

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)



### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

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

- 1.1. Identyfikator produktu** VIP activ CL żel myjąco-wybielający  
 Substancja / mieszanina mieszanina  
 UFI JEDN-5MXV-V00X-QJ82
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**  
**Zamierzone zastosowania mieszaniny**  
 Żel myjąco-wybielający przeznaczony do mycia sanitariatów, powierzchni zmywalnych oraz bielenia tkanin.  
**Odradzane zastosowania mieszaniny**  
 Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- Producent**
- |                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| Nazwa lub nazwa handlowa | P.W. ROKO Robert Komorniczak    |
| Adres                    | ul. Wąska 23, Komorniki, 62-052 |
|                          | Polska                          |
| REGON                    | 632379987                       |
| NIP                      | PL7810004269                    |
| Telefon                  | +48618107819                    |
| E-mail                   | biuro@rokochemia.pl             |
| Adres www strony         | rokochemia.pl                   |
- Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki**
- |        |                              |
|--------|------------------------------|
| Nazwa  | P.W. ROKO Robert Komorniczak |
| E-mail | biuro@rokochemia.pl          |
- 1.4. Numer telefonu alarmowego**  
 Pomorskie Centrum Toksykologii - Telefon alarmowy: 58 682 04 04

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**  
**Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008** Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.
- Skin Corr. 1, H314  
 Eye Dam. 1, H318  
 Aquatic Acute 1, H400  
 Aquatic Chronic 2, H411
- Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska**  
 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- 2.2. Elementy oznakowania**  
**Piktogram określający rodzaj zagrożenia**
- 

- Hasło ostrzegawcze**  
 Niebezpieczeństwo
- Substancje stwarzające zagrożenie**  
 Podchloryn sodu
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**
- |      |   |
|------|---|
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.             |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                        |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102	Chronić przed dziećmi.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301+P330+P331	W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.
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 płukać.
P310	Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P391	Zebrać wyciek.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zwrócić dostawcy.

#### Informacje uzupełniające

<5 % fosfoniany, <5 % anionowe środki powierzchniowo czynne, <5 % niejonowe środki powierzchniowo czynne, <5 % związki wybielające na bazie chloru, kompozycje zapachowe

#### Wymagania dotyczące zamknięć zabezpieczonych przed otwarciem przez dzieci oraz wyczuwalne dotykiem ostrzeżenia

Opakowanie musi być wyposażone w wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie dla niewidomych. Opakowanie musi być wyposażone w zamknięcie zabezpieczone przed otwarciem przez dzieci.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605. Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym. Nie zawiera składników PMT/vPvM.

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszanki

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

Numery identyfikacyjne	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Uwaga
Index: 017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 WE: 231-668-3 Numer rejestracji: 01-2119488154-34-XXXX	Podchloryn sodu	<5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH031 Specyficzne stężenie graniczne: EUH031: C ≥ 5 %	1
CAS: 68891-38-3 WE: 500-234-8 Numer rejestracji: 01-2119488639-16-XXXX	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	<3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Specyficzne stężenie graniczne:  Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 10 %  Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10 %	
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 WE: 215-185-5 Numer rejestracji: 01-2119457892-27-XXXX	wodorotlenek sodu	<1	Skin Corr. 1A, H314 Specyficzne stężenie graniczne: Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	2

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

CAS: 308062-28-4 WE: 931-292-6 Numer rejestracji: 01-2119490061-47-xxxx	N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
--	---------------------------------------	----	---

#### Uwagi

- Uwaga B: Niektóre substancje (kwasy, zasady itp.) są wprowadzane do obrotu w postaci wodnych roztworów o różnych stężeniach i dlatego roztwory te wymagają różnej klasyfikacji i oznakowania, ponieważ zagrożenia zmieniają się przy różnych stężeniach. W części 3 pozycje z uwagą B mają ogólne oznaczenie następującego rodzaju: „kwas azotowy ... %”. W tym przypadku dostawca musi podać na etykiecie stężenie procentowe roztworu. Jeśli nie wskazano inaczej, przyjmuje się, że stężenie procentowe zostało obliczone w oparciu o stosunek wagowy.*
- Substancja, dla której ustalono limity narażenia.*

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

##### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbaj o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki. W razie utraty przytomności należy umieścić poszkodowanego w stabilnej pozycji na boku, z lekko odchylną głową i zadbać o drożność dróg oddychania, nigdy nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany sam wymiotuje, należy zadbać o to, aby nie doszło do zaduszenia się wymiocinami. W przypadku sytuacji stanowiących zagrożenie dla życia najpierw przeprowadź reanimację poszkodowanego i zapewnij pomoc lekarza. Bezdech - natychmiast przeprowadź sztuczne oddychanie. Zatrzymanie akcji serca - natychmiast wykonuj pośredni masaż serca.

##### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Dbaj o własne bezpieczeństwo, nie pozwól narażonej osobie chodzić! Natychmiast przerwij narażenie, przenieś poszkodowanego na świeże powietrze. Uwaga na skażone ubrania. W zależności od sytuacji przywołaj pogotowie i zapewnij opiekę lekarską ze względu na częstą konieczność dalszej obserwacji przez okres co najmniej 24 godzin.

##### W przypadku kontaktu ze skórą

Odlóż zabrudzoną odzież. Przed myciem lub w jego trakcie zdejmij pierścionki, zegarek, bransoletki, jeżeli znajdują się w miejscach kontaktu substancji z ciałem. W zależności od sytuacji zadzwoń po pogotowie i zawsze zapewnij opiekę lekarską. Miejsca kontaktu substancji z ciałem omywaj strumieniem (o ile to możliwe) letniej wody przez 10-30 minut; nie używaj szczytki, mydła ani neutralizacji. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

##### W przypadku dostania się do oczu

Natychmiast wypłukuj oczy strumieniem wody, rozchyl powieki (nawet z użyciem siły); jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, natychmiast je wyjmij. W żadnym wypadku nie dokonuj neutralizacji! Należy wypłukiwać przez 10-30 minut od wewnętrznego kącika do zewnętrznego, aby nie doszło do porażenia drugiego oka. W zależności od sytuacji zadzwoń po pogotowie lub zapewnij jak najszybszą lekarską opiekę. Na badania powinien zostać skierowany każdy, nawet w przypadku małej kontaminacji.

##### W przypadku połknięcia

Nie wywoływać WYMIOTÓW! Nawet samo wywoływanie wymiotów może spowodować komplikacje, na przykład w przypadku detergentów i innych substancji wytwarzających pianę.

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

##### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Wdychanie oparów może doprowadzić do uszkodzenia układu oddechowego.

**W przypadku kontaktu ze skórą** Powoduje poważne oparzenia skóry.

**W przypadku dostania się do oczu** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

##### W przypadku połknięcia

Może dojść do uszkodzenia układu trawiennego.

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

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

Pianka odporna na alkohol, dwutlenek węgla, proszek, woda - rozproszony strumień, mgiełka wodna.

**Niewłaściwe środki gaśnicze** Woda – pełny strumień.

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

W trakcie pożaru może dochodzić do powstania tlenu i dwutlenku węgla oraz innych toksycznych gazów. Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania (pirolizy) może prowadzić do poważnego uszkodzenia zdrowia.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Autonomiczny aparat oddechowy z ubraniem chroniącym przed chemikaliami tylko w okolicznościach, gdy prawdopodobny jest kontakt osobisty (bliski). Użyj izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezonu ochronnego na całe ciało. Nie pozwól, aby skażone środki gaśnicze przedostały się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

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

Używaj roboczych środków ochrony osobistej. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8. Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy. Nie dopuść do kontaktu z oczami i skórą.

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

Nie należy dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Zapobiegaj kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych

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

Przykryj rozlany produkt odpowiednim (niepalnym) materiałem absorbującym (piasek, krzemionka, gleba oraz inne odpowiednie materiały absorpcyjne, itp.), zgromadź w dobrze zamkniętych naczyniach i usuń zgodnie z sekcją 13. W przypadku wycieku większej ilości produktu należy poinformować strażaków oraz inne kompetentne władze. Po usunięciu preparatu umyj skażone miejsce dużą ilością wody. Nie używaj rozpuszczalników.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapobiegaj powstawaniu gazów i par w stężeniach przekraczających najwyższe dopuszczalne stężenia dla atmosfery roboczej. Nie wdychać mgły/par/rozpylonej cieczy. Nie dopuść do kontaktu z oczami i skórą. Dokładnie umyć ręce i dotknięte części ciała po użyciu. Używaj roboczych środków ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8. Przestrzegaj obowiązujących przepisów prawa dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Unikać uwolnienia do środowiska.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowuj w szczelnie zamkniętych opakowaniach w przeznaczonych do tego celu chłodnych, suchych i dobrze wietrzonych miejscach. Przechowywać pod zamknięciem.

Zawartość	Rodzaj opakowania	Materiał opakowania
750 ml	butelka	HDPE
1 l	butelka	HDPE
5 l	kanister	HDPE
10 l	kanister	HDPE
20 l	kanister	HDPE

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe brak danych

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina zawiera substancje, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

Polska

Dz.U. 2024 poz. 1017

Nazwa substancji (składniki)	Typ	Wartość

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia 20.09.2006

Data aktualizacji 8.09.2025

Numer wersji

7.0 PL

wodorotlenek sodu (CAS: 1310-73-2)	NDS	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	NDSCh	1 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy (0)	Po naniesieniu na skórę	2750 mg/kg	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	175 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci (0)	Po naniesieniu na skórę	1650 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	52 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci (0)	Drogą pokarmową	15 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

#### N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy	Inhalacyjna	6,2 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Pracownicy	Po naniesieniu na skórę	11 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci	Po naniesieniu na skórę	5,5 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci	Inhalacyjna	1,53 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci	Drogą pokarmową	0,44 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

#### Podchloryn sodu

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	1,55 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	3,1 mg/m <sup>3</sup>	Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	1,55 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki miejscowe
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	3,1 mg/m <sup>3</sup>	Krótkotrwałe skutki miejscowe
Pracownicy (0)	Po naniesieniu na skórę	0,5 %	Przewlekłe skutki miejscowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	1,55 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	3,1 mg/m <sup>3</sup>	Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	1,55 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki miejscowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	3,1 mg/m <sup>3</sup>	Krótkotrwałe skutki miejscowe
Konsumenci (0)	Po naniesieniu na skórę	0,5 %	Przewlekłe skutki miejscowe
Pracownicy (0)	Drogą pokarmową	0,26 mg/kg m.c./dzień	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

#### wodorotlenek sodu

Pracownicy / konsumenci	Droga narażenia	Wartość	Wpływ
Pracownicy (0)	Inhalacyjna	1,0 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki miejscowe
Konsumenci (0)	Inhalacyjna	1,0 mg/m <sup>3</sup>	Przewlekłe skutki miejscowe

#### PNEC

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

Droga narażenia	Wartość
Woda pitna	0,24 mg/l
Woda morska	0,024 mg/l
Woda (okresowy wyciek)	0,071 mg/l
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	10000 mg/l
Osady śluzowate	0,9168 mg/kg
Gleba (rolna)	7,5 mg/kg suchej masy gleby
<b>N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy</b>	
Droga narażenia	Wartość
Osady śluzowate	5,24 mg/kg suchej masy sedymentu
Osady morskie	0,524 mg/kg suchej masy sedymentu
Woda pitna	0,0335 mg/l
Woda morska	0,00335 mg/l
Gleba (rolna)	1,02 mg/kg suchej masy gleby
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	24 mg/l
<b>Podchloryn sodu</b>	
Droga narażenia	Wartość
Woda pitna	0,21 µg/l
Woda morska	0,042 µg/l
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	4,69 µg/l
Drogą pokarmową	11,1 mg/kg

#### 8.2. Kontrola narażenia

Należy przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

#### Ochrona oczu lub twarzy

Okulary ochronne lub osłona twarzy (w zależności od rodzaju wykonywanej pracy).

#### Ochrona skóry

Ochrona rąk: Rękawice ochronne odporne na działanie produktu. Przestrzegając zaleceń konkretnego producenta rękawic wybierz odpowiednią grubość, materiał i przepuszczalność. Przestrzegaj innych zaleceń producenta. Inne sposoby ochrony: Robocza odzież ochronna. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.

#### Ochrona dróg oddechowych

Półmaska z filtrem przeciwko parom organicznym, ewentualnie izolacyjny przyrząd do oddychania w przypadku przekroczenia substancji lub w otoczeniu o utrudnionej wentylacji. **Zagrożenie cieplne** Brak danych.

#### Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2. Zebrać wyciek.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	ciekłe
Kolor	jasnożółty, przezroczysty
Zapach	wg perfum lekko chlorowy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	>100	°C
Palność materiałów	brak danych	
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych	
Temperatura zapłonu	brak danych	
Temperatura samozapłonu	brak danych	
Temperatura rozkładu	brak danych	
pH	13-14 (nierozcieńczone)	
Lepkość kinematyczna	brak danych	
Rozpuszczalność w wodzie	brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	brak danych	
Prężność pary	brak danych	
Gęstość lub gęstość względna	1,04-1,10 g/cm <sup>3</sup> przy 20 °C	
Względna gęstość pary	brak danych	
Charakterystyka cząsteczek	brak danych	
Forma	ciecz: lepka	

#### 9.2. Inne informacje

brak danych

#### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

##### 10.1. Reaktywność

brak danych

##### 10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

##### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

##### 10.4. Warunki, których należy unikać

W przypadku zwykłego sposobu stosowania produkt jest stabilny, nie dochodzi do rozkładu. Chronić przed płomieniami, iskrami, przed zgrzaniem i przed mrozem.

##### 10.5. Materiały niezgodne

Chronić przed mocnymi kwasami i zasadami, a także przed substancjami utleniającymi.

##### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają. W wysokich temperaturach i w trakcie pożaru powstają niebezpieczne produkty, np. tlenek węgla i dwutlenek węgla.

#### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

##### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Wdychanie par rozpuszczalników powyżej wartości przekraczających limity narażenia dla środowiska pracy może doprowadzić do powstania ostrego zatrucia wziewnego, i to w zależności od wysokości stężenia oraz czasu narażenia. Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

##### Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts						
Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD <sub>50</sub>	OECD 401	>5000 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Po naniesieniu na skórę	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>2000 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia 20.09.2006

Data aktualizacji 8.09.2025

Numer wersji

7.0 PL

N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy						
Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Drogą pokarmową	LD <sub>50</sub>	OECD 401	1064 mg/kg m.c.		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Po naniesieniu na skórę	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>2000 mg/kg		Królik	
	NOAEL		100 mg/kg m.c./dzień		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Drogą pokarmową	NOAEL	OECD 408	88 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy						
Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Po naniesieniu na skórę	NOAEL	OECD 411	0,045 mg/cm <sup>2</sup>			
Podchloryn sodu						
Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
	LD <sub>50</sub>		1100 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
Skóra	LD <sub>50</sub>		20000 mg/kg		Królik	
Inhalacyjna	LC <sub>50</sub>		>10,5 mg/l	1 godzina	Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	
wodorotlenek sodu						
Droga narażenia	Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Płeć
Dootrzewnowo	LD <sub>50</sub>		40 mg/kg		Mysz	
Drogą pokarmową	TDLo		500 mg/kg		Królik	
Drogą pokarmową	TDLo		44 mg/kg		Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> )	

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

#### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę** W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

#### Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

#### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

##### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione. Nie zawiera składników, które mogą powodować zaburzenia hormonalne u człowieka. **Inne informacje** brak danych

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. **Toksyczność ostra**

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts					
Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
LC <sub>50</sub>	OECD 203	>10-100 mg/l	96 godzin	Ryby (Leuciscus idus)	
N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy					
Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
LC <sub>50</sub>		2,67 mg/l	96 godzin	Ryby (Pimephales promelas)	
CE <sub>50</sub>	EU C.2 (84/449/EEC)	3,1 mg/l	48 godzin	Rozwielitki (Daphnia magna)	
CE <sub>50</sub>	OECD 201	0,143 mg/l	72 godzin	Algi (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEC	OECD 211	0,70 mg/l	21 dni	Rozwielitki (Daphnia magna)	
NOEC	EPA OPPTS 850.1500	0,42 mg/l	302 dni	Ryby (Pimephales promelas)	
Podchloryn sodu					
Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
EC <sub>10</sub>		46,9 mg/l		Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	Woda słodka
CE <sub>50</sub>		0,0365 mg/l	72 godzin	Algi i inne wodne rośliny	Woda słodka
CE <sub>50</sub>		0,026 mg/l	48 godzin	Skorupiaki	Woda słona

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

CE <sub>50</sub>		0,035 mg/l	48 godzin	Skorupiaki	Woda słodka
CE <sub>50</sub>		77,1 mg/l	3 godziny	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	Woda słodka
LC <sub>50</sub>		,032 mg/kg	96 godzin	Ryby	Woda słona
NOEC		0,02 mg/l	96 godzin	Algi i inne wodne rośliny	
NOEC		0,04 mg/l	28 dni	Ryby	

#### wodorotlenek sodu

Parametr	Metoda	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
CE <sub>50</sub>		40,4 mg/l	48 godzin	Rozwielitki (Ceriodaphnia dubia)	
CE <sub>50</sub>		22 mg/l	15 minut	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

#### Toksyczność chroniczna

##### Podchloryn sodu

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Gatunek	Środowiska
NOEC	0,0021 mg/l	72 dni	Algi i inne wodne rośliny	Woda słodka
NOEC	0,0021 mg/kg	7 dni	Skorupiaki	Woda słodka
NOEC	0,007 mg/l	15 dni	Skorupiaki	

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Mieszanka jest biodegradowalna.

##### Biodegradacja

##### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
				Ulega łatwo biodegradacji

##### N-tlenek C12-14 - alkilodimetyloaminy

Parametr	Wartość	Czas trwania ekspozycji	Środowiska	Wynik
	83,5 %	28 dni		Ulega łatwo biodegradacji

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

##### Podchloryn sodu

Parametr	Wartość
Log Pow	-3,42

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione. Nie zawiera składników PBT/vPvB.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione. Nie zawiera składników, które mogą powodować zaburzenia hormonalne w środowisku.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępować zgodnie z Ustawą Dz.U. 2013 r., poz. 21 o odpadach oraz przepisami wykonawczymi dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowywuj w zamkniętych naczyniach do zbierania odpadów i przekaż do utylizacji osobie upoważnionej do utylizowania odpadów (wyspecjalizowanej firmie), która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewać niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

**Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami**

Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

UN 1719

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN MATERIAŁ**

ŻRĄCY CIEKŁY ZASADOWY I.N.O.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

8 Materiały żrące

**14.4. Grupa pakowania**

III

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

nieistotne

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Odsyłacz

w sekcjach 4 do 8.

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO** nieistotne

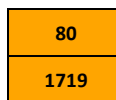
**Informacje uzupełniające**

Numer rozpoznawczy zagrożenia

Numer UN

Kod klasyfikacyjny

Nalepki ostrzegawcze



C5

8+zagrożenie dla środowiska



Kod ograniczeń przewozu przez tunele

(E)

**Transport lotniczy - ICAO/IATA**

Instrukcje pakowania pasażer

852

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

Instrukcje pakowania cargo	856
<b>Transport morski - IMDG</b>	
EmS (plan awaryjny)	F-A, S-B

#### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2024 poz. 643). Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2022 poz. 2147). Ustawa o zdrowiu publicznym. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024 poz. 54). Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816). Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337). Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. z dnia 23 stycznia 2020 r., poz. 150). Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2023 poz. 1852). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.). ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 648/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

##### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak danych

#### SEKCJA 16: Inne informacje

##### Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

EUH031	W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

##### Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

P102	Chronić przed dziećmi.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301+P330+P331	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
P303+P361+P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.
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 płukać.
P310	Natychmiast skontaktować się z lekarzem.
P391	Zebrać wyciek.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zwrócić dostawcy.

##### Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia. **Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki**

ADR	Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
Aquatic Acute	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostra)

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

Aquatic Chronic	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła)
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CE <sub>10</sub>	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 10 % populacji
CE <sub>50</sub>	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS	Procedury reagowania kryzysowego dla statków przewożących towary niebezpieczne
EuPCS	Europejski system klasyfikacji produktów
Eye Dam.	Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit.	Działanie drażniące na oczy
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych
IBC	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG	Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
INCI	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
IUPAC	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC <sub>50</sub>	Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
LD <sub>50</sub>	Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji
log Kow	Współczynnik podziału oktanol-woda
LZO	Lotne związki organiczne
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NOAEL	Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków
NOEC	Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków
Numer UN (numer ONZ)	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
OEL	Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy
PBT	Trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną
PMT	Trwałą, mobilną i toksyczną
ppm	Części na milion
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
Skin Corr.	Działanie żrące na skórę
Skin Irrit.	Działanie drażniące na skórę
UE	Unia Europejska
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
vPvM	Bardzo trwałe i bardzo mobilne
WE	Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS

#### Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem. **Zalecane ograniczenia stosowania** brak danych

#### Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 z 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

### VIP activ CL żel myjąco-wybielający

Data utworzenia	20.09.2006	Numer wersji	7.0 PL
Data aktualizacji	8.09.2025		

#### **Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)**

Wersja 2.0 zastępuje wersję KCh z 27.12.2022. Zmian dokonano w sekcjach 1, 2, 11, 12, 13, 15 i 16.

#### **Pozostałe dane**

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

#### **Oświadczenie**

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.