

### Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

**Nazwa produktu:** ROPE ADHESIVE - BLACK

**Kod produktu:** V-RA-BLACK

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

**Zastosowanie produktu:** PC1: Kleje, szczeliwa.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Nazwa firmy:** Vitcas Ltd  
204 - 208 Broomhill Road  
Brislington  
Bristol  
BS4 5RG  
United Kingdom

**Tel.:** +44(0)1179117895

**Fax:** +44(0)1179711152

**Email:** [info@vitcas.com](mailto:info@vitcas.com)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

**Telefon alarmowy:** +48 12 444 6890

### Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**Klasyfikacja (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

**Działania niepożądane:** Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy.

#### 2.2. Elementy oznakowania

**Elementy oznakowania:**

**Rodzaj zagrożenia:** H315: Działa drażniąco na skórę.

H319: Działa drażniąco na oczy.

**Piktogramy:** GHS07: Wykrzyknik



**Hasła ostrzegawcze:** Uwaga

**Środki ostrożności:** P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 2

płukać.

P332+P313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P102: Chronić przed dziećmi.

## 2.3. Inne zagrożenia

**PBT:** Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

## Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

#### Składniki niebezpieczne:

SILICIC ACID, SODIUM SALT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procento wa
215-687-4	1344-09-8	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	50-70%

BLACK PIGMENT

-	-	-	STOT RE 2: H373	1-10%
---	---	---	-----------------	-------

#### Składniki niestanowiące zagrożenia:

WATER

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procento wa
-	7732-18-5	-	-	10-30%

## Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Kontakt ze skórą** Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem.

**Zanieczyszczenie oka** Płukać oko pod bieżącą wodą przez 15 minut. Przewieźć do szpitala w celu wykonania specjalistycznych badań.

**Spożycie:** Przemyc jamę ustną wodą.

**Wdychanie:** Nie dotyczy.

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

**Kontakt ze skórą** W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

**Zanieczyszczenie oka** Może wystąpić ból i zaczerwienienie. Może wystąpić silne łzawienie oczu. Może wystąpić silny ból. Mogą wystąpić zaburzenia widzenia - zamazany obraz. Może spowodować trwałe uszkodzenie.

**Spożycie:** Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła. Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 3

**Wdychanie:** Może wystąpić podrażnienie gardła z odczuciem ucisku w klatce piersiowej.

**Działanie opóźnione:** Po krótkotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się natychmiastowego działania.

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

**Postęp. natychmiast./szczególne:** Nie dotyczy.

## Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

**Środki gaśnicze:** Do gaszenia ognia w sąsiedztwie należy zastosować odpowiednie środki gaśnicze.

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

**Zagroż. w przyp. naraż.:** Nie dotyczy.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Informacje dla straży pożarnej:** W celu zapobieżenia zetknięciu ze skórą i dostaniem do oczu należy nosić odzież ochronną.

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

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

**Śr. ostrożn. względem ludzi:** Oznaczyć skażone miejsca odpowiednimi znakami i uniemożliwić dostęp osobom postronnym. Nie podejmować działań bez odpowiedniej odzieży ochronnej - patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa. Aby zapobiec dalszemu wyciekowi obrócić ciekące pojemniki tak, by miejsce ciekące znalazło się u góry.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Śr. ostrożn. wzgl. środ.:** Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki. Powstrzymać dalszy rozlew za pomocą obwałowania.

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

**Procedury usuwania:** Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi lub piasku. Przenieść do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiednią metodą.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

**Odniesienia do innych sekcji:** Patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Wymagania przy manipul.:** Unikać bezpośredniego kontaktu z daną substancją. Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru. Unikać tworzenia się lub rozprzestrzeniania mgieł w powietrzu.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 4

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

**Warunki magazynowania:** Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Zastosowanie końcowe:** Brak danych.

## Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

**Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.** Brak danych.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Brak danych.

### 8.2. Kontrola narażenia

**Środki techniczne:** Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru.

**Ochrona dróg oddechowych:** Nie dotyczy.

**Ochrona rąk:** Rękawice ochronne.

**Ochrona oczu:** Szczelnie przylegające okulary ochronne. Przygotować przemywacz do oczu.

**Ochrona skóry:** Odzież ochronna.

## Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

**Stan:** Ciecz

**Kolor:** Czarny

**Zapach:** Bez zapachu

**Szybkość parowania:** Nie dotyczy.

**Utlenianie:** Nie dotyczy.

**Rozpuszczalność w wodzie:** Mieszający się w dowolnych proporcjach

**Lepkość:** Bardzo lepki

**Temp. wrzenia/zakres °C:** Brak danych.

**Temp. topnienia/zakres °C:** Nie dotyczy.

**Dolna granica palności, %:** Nie dotyczy.

**górny:** Nie dotyczy.

**Temperatura zapłonu °C:** Nie dotyczy.

**Wsp.podz.:n-oktanol/woda:** Nie dotyczy.

**Samozapłon °C:** Nie dotyczy.

**Ciśnienie par:** Nie dotyczy.

**Gęstość względna:** 1.6

**pH:** 10

**VOC g/l:** Nie dotyczy.

### 9.2. Inne informacje

**Inne informacje:** Nie dotyczy.

## Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 5

## 10.1. Reaktywność

**Reaktywność:** Substancja jest stabilna, jeśli przestrzegane są zalecane warunki transportu lub przechowywania.

## 10.2. Stabilność chemiczna

**Stabilność chemiczna:** Stabilny w normalnych warunkach.

## 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Reakcje niebezpieczne:** Niebezpieczne reakcje nie zajdą w normalnych warunkach transportu lub przechowywania. Rozkład substancji może nastąpić w przypadku kontaktu z następującymi materiałami lub w poniższych warunkach.

## 10.4. Warunki, których należy unikać

## 10.5. Materiały niezgodne

**Unikać następ. materiał.:** Kwasy.

## 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezp. prod. rozkładu:** Nie dotyczy.

## Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Istotne zagrożenia związane z substancją:

Zagrożenie	Droga kontaktu	Podstawa
Działanie żrące/drażniące na skórę	DRM	Substancja niebezpieczna: oszacowano
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	OPT	Substancja niebezpieczna: oszacowano

### Objawy / drogi kontaktu

**Kontakt ze skórą** W miejscu zetknięcia może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

**Zanieczyszczenie oka** Może wystąpić ból i zaczerwienienie. Może wystąpić silne łzawienie oczu. Może wystąpić silny ból. Mogą wystąpić zaburzenia widzenia - zamazany obraz. Może spowodować trwałe uszkodzenie.

**Spożycie:** Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie jamy ustnej i gardła. Mogą wystąpić mdłości oraz bóle żołądka.

**Wdychanie:** Może wystąpić podrażnienie gardła z odczuciem ucisku w klatce piersiowej.

**Działanie opóźnione:** Po krótkotrwałym kontakcie z substancją można spodziewać się natychmiastowego działania.

## Sekcja 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

**Ekotoksyczność** Brak danych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 6

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

**Trwałość i zdolność degradacji:** Ulega biodegradacji.

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

**Zdolność bioakumulacji:** Brak zdolności bioakumulacji.

## 12.4. Mobilność w glebie

**Ruchliwość:** Łatwo absorbuje się w glebie.

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**PBT:** Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

**Inne niekorzystne działania:** Nieznaczna ekotoksyczność.

## Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Operacje likwidacji (usuwania)** Przenieść do odpowiedniego pojemnika i zorganizować odbiór przez specjalistyczną firmę usuwania odpadów.

**Procesy odzysku:** Nie dotyczy.

**Uwaga:** Zwraca się uwagę użytkowników na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących likwidacji odpadów.

## Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

**Klasa transportu:** Produkt nie podlega klasyfikacji ze względu na transport.

## Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne

**Szczególne przepisy:** Nie dotyczy.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

**Ocena bezpieczeństwa chem:** Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

## Sekcja 16: Inne informacje

### Inne informacje

**Inne informacje:** Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2015/830.  
Karta bezpieczeństwa produktu zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej (WE) nr 1272/2008.

\* oznacza fragment karty charakterystyki bezpieczeństwa, który uległ zmianie od ostatniej wersji.

**Wyraż. dot. zagrożeń z s.2 / 3:** H315: Działa drażniąco na skórę.

[c.d.]

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

ROPE ADHESIVE - BLACK

Strona: 7

H319: Działa drażniąco na oczy.

H373: Może powodować uszkodzenie narządów ([płuca]) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane ([wdychanie (pył / mgła)]).

**Oświadcz. prawne:** Sądzymy, że powyższe informacje są poprawne, lecz nie oznacza to że są kompletne. Powinny być zatem traktowane wyłącznie jako wskazówki. Niniejsza firma nie może ponosić odpowiedzialności za szkody wynikłe z manipulowania lub kontaktu z powyższym produktem.