

# FAKTY O GREENEARTH

## SKŁAD I WŁAŚCIWOŚCI:

- Modyfikowany płynny silikon.
- Przejroczysty, bezzapachowy płyn.
- Ciężar właściwy 0,95.
- Chemicznie obojętny.
- Składnik stosowany w wielu szamponach, odżywkach, kremach do skóry, dezodorantach i innych produktach do pielęgnacji ciała.
- Temperatura zapłonu: 77°C / Temperatura wrzenia: 210°C.
- Napięcie powierzchniowe: 17,42 dyn/cm w temperaturze 25°C.



## KORZYŚCI DLA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA

- Nietoksyczny.
- Nie działa drażniąco na skórę, nie uczula. Nie działa immunosupresyjnie.
- Brak lotnych związków organicznych VOC.
- W przypadku uwolnienia do środowiska, rozkłada się do piasku (SiO<sub>2</sub>) i śladowych ilości H<sub>2</sub>O i CO<sub>2</sub>.
- Szereg testów i badań potwierdzających, że płynny silikon GreenEarth jest ekologiczny i bezpieczny w użyciu.
- Nie są wymagane specjalne zezwolenia; może kwalifikować się jako alternatywna technologia do specjalnego finansowania państwowego lub ulg podatkowych.



## PROCES CZYSZCZENIA - KORZYŚCI

- Doskonałe czyszczenie zarówno białych jak i kolorowych tkanin.
- Niskie napięcie powierzchniowe. Brak zapachu. Tkaniny czyszczone w GreenEarth nie kurczą się.
- Czas cyklu: 47-65 minut do wyschnięcia - w urządzeniu klasy IIIA.
- Delikatny dla wszystkich tkanin. Brak konieczności sprawdzania guzików, aplikacji, cekinów lub innych elementów ozdobnych odzieży. Znacznie mniej reklamacji, mniej uszkodzonych ubrań.
- GreenEarth nie jest agresywny wobec kolorów. Mix kolorów i tkanin, minimalna klasyfikacja. Możliwość czyszczenia pełnych załadunków. Zwiększona wydajność i efektywność.
- Miękkie tkaniny. Bardzo mało zagnieceń. Brak ładunków elektrostatycznych. Mniejsze nakłady i koszty pracy: krótsze wykańczanie i skrócony czas sortowania.
- Zdecydowanie niższe koszty utylizacji. Niższe koszty eksploatacji.

