy

g) Temperatura zapłonu– nie dotyczy

h) Szybkość parowania– nie dotyczy

i) Palność– nie dotyczy

k) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości– nie dotyczy

l) prężność par– nie dotyczy

m) Gęstość względna– brak danych

gęstość nasypowa 1,1 – 1,3 g/cm<sup>3</sup>

n) Rozpuszczalność – w wodzie , alkoholu– bez ograniczeń

o) Współczynnik podziału:n-oktanol/woda– nie dotyczy

p) Temperatura samozapłonu– nie dotyczy


q) Temperatura rozkładu– nie dotyczy

r) Lepkość – nie dotyczy

s) Właściwości wybuchowe– nie dotyczy

t) Właściwości utleniające– nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje - brak

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 5 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r

### **SEKCJA 10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.**

#### 10.1. Reaktywność

Mieszanina – brak danych

#### 10.2. Stabilność chemiczna – stabilny

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji – brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać- brak danych -

10.5. Materiały niezgodne - brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: dla preparatu – nie znane

### **SEKCJA 11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.**

#### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

##### 11.1.1. Substancje

Toksyczność ostra:

##### Dla Alkilobenzenosulfonianu sodu:

Doustnie (szczur) LD50 ok. 438 mg/kg

Gazy i opary mogą podrażnić układ oddechowy,

Działa drażniąco na oczy i skórę

##### 11.1.2. Mieszaniny:

a) toksyczność ostra – brak danych

b) działanie drażniące – brak danych

c) działanie żrące – brak danych

d) działanie uczulające – brak danych

e) toksyczność dla dawki powtarzalnej – brak danych

f) rakotwórczość – brak danych

g) mutagenność – brak danych

h) szkodliwe działanie na rozrodczość

Działanie na przewód pokarmowy: Nie znane.

Inne dane: Nie można wykluczyć innych własności niebezpiecznych

### **SEKCJA 12 INFORMACJE EKOLOGICZNE.**

#### 12.1. Toksyczność

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu


Środek powierzchniowo-czynny zawarty w preparacie jest zgodny z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 dotyczącym detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępnione na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

Preparat całkowicie rozpuszczalny w wodzie.

Inne informacje: Brak danych.

### **SEKCJA 13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.**

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 6 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r*

Małe ilości (u konsumenta) traktować jak odpady z gospodarstwa domowego.

Duże ilości odpadów opakowaniowych i odpadowego preparatu unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz p.15).

Opakowania: niszczyć przez utylizację w specjalnie przystosowanych do tego celu urządzeniach odpowiadającym przepisom w zakresie utylizacji odpadów.

Dokładnie opróżnione i opłukane wodą opakowanie podlega systemowi odbioru odpadów komunalnych.

Produkt: w razie wystąpienia konieczności utylizacji należy zwrócić się po usługę lub poradę do licencjonowanego zakładu utylizacji odpadów ewentualnie do terenowej jednostki ratownictwa chemicznego.

#### **SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.**

14.1. Numer UN – nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN – nie dotyczy

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie – nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania – nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska – nie dotyczy

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników – nie dotyczy

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

#### **SEKCJA 15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.**

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG ; 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) 1907/2006 z późniejszymi zmianami


Rozporządzenie WE Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady a dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. WE L 104/1 z dn. 08.04.2004 r.; Dz.U. L 168/5 z 2006 r) późniejszymi zmianami

Ustawa z dnia 25.02.2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. 63 poz. 322 z 2011r. późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 5.03.2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. 53 poz. 439 z 2009r. późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 8.02.2010r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 27 poz. 140 z 2010 r.) późniejszymi zmianami



	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 7 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r*

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

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

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 2002 r. Nr 217, poz. 1833; z 2005 r. Nr 212, poz. 1769, z 2007 r. Dz.U. 161 poz. 1141) późniejszymi zmianami

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (tekst jednolity zał. do Dz.U. Nr 39, poz. 251 z 2007 r.) późniejszymi zmianami

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

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego

## **SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.**

### **Zwroty R wymienione w pkt. 3:**

R22 szkodliwy w przypadku połknięcia

R 36 Działa drażniąco na oczy

R 41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R 37/38 Działa drażniąco na drogi oddechowe i - skórę

Zwroty H wymienione w pkt. 3

H302 szkodliwy w przypadku połknięcia


H315 ziała drażniąco na skórę

H 318Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H 335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Informacje zawarte w niniejszej KARCIE CHARAKTERYSTYKI są podane w celu opisanie produktu z punktu widzenia wymogów bezpieczeństwa. Nie mogą być interpretowane jako gwarancja jakości. Na użytkownika spoczywa obowiązek sprawdzenia przydatności wyrobu do określonych zastosowań oraz indywidualna odpowiedzialność odnośnie zachowania wszelkich środków ostrożności wymaganych podczas manipulowania produktem

Wszelkie dodatkowe informacje można uzyskać u producenta – patrz pkt 1 niniejszej karty

	<b>Karta Charakterystyki Preparatu</b>	<b>Numer:</b> <b>GD/19/2003</b>
	<b>DIX Proszek do szorowania</b>	<b>Wersja 7</b>
		<b>Strona 8 z 8</b>
		Data sporządzenia karty 09.09.2003 Data aktualizacji karty - 2011-07-18

*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r*

Informacje podane w niniejszej karcie są dokładne i pewne w dniu opracowania. Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyk poszczególnych składników

Zmiany wprowadzone w karcie charakterystyki:

- dostosowanie karty charakterystyki do aktualnego prawodawstwa
- uzupełnienie danych.