

# INFORMACJA TECHNICZNA

KLEEN  
PURGATIS

FRESH

## PREMIUM nr 1 VISKOS

Gęsty zapachowy środek do czyszczenia sanitariatów, usuwający kamień



Art. Nr 183.342 10L kanister (60 x 10L / Pal.)

Art. Nr 183.343 6 x 1L butelka (80 x 6 x 1L / Pal.)

- wysoka gęstość produktu podnosi efektywność czyszczenia szczególnie na powierzchniach pochyłych i pionowych.
- osady z mydła, moczu, zabrudzenia pochodzenia tłuszczowego oraz rdza są z łatwością usuwane.
- regularnie stosowany zapobiega powstawaniu osadów wapiennych, wysycha szybko bez smug.
- trwały świeży zapach pozostaje w pomieszczeniu długo po zastosowaniu.
- dobra kompatybilność materiałowa.
- wysycha szybko i bez smug.

### ZASTOSOWANIE:

Szybko działający środek czyszczący oparty na wysoce efektywnym kwasie amidosulfonowym. Skutecznie usuwa kamień, osady z mydła, kamień moczowy itp. Do stosowania na wszystkich kwaso- i wodoodpornych powierzchniach w obszarze sanitarnym np.: czyszczenie płytek podłogowych i ściennych, urządzeń sanitarnych wykonanych z ceramiki i stali nierdzewnej. Nie nadaje się do powierzchni wrażliwych na kwasy.

### SPOSÓB UŻYCIA:

Do stosowania w jedno lub dwuetapowym czyszczeniu powierzchni. W zależności od stopnia zabrudzenia – do bieżącego czyszczenia wystarczy 20-80 ml środka na 8 litrów wody (0,25-1%), w przypadku silniejszych zabrudzeń można zastosować do 400 ml środka na 8 litrów wody (5%). Po krótkim czasie ekspozycji powierzchnie należy spłukać czystą wodą. Muszle toaletowe/pisuary: PREMIUM NR 1 VISKOS dokładnie rozprowadzić pod górną krawędzią muszli WC, po krótkim czasie przeszerować szczotką następnie spłukać. Inne urządzenia: rozprowadzić dokładnie po całej powierzchni, odczekać kilka minut i spłukać wodą. **Przed zastosowaniem sprawdzić odporność czyszczonej powierzchni (patrz instrukcja producenta czyszczenie i konserwacja urządzeń sanitarnych!). Za szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania nie ponosimy odpowiedzialności.**

### DANE TECHNICZNE:

Wygląd ..... czerwony, klarowny płyn

Zapach ..... świeży lekko ostry

Konsystencja ..... lepki

Gęstość ..... 1070 g/l

Wartość pH w koncentracji .... 1

### ZAWIERA:

Poniżej 5 %: ..... amfoteryczne i niejonowe związki powierzchniowo czynne,

5 – 15 %: ..... kwas amidosulfonowy,

Dodatkowo: ..... kompozycję zapachową: Coumarin, Alpha-Isomethyl Ionone.

TERMIN WAŻNOŚCI ..... dwa lata w oryginalnie zamkniętym opakowaniu

### Identyfikacja zagrożeń:

#### Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna.

Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna. Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP). Zagrożenia zdrowia: Brak. **Elementy oznakowania:** P101 – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 – Chronić przed dziećmi

**TRANSPORT:** Mieszanina nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie ładunków niebezpiecznych.

### Producent:

**KLEEN PURGATIS GmbH**

Dieselstraße 10

D-32120 Hiddenhausen

### Dystrybutor w Polsce:

**POLOR Sp.z o.o.**

ul. Władysława IV 1

70-651 Szczecin

tel. +48 91 822 88 00

[www.kleen-purgatis.pl](http://www.kleen-purgatis.pl)

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY PREMIUM NR 1 VISKOS

### Sekcja 1: Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

**1.1 Identyfikator produktu:** PREMIUM NR 1 VISKOS

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane:** Środek do czyszczenia sanitariatów oraz usuwania kamienia. Do użytku profesjonalnego.

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**

POLOR Sp. z o.o.

ul. Władysława IV 1

70-651 Szczecin

tel./fax +48 91 81 01 250 (w godz. 8:00 – 16:00)

e-mail: [biuro@specchem.pl](mailto:biuro@specchem.pl)

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

++48 606 874 162 (w godz. 8:00 – 20:00)

Numery alarmowe terytorialnych informacji toksykologicznych znajdują się w punkcie 16.

### Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

**2.1 Klasyfikacja mieszaniny:** Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna.

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

Zagrożenia zdrowia:

Brak.

**2.2 Elementy oznakowania:**

**P101** – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę

**P102** – Chronić przed dziećmi

Zawiera: amfoteryczne i niejonowe związki powierzchniowo czynne – poniżej 5 %, Kwas amidosulfonowy: 5 – 15 %, kompozycję zapachową: Coumarin, Alpha-Isomethyl Ionone.

**2.3 Inne zagrożenia:** Brak.

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

### Sekcja 3: Skład i informacja o składnikach

**3.2 Mieszanina**

Opis mieszaniny: wodny roztwór związków organicznych

Składniki niebezpieczne:

| Nazwa               | Numery                          | Numery rejestr. REACH: | Klasyfikacja 1272/2008   | % wag   |
|---------------------|---------------------------------|------------------------|--|---------|
| Kwas amidosulfonowy | CAS: 5329-14-6<br>WE: 226-218-8 | 01-2119488633-28-xxxx  | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3; H412 | 5 – 9,5 |
| Etanol              | CAS: 64-17-5<br>WE: 200-578-6   | 01-2119457610-43-xxxx  | Flam. Liq. 2, H225   | 5 – 10  |

Pełna treść przytoczonych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w rozdziale 16.

### Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

**Drogi narażenia:** przez drogi oddechowe, przez kontakt ze skórą, z oczami oraz przez przewód pokarmowy.

**W przypadku wdychania:**

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY PREMIUM NR 1 VISKOS

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

### **W przypadku kontaktu ze skórą:**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku poparzenia nałożyć jałowy opatrunek. W przypadku trwałego podrażnienia skóry zwrócić się do lekarza.

### **W przypadku kontaktu z oczami:**

Usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut dużą ilością wody. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

### **W przypadku połknięcia:**

Nie powodować wymiotów. Przepłukać jamę ustną i wypić dużą ilość wody. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

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

Brak.

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

O sposobie postępowania decyduje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

## Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### **5.1 Środki gaśnicze**

#### **Właściwe środki gaśnicze:**

Dwutlenek węgla, piana, proszek lub strumień wody.

#### **Środki gaśnicze, których nie wolno używać:**

Strumień wody pod wysokim ciśnieniem.

### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną**

Mieszanina nie jest palna. W wyniku działania podwyższonej temperatury mogą wydzielać się szkodliwe gazy.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Podczas gaszenia pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całą sylwetkę.

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

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

Unikać kontaktu ze skórą. Nie wdychać par. Stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego, gumy nitylowej lub neoprenu. Jeśli zachodzi potrzeba likwidacji szkód należy nałożyć odzież ochronną gazoszczelną i aparat izolujący drogi oddechowe.

### **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstrzymać lub absorbować wyciekającą ciecz piaskiem, ziemią lub innymi odpowiednimi materiałami. Jeśli substancja dostała się do zbiornika wody, kanału lub została rozlana na glebę oraz roślinność, zawiadomić straż pożarną.

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

Preparat zebrać mechanicznie. Zebrać materiałami pochłaniającymi ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp.). Usuwaniem powinny zająć się specjalistyczne służby – straż pożarna.

### **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Środki ochrony osobistej – sekcja 8.

Postępowanie z odpadami – sekcja 13.

## Sekcja 7: Postępowanie z mieszaniną i jej magazynowanie

### **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować powszechnie obowiązujące zasady obchodzenia się z chemikaliami. Zabrudzone środkiem ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać par, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Przed przerwą w pracy oraz po zakończeniu pracy umyć ręce. Zadbaj o właściwą wentylację. Trzymać z daleka od źródeł ciepła i ognia.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY

### PREMIUM NR 1 VISKOS

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

Przechowywać w chłodnym, wentylowanym miejscu, w zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz temperaturą powyżej 30°C. Nie magazynować wspólnie z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

#### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak.

### Sekcja 8: Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014, poz. 817).

| Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy: |                             |
|---|-----------------------------|
| kwas amidosulfonowy   | NDS: 6 mg/m <sup>3</sup>    |
| etanol  | NDS: 1900 mg/m <sup>3</sup> |

#### 8.2. Kontrola narażenia

##### Stosowne techniczne środki kontroli:

Odpowiednia wentylacja na stanowiskach pracy.

##### Indywidualne środki ochrony:

**Ochrona oczu i twarzy:** Unikać kontaktu z oczami.

**Ochrona skóry:** Ubrania robocze ze zwartej tkaniny. Unikać kontaktu ze skórą.

**Ochrona rąk:** Po użyciu produktu umyć ręce. Aby uniknąć wysuszenia skóry używać kremu ochronnego.

**Ochrona dróg oddechowych:** Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

##### Kontrola narażenia środowiska:

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

### Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| <b>Wygląd:</b>                  | czerwona ciecz          |
| <b>Zapach:</b>                  | charakterystyczny       |
| <b>Wartość pH w 20°C:</b>       | ok. 1,5                 |
| <b>Temperatura wrzenia:</b>     | 100°C                   |
| <b>Temperatura topnienia:</b>   | brak danych             |
| <b>Temperatura zapłonu:</b>     | nie dotyczy             |
| <b>Palność:</b>                 | nie                     |
| <b>Właściwości wybuchowe:</b>   | nie                     |
| <b>Właściwości utleniające:</b> | nie                     |
| <b>Prężność par 20°C:</b>       | brak danych             |
| <b>Gęstość w 20°C:</b>          | 1,07 g/cm <sup>3</sup>  |
| <b>Rozpuszczalność:</b>         | rozpuszcza się w wodzie |
| <b>Lepkość:</b>                 | brak danych             |
| <b>Inne właściwości:</b>        | brak                    |

#### 9.2 Inne informacje

**KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY**  
PREMIUM NR 1 VISKOS

Brak.

**Sekcja 10: Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność**

W normalnych warunkach mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.

**10.2. Stabilność chemiczna**

Podczas normalnego stosowania oraz właściwego przechowywania mieszanina jest stabilna chemicznie.

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Brak.

**10.4. Warunki, których należy unikać**

Unikać bezpośredniego działaniem promieni słonecznych oraz temperatur powyżej 30°C.

**10.5. Materiały niezgodne**

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie ulega rozkładowi przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

**Sekcja 11: Informacje toksykologiczne****11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra:**kwas amidosulfonowy, LD<sub>50</sub> (szczur, doustnie): 2100 mg/kg,etanol, LD<sub>50</sub> (szczur, doustnie): 7000 mg/kg.**Drogi narażenia:** drogi oddechowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami, drogi pokarmowe.**Możliwe skutki wynikające z narażenia na działanie mieszaniny poprzez:****Drogi oddechowe:** Może wystąpić podrażnienie błony śluzowej dróg oddechowych.**Kontakt ze skórą:** Może powodować podrażnienie skóry.**Kontakt z oczami:** Może wystąpić podrażnienie i łzawienie.**Drogi pokarmowe:** Może wystąpić podrażnienie ust, przełyku i błon śluzowych przewodu pokarmowego.**Sekcja 12: Informacje ekologiczne****12.1 Toksyczność**

Brak danych doświadczalnych dotyczących mieszaniny.

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Środki powierzchniowo czynne, zawarte w mieszaninie ulegają biodegradacji, zgodnie z rozporządzeniem dotyczącym detergentów.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych.

**12.4 Mobilność w glebie**

Mieszanina miesza się z wodą i może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym i glebie.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

**Sekcja 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Unieszkodliwianiem powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY****PREMIUM NR 1 VISKOS**

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21), oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923).

Pozostałości mieszaniny, kod odpadu: 16 05 07\* (zużyte nieorganiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne).

**Opakowanie:**

Opróżnić opakowanie z pozostałości mieszaniny. Kod odpadu: 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

**Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu**

Mieszanina nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie ładunków niebezpiecznych.

**Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.06 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, z późn. zm.),
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 689/2008 z dnia 17 czerwca 2008 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów (Dz. Urz. UE L 204 z 31.07.2008),
- Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 (Dz.U.63, poz. 322, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 poz. 1018, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 poz. 688, z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz.U. poz. 601),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 poz.445),
- Ustawa z dnia 14.12.12r o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21),
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888),
- Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923),
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR),
- Rozporządzenie MPiPS z dnia czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014, poz. 817),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 2005 nr 259 poz. 2173),

**KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY****PREMIUM NR 1 VISKOS**

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166),
- Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31.03.04 w sprawie detergentów, ze zmianą z dnia 25.06.09 Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 551/2009, z późniejszymi zmianami,
- oraz innymi aktami prawnymi w zakresach ich dotyczących.

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak danych.

**Sekcja 16: Inne informacje****Pełne treści zwrotów zamieszczonych w punkcie 3:****H225** Wysoce łatwopalna ciecz i pary**H302** Działa szkodliwie po połknięci**H315** Działa drażniąco na skórę**H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu**H319** Działa drażniąco na oczy**H412** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Acute Tox. 4 H302 – Toksyczność ostra doustna kat. 4

Aquatic Chronic 3 – Szkodliwość dla wody kat. 3

Eye Dam. 1 H318 – Poważne uszkodzenie oczu kat. 1

Eye Irrit. 2 H319 – Działanie drażniące na oczy kat. 2

Flam. Liq. 2 H225 – Ciecz łatwopalna kat. 2

Skin Irrit. 2 H315 – Działanie drażniące na skórę kat. 2

**Powyższe zwroty dotyczą składników i nie stanowią klasyfikacji mieszaniny.****Wersja: 3.1****Uwaga:**

1. Karta charakterystyki produktu niebezpiecznego jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności i szczegółowości wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.
2. Kartę wykonano w Firmie Konsultingowej SpecChem, ul. Śląska 12/13, 70-432 Szczecin, tel. 606-874-162, e-mail: [biuro@specchem.eu](mailto:biuro@specchem.eu), <http://www.specchem.eu> reprezentowaną przez: mgr inż. Krzysztofa Kapczyńskiego na podstawie informacji uzyskanych od producenta preparatu oraz materiałów z własnej bazy danych.
3. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

**TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY**

+4842631 4725 – Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Łódź

+4842631 4767 – Instytut Medycyny Pracy Łódź

+4858682 0404 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk

+4822619 6654 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa

+4861847 6946 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań

+4812411 9999 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Collegium Medicum UJ Kraków

# KARTA BEZPIECZEŃSTWA

Firma: ..... Miejsce pracy: .....

Budynek: ..... Działalność: .....

## NAZWA PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

### PREMIUM NR 1 VISKOS

Kwas amidosulfonowy

## IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ



**Xi – drażniący**  
**R36** Działa drażniąco na oczy

## WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA, ŚRODKI OCHRONY

**S2** - chronić przed dziećmi,

**S25** – unikać zanieczyszczenia oczu,

**S26** – zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza,

**S46** – w razie połknięcia natychmiast zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

Zabrudzone środkiem ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać oparów, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Trzymać z daleka od środków spożywczych, napojów i karmy dla zwierząt. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Przed przerwą w pracy oraz po zakończeniu pracy umyć ręce.



## POSTĘPOWANIE PODCZAS WYPADKU

NUMER  
ALARMOWY  
**112**

Patrz: LOKALNY PLAN ALARMOWY

Właściwe środki gaśnicze: wybór środka gaśniczego uzależnić od ich dostępności w najbliższym otoczeniu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: strumień wody pod wysokim ciśnieniem.

W przypadku pożaru lub awarii zawiadomić Straż Pożarną.

## PIERWSZA POMOC



Zabrudzoną preparatem odzież natychmiast zdjąć. W przypadku bezpośredniego kontaktu ze skórą, obficie przemyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. Przy dolegliwościach związanych z wdychaniem preparatu – zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku przedostania się do oczu – dokładnie przemyć dużą ilością wody (10 min), nałożyć jałowy opatrunek, skonsultować z lekarzem. Po połknięciu – popić dużą ilością wody, wdychać świeże powietrze i natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej. Nie wywoływać wymiotów!



## POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Odpady usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami jako produkt niebezpieczny. Opakowanie z maksymalnie opróżnić z pozostałości preparatu. Opróżnione z resztek opakowanie nadaje się do recyklingu.



**KLEEN PURGATIS GmbH**

Dystrybutor w Polsce: POLOR Sp. z o.o. 70-651 Szczecin, ul. Władysława IV 1

[www.kleen.pl](http://www.kleen.pl)