

	<p><b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b></p> <p>Według Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18 grudnia 2006 roku ws. REACH</p>	<p>Data wydania: 28.11.2016 Wydanie: 1 Strona: 1 z 9</p>
<p><b>STABILTRAK 101</b> <b>składnik A</b></p>		

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu **STABILTRAK 101 składnik A**

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału Składnik polioliowy systemu poliuretanowego.  
Produkt przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego.

### 1.3. Numer telefonu alarmowego

Informacja toksykologiczna w Polsce Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej +48 (42) 631 47 24  
Instytut Medycyny Pracy, Łódź + 48 (42) 631 47 67

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Brak klasyfikacji. Produkt ten nie jest produktem niebezpiecznym w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie nie jest wymagane zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP].

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria klasyfikacji dla substancji PBT oraz vPvB wg załącznika XIII Rozporządzenia (WE) 1907/2006.

## SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanka

Produkt jest mieszaniną polioli i środków pomocniczych.



## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Jeżeli miał miejsce wypadek lub jeżeli poczujesz się źle zasięgnij natychmiast porady medycznej. Pokaż Kartę Bezpieczeństwa Produktu.

Wdychanie	W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia. W razie przypadkowego nawdychania się oparów przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. W razie konieczności podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie. Jeżeli objawy się utrzymują, zwrócić się do lekarza.
Spżycie	Nie wywoływać wymiotów. Jeżeli pacjent jest przytomny wypłukać usta wodą. Zapewnić natychmiastową pomoc medyczną.
Kontakt ze skórą	Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Zanieczyszczoną skórę zmyć dużą ilością wody i podręcznych środków myjących. Jeżeli nastąpiło i utrzymuje się podrażnienie skóry, zwrócić się do lekarza.
Kontakt z oczami	Zdjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast przepłukiwać oczy, przez około 10 minut, dużą ilością czystej wody, trzymając powieki rozchylone. Zapewnić natychmiastową pomoc medyczną.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie	Długotrwałe wdychanie powoduje podrażnienie dróg oddechowych.
Spżycie	Niska toksyczność doustna. Spżycie może wywołać podrażnienie przewodu pokarmowego.
Kontakt ze skórą	Działa lekko drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Działa lekko drażniąco na oczy (objawy: łzawienie, zaczerwienienie, swędzenie).

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

W razie wdychania produktów rozkładu powstających podczas pożaru, wystąpienie objawów może być opóźnione. Narażona osoba może wymagać nadzoru lekarskiego przez 48 godzin.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze	Piana, CO <sub>2</sub> lub suchy proszek. Wody można używać wtedy, gdy nie są dostępne inne środki.
Niewłaściwe środki gaśnicze	Silny strumień wody.

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

Nie klasyfikowany jako palny. Produkty spalania mogą zawierać tlenek węgla i inne trujące gazy.



### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona strażaków      Odpowiednia ochrona dróg oddechowych z całkowitą ochroną twarzy i wymuszonym doprowadzeniem powietrza. Należy założyć buty z PCW, rękawice oraz hełm i ubiór ochronny.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Nie dotykać ani nie przechodzić po rozlanym materiale. Unikać wdychania par lub mgły. W razie niewystarczającej wentylacji należy nosić odpowiednią maskę. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w sekcji 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać dalszemu rozlaniu, przeciekom do gleby lub dostaniu się do ścieków.

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

Adsorbować rozlany materiał piaskiem, ziemią lub innym adsorbentem. Zebrać łopatą i umieścić w oznakowanym, uszczelnionym pojemniku w celu bezpiecznego usunięcia. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać roztworem detergentu. W przypadku rozlania na drogi komunikacyjne ostrzec o możliwości wystąpienia śliskości nawierzchni. W tym przypadku rozlany produkt traktować podobnie jak olej mineralny.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w rozdz. 8.  
Informacje na temat obróbki odpadów podano w rozdz. 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie wdychać oparów/natrysku. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przy rozpylaniu lub podgrzewaniu produktu potrzebny może być odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych z wymuszonym dopływem powietrza.



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

Utrzymywać pojemniki należy uszczelnione i przechowywać w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego działania światła słonecznego i innych źródeł ciepła i zapłonu. Przechowywać z dala od mrozu i od wilgoci, w temperaturze 10 - 25 °C. Nie podgrzewać produktu powyżej 30 °C (ciepłe pojemniki schłodzić przed otwarciem). Unikać kontaktu z izocyjanianami, gdyż może nastąpić niekontrolowana egzotermiczna reakcja. Pojemniki, które były otwierane, powinny być szczelnie zamknięte i przetrzymywane w pozycji uniemożliwiającej powstanie wycieków.

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

### 8.2. Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. z 2005 Nr 259 poz. 2173).

#### Wyposażenie ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych	Należy używać odpowiedniego sprzętu do oddychania z wymuszonym doprowadzeniem powietrza, w przypadku, gdy wymaga tego niedostateczna wentylacja lub czynności obsługowe.
Ochrona skóry i ciała	Nosić odpowiednią odzież ochronną.
Ochrona rąk	Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych zgodnych z EN 374.
Ochrona oczu	Okulary zabezpieczające przed chemikaliami. Pełna maska na twarz jeżeli mogą wystąpić rozbryzgi.

Przedstawione tu zalecenia są jedynie zaleceniami ogólnymi. Środki ochrony indywidualnej powinny być zawsze dobrane z uwzględnieniem określonego zastosowania produktu i wszystkich czynników występujących w miejscu pracy, które mogą mieć wpływ na stopień narażenia, takie jak sposób obchodzenia się z produktem, obecne stężenia i wentylacja.

Środki higieny	Zmienić zanieczyszczoną odzież. Po pracy z produktem umyć ręce i twarz. Pracować pod wyciągiem. Nie wdychać. Nie spożywać posiłków na stanowisku pracy.
----------------	---



## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Wygląd:	żółto-bursztynowa ciecz
Zapach:	charakterystyczny
Próg zapachu:	brak danych
pH:	nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	> 200 °C
Szybkość parowania:	brak danych
Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
Górna granica wybuchowości:	nie wybuchowy
Dolna granica wybuchowości:	nie wybuchowy
Prężność par:	brak danych
Gęstość par:	brak danych
Gęstość:	0,9 ÷ 1,5 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Rozpuszczalność:	w wodzie: ograniczona (tworzy emulsje); rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	brak danych
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	dynamiczna: 100 ÷ 5 000 mPa · s (25 °C)
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych

### 9.2. Inne informacje

Brak danych.



## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

<b>10.1. Reaktywność</b>	Produkt stabilny w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania.
<b>10.2. Stabilność chemiczna</b>	Produkt stabilny w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania.
<b>10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b>	Reaguje w temperaturze pokojowej z izocyjanianami z wydzieleniem ciepła.
<b>10.4. Warunki których należy unikać</b>	Unikać wysokich temperatur. Unikać długotrwałego kontaktu z powietrzem i wilgocią.
<b>10.5. Materiały niezgodne</b>	Środki utleniające, silne zasady i kwasy (reakcja egzotermiczna), izocyjaniany.
<b>10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Brak danych.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Wdychanie	Długotrwałe wdychanie powoduje podrażnienie dróg oddechowych.
Spożycie	Niska toksyczność doustna. Spożycie może wywołać podrażnienie przewodu pokarmowego.
Kontakt ze skórą	Działa lekko drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Działa lekko drażniąco na oczy (objawy: łzawienie, zaczerwienienie, swędzenie).
Działanie rakotwórcze:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Działanie mutagenne:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Działanie szkodliwe na rozrodczość:	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Brak danych.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Przewiduje się, że jest biodegradowalny.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.



COVER sp. z o.o.

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody likwidowania: Należy unikać wytwarzania odpadów lub minimalizować możliwość ich powstania jeżeli jest to tylko możliwe. Odpadów, nawet w małych ilościach, nie należy nigdy wylewać do ścieków, kanałów lub cieków wodnych.

Likwidowanie pozostałości: to tylko możliwe. Odpadów, nawet w małych ilościach, nie należy nigdy wylewać do ścieków, kanałów lub cieków wodnych.

Skażone opakowania: to tylko możliwe. Odpadów, nawet w małych ilościach, nie należy nigdy wylewać do ścieków, kanałów lub cieków wodnych.

Europejski katalog odpadów (EWC): Odpowiednie Dyrektywy Wspólnoty Europejskiej jak również lokalne, regionalne i narodowe przepisy muszą być przestrzegane. Zanieczyszczający obowiązani są m.in. do przypisywania odpadów do kodu odpadów specyficznych dla sektorów przemysłowych i procesów zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów. Zaleca się, aby szczegóły zostały określone przy udziale dysponenta odpowiedzialnego za sprawy usuwania odpadów.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. (Dz. U. z 2013 r. Nr 0 poz. 21)

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi. (Dz. U. z 2013 r. Nr 0 poz. 888 wraz z późniejszymi zmianami)

Przestrzegać Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. Nr 0, poz. 1923 wraz z późniejszymi zmianami).

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1. Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.	Nie dotyczy.
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie	Nie	Zanieczyszcza środowisko morskie: Nie	Nie



14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Brak danych.

#### Wykaz przepisów prawnych:

- Rozporządzenie (WE) 1907/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające 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.  
(Dz.U. UE L 396 z 30 grudnia 2006 roku wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010** z dnia 20 maja 2010 roku 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 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.  
(Dz.U. UE L 353 z 31 grudnia 2008 roku wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 790/2009** z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin  
(Dz.Ur. UE L 235 z 05 września 2009 roku)
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach.**  
(Dz. U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322 wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin.**  
(Dz. U. z 2012 r. Nr 0 poz. 1018 wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin.**  
(Dz. U. z 2012 Nr 0 poz. 445 wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.**  
(Dz. U. z 2014 Nr 0 poz. 817 wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.**  
(Dz. U. z 2011 r. Nr 33 poz. 166 wraz z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych.**  
(Dz. U. z 2005 r. Nr 11 poz. 86 wraz z późniejszymi zmianami)



COVER sp. z o.o.



## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dotyczy.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Wykaz stosowanych skrótów:

PBT – (substancja) trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna  
vPvB – (substancja) bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji  
BCF - współczynnik biokoncentracji  
Pow - współczynnik podziału n-oktanol/woda  
ADR – Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych  
RID - Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych  
ADN – Przepisy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych w żegludze śródlądowej  
IMDG – Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych  
IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych  
ICAO - Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

### HISTORIA

Data wydania	28.11.2016
Aktualizacja	-
Wersja	1

### Informacje dla czytelnika

***Chociaż zawarte w niniejszej publikacji informacje i zalecenia są oparte na naszym ogólnym doświadczeniu i naszej najnowszej wiedzy oraz zostały przedstawione w dobrej wierze, TO ŻADNA CZĘŚĆ NINIEJSZEJ PUBLIKACJI NIE MOŻE BYĆ INTERPRETOWANA JAKO GWARANCJA, RĘKOJMIA LUB STANOWISKO, BEZPOŚREDNIO, POŚREDNIO CZY JAKKOLWIEK INACZEJ.***

***WE WSZYSTKICH PRZYPADKACH NA UŻYTKOWNIKU SPOCZYWA OBOWIĄZEK OKREŚLENIA I ZWERYFIKOWANIA CZY INFORMACJE I ZALECENIA SĄ DOKŁADNE, WYSTARCZAJĄCE, I ŻE ODNOSZĄ SIĘ DO DANEGO PRZYPADKU; NA UŻYTKOWNIKU SPOCZYWA RÓWNIEŻ OBOWIĄZEK OKREŚLENIA, ŻE PRODUKT JEST ODPOWIEDNI I NADAJE SIĘ DO OKREŚLONEGO ZASTOSOWANIA LUB CELU.***

***WYMIENIONE PRODUKTY MOGĄ POWODOWAĆ NIEZNANE ZAGROŻENIA I NALEŻY ZACHOWAĆ OSTROŻNOŚĆ PODCZAS ICH UŻYTKOWANIA. CHOCIAŻ NIEKTÓRE ZAGROŻENIA ZOSTAŁY OPISANE W NINIEJSZEJ PUBLIKACJI, TO NIE GWARANTUJEMY, ŻE NIE WYSTĘPUJĄ INNE ZAGROŻENIA.***

***Zagrożenia, toksyczność i zachowanie produktów mogą być różne w zależności od innych materiałów, z jakimi produkty są wykorzystywane i zależą od warunków produkcji lub innych procesów. Użytkownik powinien określić takie zagrożenia, toksyczność i zachowania oraz powiadomić o nich osoby zajmujące się ich obsługą i przetwórstwem.***



COVER sp. z o.o.