



## KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

Dostawca: Canada Rubber Polska Sp. z o.o.  
ul.Vetulaniego 1a/108, 31-227 Kraków

**PRODUKT NIE PODLEGA PRZEPISOM O PRODUKTACH  
KONTROLOWANYCH ANI PRZEPISOM DOTYCZĄCYM TRANSPORTU  
MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH**

---

### CZĘŚĆ I IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI

---

<b>NAZWA HANDLOWA:</b>	<b>CANADA RUBBER N 500</b>
<b>CHEMICAL FAMILY:</b>	Wodna zawiesina węglowodorów pochodnych od ropy naftowej (emulsja asfaltowa zmodyfikowana na bazie polimerów) oraz wypełniacze.
<b>ZASTOSOWANIE:</b>	Jednoskładnikowa powłoka ochronna.
<b>KLASYFIKACJA T.D.G.:</b>	NIE PODLEGA REGULACJOM
<b>KLASYFIKACJA WHMIS:</b>	NIE PODLEGA REGULACJOM
<b>TELEFON AWARYJNY:</b>	12 416 14 56



## CZĘŚĆ II SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE

SKŁADNIK	NR CAS	% (WG WAGI)	LD50 (mg/kg) (po naniesieniu na skórę)	LD50 (mg/kg) (podana szczurowi doustnie)
Bitumin	9072-35-9 31569-90-5 9010-98-4	40-70	>2,000	>5,000
Substancje anionowe powierzchniowo czynne	143-18-0	0.5-2.0	2,000	5,000
Woda	7732-18-5	20-50	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Mieszanka złożona polimerów rozproszonych	9003-55-8 9010-98-4 31569-90-5	5-25	>2,000	>5,000

## CZĘŚĆ III WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

**Zapach i wygląd:** brązowa, lepka ciecz o lekkim żywicznym zapachu.

**Próg zapachu:** Nie dotyczy

**Ciężar właściwy:** 1.03 (w przybliżeniu).

**Lepkość:** 12,000-20,000 CPs (Brookfield)

**Ciśnienie pary (mm Hg):** 17 @20°C (woda)

**Temperatura wrzenia:** 100°C (woda)

**Temperatura zamarzania:** 0°C

**pH:** 10-13

**Gęstość względna oparów (powietrze = 1):** >1

**Szybkość parowania (Octan n-butylu = 1):** <1

**Składniki lotne w %:** 25-40 (woda)

**Rozpuszczalność w wodzie:** rozpuszczalny



---

## CZĘŚĆ IV PALNOŚĆ I WYBUCHOWOŚĆ

---

**Środki gaśnicze:** Nie dotyczy (substancja niepalna)

**Wrażliwość na oddziaływanie mechaniczne/wyładowania statyczne:** Nie dotyczy

**Temperatura zapłonu (metoda):** : Nie dotyczy

**Górna granica palności % :** Nie dotyczy

**Dolna granica palności % :** Nie dotyczy

**Temperatura samozapłonu:** Nie dotyczy

**Szczególne zalecenia przeciwpożarowe:** Nie dotyczy

**Nietypowe zagrożenia w zakresie palności i wybuchowości:** Substancja nie pali się ale może ulec rozpryskowi jeśli jej temperatura przekroczy punkt wrzenia.

---

## CZĘŚĆ V REAKTYWNOŚĆ

---

**Stabilność chemiczna:** Substancja stabilna chemicznie

**Materiały nieodpowiednie:** Reaguje z wrażliwymi substancjami alkalicznymi takimi, jak kwasy i niektóre metale. Długotrwały kontakt taki, jak długie zanurzenie metali reaktywnych takich, jak aluminium lub magnez w stanie ciekłym może spowodować wytworzenie gazu.

**Niebezpieczne produkty rozkładu:** Unikać podgrzewania obrabianego produktu powyżej 200°C. W wysokich temperaturach mogą uwalniać się niebezpieczne opary, zawierające tlenek węgla, chlorowodór, kwasy organiczne i aldehydy.

**Niebezpieczeństwo polimeryzacji:** Nie występuje.

---

## CZĘŚĆ VI INFORMACJE DOT. ZDROWIA

---

**Poziom oddziaływania:** Nie dotyczy

**Drogi oddechowe:** Nie dotyczy

**Skóra:** podrażnienie w przypadku bezpośredniego oddziaływania

**Oczy:** podrażnienie w przypadku bezpośredniego oddziaływania

**Połknięcie:** uraz przewodu pokarmowego i/lub dróg oddechowych.

**Skutki długotrwałe:** Nie dotyczy

### **PROCEDURY AWARYJNE I PIERWSZA POMOC**

**Wdychanie:** Nie dotyczy

**Skóra:** Jest to produkt alkaliczny. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast zmyć dokładnie świeżą wodą. Jeśli produkt wyschnie na skórze należy przetrzeć powierzchnię skóry olejem mineralnym klasy medycznej, olejkami dla dzieci lub olejem jadalnym, a następnie zmyć mydłem i wodą. Jeśli podrażnienie nie ustępuje należy skontaktować się z lekarzem.

**Oczy:** Przepłukać dokładnie świeżą wodą przez przynajmniej 10 minut. Skontaktować się z lekarzem.

**Połknięcie:** NIE WYMUSZAĆ WYMIOTÓW. Skontaktować się z lekarzem.



---

## CZĘŚĆ VII PROCEDURY W PRZYPADKU ROZLANIA

---

**W przypadku rozlania:** Ogrodzić i zebrać, przenieść do pojemników w celu odzyskania lub utylizacji. Nie wylewać do kanalizacji ściekowej.

**Metody usuwania:** Stosować się do federalnych, regionalnych i lokalnych przepisów w zakresie utylizacji odpadów.

---

## CZĘŚĆ VIII OCHRONA SZCZEGÓLNA

---

**Ochrona dróg oddechowych:** Substancja nie zawiera lotnych składników organicznych.

**Wentylacja:** Nie są wymagane żadne szczególne zalecenia.

**Rękawice ochronne:** Zalecane

**Ochrona oczu:** Zdecydowanie zalecane okulary ochronne.

**Inne środki ochronne:** Zalecana luźna odzież z długimi rękawami.

---

## CZĘŚĆ IX SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

---

**Zasady składowania i przenoszenia:** Pojemniki powinny być szczelnie zamknięte, jeśli nie są używane.

**Szczególne zalecenia dot. transportu:** Nie objęte Przepisami dot. Transportu Towarów Niebezpiecznych.

Opracowanie: Liquid Rubber Worldwide opracowania: 26-Marzec 2014 r.

Zastępuje opracowanie z dnia: 09-Kwiecień 2013 r.

### **Zrzeczenie się odpowiedzialności**

Podane powyżej informacje są oparte na dostępnych danych i są przedstawione wyłącznie w celu informacyjnym. Canada Rubber Polska Sp. z o.o. nie składa żadnych gwarancji ani warunków, wyraźnych ani dorozumianych, w odniesieniu do dokładności przedstawionych danych lub ich zastosowania i nie będzie ponosił odpowiedzialności za szkody wynikające z zastosowania tych informacji lub produktu opisanego w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.