



## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია 4.1 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 ბეჭდვის თარიღი 25.01.2023

### ნაწილი 1: ნივთიერების / ნარევის და კომპანიის იდენტიფიკაცია

#### 1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი

სავაჭრო სახელწოდება : Capacryl PU-Gloss  
Capacryl PU-Satin

#### 1.2 ნივთიერების ან ნარევის შესაბამისი მიზნობრივი და რეკომენდირებული გამოყენების სფეროები და არასასურველი გამოყენების სფეროები

განსაზღვრული გამოყენება : საფარი მასალები წყლის ბაზაზე

შეზღუდვები გამოყენებისას : მიზანშეწონილი გამოყენების შემთხვევაში - არ არსებობს

#### 1.3 ინფორმაცია ტექნიკური უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მიმწოდებლის შესახებ

კომპანია : შპს „კაპაროლ ჯორჯია“  
ფირმათა ჯგუფი DAW-ს სანარმო  
აღ. ქართველიშვილის ქ.8,  
0198 თბილისი, საქართველო

ტელეფონი : +995 322 121 505  
ელ-ფოსტა : office@caparol.ge  
www.caparol.ge

#### 1.4 გადაუდებელი დახმარების ნომერი

სასწრაფო დახმარება : 112

### ნაწილი 2: შესაძლო რისკები / საფრთხეები

#### 2.1 ნივთიერების/ნარევის კლასიფიკაცია

კლასიფიკაცია (რეგულაცია (EG) Nr. 1272/2008)

ნივთიერება ან ნარევი არ არის საშიში

#### 2.2 მარკირების ელემენტები

მარკირება (რეგულაცია (EG) Nr. 1272/2008)

ნივთიერება ან ნარევი არ არის საშიში

უსაფრთხოების ზომები : P102 მოარიდეთ ბავშვებს.

#### დამატებითი მარკირება:

EUH210 უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი ხელმისაწვდომია მოთხოვნით.  
EUH208 შეიცავს 1,2-ბენზოთიაზოლ-3(2H)-ონს, 2,4,7,9-ტეტრამეთილდეც-5-ინ-4,7-დიოლს, 2-მეთილ-2H-იზოთიაზოლ-3-ონს. შესაძლოა გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია  
4.1

ცვლილებათა თარიღი:  
25.01.2023

ბეჭდვის თარიღი  
25.01.2023

### 2.3 სხვა რისკები

ეს ნივთიერება / ნარევი არ შეიცავს კომპონენტებს, უფრო მაღალი დონის კონცენტრაციების მქონეს ვიდრე 0.1%-ა, ანუ კლასიფიცირებულია, როგორც არა ბიოაკუმულაციური და ტოქსიკური (PBT) ან ძალიან ბიოაკუმულაციური (vPvB). მუშაობის პროცესში იზრუნეთ მუდმივ განიავებაზე. არ ჭამოთ, არ დალიოთ და არ მოწიოთ ამ პროდუქტით მუშაობისას. კანზე ან თვალებში მოხვედრის შემთხვევაში კარგად დაიბანეთ წყლით. ნუ დაუშვებთ პროდუქტის კანალიზაციაში და ნიადაგში მოხვედრას. ხელსაწყოები განმინდეთ წყლით და საპნით. საშლიფი სამუშაოებისას გამოიყენეთ მტვრის ფილტრი P2. საფრეველით შეღებვის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი „ღრუბელი“. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

## ნაწილი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

### 3.2 შემადგენლობა

#### საშიში ნივთიერებები

ქიმიური დასახელება	CAS-Nr.	კლასიფიკაცია	კონცენტრაცია (%)
2-მეთილპენტან-2,4-დიოლი	107-41-5 203-489-0 01-2119539582-35-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
2-(2-ბუტოქსიეთოქსი) ეთანოლი	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3

აბრევიატურების განმარტება იხილეთ მე-16 ნაწილში.

## ნაწილი 4: პირველადი დახმარების ზომები

### 4.1 პირველადი დახმარების ღონისძიებების აღწერა

- ზოგადი ინფორმაცია : განსაკუთრებული პირველადი დახმარების ზომების მიღება საჭირო არ არის.
- ჩასუნთქვისას : გაიყვანეთ დაზარალებული სუფთა ჰაერზე.
- კანთან კონტაქტისას : დაიბანეთ კანი საფუძვლიანად საპნით და წყლით. არ გამოიყენოთ გამხსნელი ან გამათხელებელი.
- თვალთან კონტაქტისას : ღია თვალები გამოიბანეთ სუფთა წყლით, მინიმუმ 10 წუთის განმავლობაში. ამოიღეთ საკონტაქტო ლინზები. გახანგრძლივებული გალიზიანების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.
- გადაყლაპვის შემთხვევაში : არ გამოიწვიოთ ღებინება. პირი საფუძვლიანად წყლით გამოიბანეთ და დალიეთ უხვად წყალი. ჩივილის შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.

### 4.2 ყველაზე მნიშვნელოვანი სიმპტომები და მოვლენები, მწვავე და დაგვიანებული

ცნობილი არ არის

### 4.3 სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საჭიროების ნიშნები და განსაკუთრებული მკურნალობა

მკურნალობა : ინფორმაცია არ არსებობს

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია 4.1 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 ბეჭდვის თარიღი 25.01.2023

### ნაწილი 5: ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები

#### 5.1 ხანძრის/ცეცხლის ჩაქრობის საშუალება

- შესაფერისი ჩასაქრობი საშუალებები : გაატარეთ გარემოზე მორგებული ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები.
- შეუსაბამო ჩასაქრობი საშუალებები : ცნობილი არ არის.

#### 5.2 სპეციალური საფრთხეები, რომლებიც წარმოიქმნება ნივთიერების ან ნარევისგან

- სპეციალური რისკები ცეცხლის ჩაქრობის დროს : წვისას შესაძლოა წარმოიქმნის შემდეგი საშიში დაშლის პროდუქტები: ნახშირბადის მონოქსიდი, ნახშიროჟანგი და უნვადი ნახშირწყალბადი (კვამლი).

#### 5.3 რჩევები მეხანძრეებისთვის

- სპეციალური დამცავი აღჭურვილობა მეხანძრეებისთვის : საჭიროების შემთხვევაში, გამოიყენეთ ავტონომიური სასუნთქი აპარატი.
- დამატებითი ინფორმაცია : მიიღეთ სტანდარტული ზომები როგორც ქიმიური ხანძრის დროს.

### ნაწილი 6: ღონისძიებები შემთხვევითი დაღვრის / დაფანტვისას

#### 6.1 პირადი უსაფრთხოების ზომები, დამცავი აღჭურვილობა და საგანგებო პროცედურები

- პირადი სიფრთხილის ზომები : მოარიდეთ პროდუქტი თვალებთან, კანთან და ტანსაცმელთან შეხებას. მასალამ შეიძლება გამოიწვიოს სრიალა ზედაპირების წარმოქმნა. გამოიყენეთ დამცავი ფეხსაცმელი ან ჩექმა უხეში რეზინის ძირით.

#### 6.2 გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების ზომები

- გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების ზომები : არ დაუშვათ ზედაპირულ წყლებში ან კანალიზაციაში მოხვედრა. წყლების ან კანალიზაციის დაბინძურების შემთხვევაში, შეატყობინეთ კომპეტენტურ ორგანოებს. აიცილეთ თავიდან შემდგომი გაჟონვა ან დაღვრა თუ ეს უსაფრთხოდ შესაძლებელია.

#### 6.3 შეკავების და განმეორების საჭირო მასალა და მეთოდები

- დასუფთავების პროცესი : გამოიყენეთ სითხის შემკვრელი ინერტული აგენტი (მაგ. ქვიშა, სილიკაგელი, მჟავის შემკვრელი მასალა, უნივერსალური შემკვრელი მასალა, ნახერხი). უტილიზაციისთვის მოათავსეთ შესაფერისი და დახურული ქილაში.

#### 6.4 სხვა სექციების განმარტებები

- დამატებითი ინფორმაცია იხილეთ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მე-13 ნაწილში. პირადი დაცვის ზომები მე-8 ნაწილში.

### ნაწილი 7: გამოყენება და შენახვა/დასაწყობება

#### 7.1 უსაფრთხო მოპყრობის ზომები

- მითითებები უსაფრთხო გამოყენებისთვის : რაიმე სახის სპეციალური ტექნიკური დამცავი ზომები არ არის საჭირო. პირადი დაცვისთვის იხ. ნაწილი 8.
- ხანძარსაწინააღმდეგო მითითებები : მიიღეთ ზოგადად აღიარებული ხანძარსაწინააღმდეგო, პრევენციული ზომები.
- პირადი ჰიგიენის დაცვა : ნუ შეჭამთ, დალევთ ან მოსწვეთ სამუშაოების მსვლელობის დროს. ჭამამდე, დალევამდე ან მოწვევამდე დაიბანეთ ხელები.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)  
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია 4.1	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	ბექდვის თარიღი 25.01.2023
---------------	----------------------------------	------------------------------

### 7.2 უსაფრთხო შენახვის პირობები, შეუთავსებლობის ფაქტორი

- სათავსოები და შეფუთვა : ღია ქილებს დაახურეთ კარგად თავი და შეინახეთ ვერტიკალურ მდგომარეობაში, რათა თავიდან აიცილოთ გაჟონვა. შეინახეთ ოთახის ტემპერატურაზე და დაიცავით პირდაპირი მზის სხივებისგან. გაყინვის შემთხვევაში პროდუქტი ხდება უსარგებლო.
- ერთად შენახვის პირობები : მოარიდეთ მჟანგავ, ძლიერ მჟავიან და ალკალურ მასალებს.
- სასაწყობო კლასი (TRGS 510) : 12, არანაღვანი სითხეები

### 7.3 საბოლოო გამოყენების კონკრეტული რჩევები

- მიზანმიმართული გამოყენება : იხილეთ მწარმოებლის მიერ მოცემულ ტექნიკურ ინფორმაციაში.

## ნაწილი 8: ზემოქმედების კონტროლი / პირადი დაცვის საშუალებები

### 8.1 კონტროლის პარამეტრები

შემადგენელი მასალები	CAS-Nr.	ზემოქმედების სახე	კონტროლის პარამეტრები	საფუძველი
2-(2-ბუტოქსიეთოქსი) ეთანოლი	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 მგ/მ <sup>3</sup>	2006/15/EC
დამატებითი ინფორმაცია	საორიენტაციო	STEL	15 ppm 101,2 მგ/მ <sup>3</sup>	2006/15/EC
დამატებითი ინფორმაცია	საორიენტაციო	AGW	10 ppm 67 მგ/მ <sup>3</sup>	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	1.5;(I)			
	DFG- ის საშიში ნივთიერებების შემონიშნვის კომისია (MAK-კომისია), ევროკავშირი (ევროკავშირის მიერ განსაზღვრულია ჰაერის ზღვრული ნორმა: შესაძლებელია გადახრები ზღვრული მაჩვენებლებისგან.), ორთქლისა და აეროზოლის ჯამური მაჩვენებელი. სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარის და ბიოლოგიური ზემოქმედების ზღვარის დაცვის შემთხვევაში ნაყოფის დაზიანების რისკი არ არსებობს.			

### 8.2 ზემოქმედების კონტროლი

- თვალის დაცვა : დამცავი სათვალე
- ხელის დაცვა :  
მასალა : ნიტრილის რეზინი  
ხელთათმანების სისქე : 0,2 მმ  
დაცვის ინდექსი : კლასი 3
- შენიშვნები : ატარეთ შესაბამისი ხელთათმანები, რომლებიც მოწმდება EN374 მიხედვით. განმინდეთ ხელთათმანები წყლით და საპნით მოხსნის წინ
- კანისა და სხეულის დაცვა : გრძელსახელოანი სამუშაო კოსტიუმი.  
სხეულის დაცვა შეარჩიეთ სამუშაო ადგილზე სახიფათო ნივთიერებების კონცენტრაციის შესაბამისად. კანთან კონტაქტის ადგილები დაიბანეთ საფუძვლიანად.
- სასუნთქი გზების დაცვა : როგორც წესი დაცვა არ არის საჭირო. შეფრქვევით დამუშავებისას: არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი ღრუბელი. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია  
4.1

ცვლილებათა თარიღი:  
25.01.2023

ბეჭდვის თარიღი  
25.01.2023

### ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

#### 9.1 ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

ფიზ. მდგომარეობა	:	თხევადი
ფერი	:	პიგმენტირებული
სუნი	:	არ არის განსაზღვრული
სუნის ზღვარი	:	არ ვრცელდება
pH-მაჩვენებელი	:	8,5 - 9
დნობის წერტილი	:	დაახლ. 0 °C
პირველი დუღილის დიაპაზონი	:	დაახლ. 100 °C
აალების წერტილი	:	არ ვრცელდება
აორთქლების სიჩქარე	:	არ ვრცელდება
აალება (მყარი, გაზი)	:	არ არის განსაზღვრული
ზედა აალების ლიმიტი	:	არ ვრცელდება
ქვედა აალების ლიმიტი	:	არ ვრცელდება
ორთქლის წნევა	:	დაახლ. 23 hPa
შედარებითი ორთქლის წნევა	:	არ ვრცელდება
შედარებითი სიმჭიდროვე	:	არ ვრცელდება
სიმკვრივე	:	1,1400 გ/სმ <sup>3</sup>
წყალში ხსნადობა	:	ბოლომდე ხსნადი
გაყოფის კოეფიციენტი: ოქტანოლი / წყალი	:	არ არის განსაზღვრული
თერმული დაშლა	:	არ არის განსაზღვრული
სიბლანტე, დინამიური	:	მონაცემები არ არსებობს
გადინების დრო	:	არ არის განსაზღვრული
ფეთქებადი თვისებები	:	არ ვრცელდება
დაჟანგვის თვისებები	:	არ ვრცელდება

#### 9.2 სხვა მონაცემები

მონაცემები არ არსებობს.

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია 4.1 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 ბეჭდვის თარიღი 25.01.2023

### ნაწილი 10: მდგრადობა და რეაქტიულობა

#### 10.1 რეაქტიულობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

#### 10.2 ქიმიური სტაბილურობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

#### 10.3 საშიში რეაქციის შესაძლებლობა

საშიში რეაქციები : სტანდარტული შენახვისა და გამოყენების პირობებში საშიში რეაქციები არ აღინიშნება.

#### 10.4 პირობები, რომლებიც თავიდან უნდა აიცილოთ

პირობები, რომლებიც თავიდან უნდა აიცილოთ : დაიცავით ყინვისგან, ექსტრემალური ტემპერატურების და პირდაპირი მზის სხივებისგან

#### 10.5 შეუთავსებელი მასალა

მოსარიდებელი მასალები : მოარიდეთ მჟანგავ მასალებს, მჟავებს და ტუტე მასალებს.

#### 10.6 საშიში დაშლადი პროდუქტები

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში. წვისას შესაძლოა წარმოიქმნის შემდეგი საშიში დაშლის პროდუქტები: ნახშირბადის მონოქსიდი, ნახშიროქსიანი და უწყვეტი ნახშირწყალბადი (კვამლი).

### ნაწილი 11: ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური თვისებების შესახებ

#### 11.1 ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური ეფექტების შესახებ

##### მწვავე ტოქსიკურობა

##### პროდუქტი:

მწვავე ორალური ტოქსიკურობა : > 2.000 მგ/კგ

მწვავე ინჰალაციური ტოქსიკურობა : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს.

მწვავე დერმატოლოგიური ტოქსიკურობა : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს.

##### შემადგენელი ნივთიერებები:

##### **2-(2-ბუტოქსიეთოქსი) ეთანოლი:**

მწვავე ორალური ტოქსიკურობა : LD50 ორალურად (ვიროტა): 7.291 მგ/კგ მეთოდი: OECD-ს წესი 401

მწვავე დერმატოლოგიური ტოქსიკურობა : LD50 (ბოცვერი): 2.764 მგ/კგ მეთოდი: OECD-ს წესი 402

##### **კანის დამწვრობა / გაღიზიანება**

##### პროდუქტი:

შენიშვნები: ევროკავშირის კლასიფიკაციის კრიტერიუმების მიხედვით, პროდუქტი კანისთვის გამაღიზიანებლად არ ითვლება.

##### **სერიოზული თვალის დაზიანება / გაღიზიანება**

##### პროდუქტი:

შენიშვნები: ევროკავშირის კლასიფიკაციის კრიტერიუმების მიხედვით, პროდუქტი თვალისთვის გამაღიზიანებლად არ ითვლება.

##### **რესპირატორული ან კანის დაზიანება/გაღიზიანება**

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია  
4.1

ცვლილებათა თარიღი:  
25.01.2023

ბეჭდვის თარიღი  
25.01.2023

### პროდუქტი:

შენიშვნები: განმეორებითი კონტაქტისას მგრძნობიარე პირებში შესაძლოა გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

### დამატებითი ინფორმაცია

#### პროდუქტი:

შენიშვნები: არსებული მონაცემების მიხედვით, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ სრულდება.

## ნაწილი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია

### 12.1 ტოქსიკურობა

#### პროდუქტი:

ტოქსიკურობა თევზების მიმართ : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

ტოქსიკურობა დაფინას და სხვა წყლის  
უხერხემლოების მიმართ : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

### 12.2 მდგრადობა და დეგრადაცია

#### პროდუქტი:

ბიოლოგიური დეგრადაცია : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

### 12.3 ბიოაკუმულირებადი პოტენციალი

#### პროდუქტი:

ბიოაკუმულაცია : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

### 12.4 მობილურობა ნიადაგში

#### პროდუქტი:

მობილურობა : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

სტაბილურობა ნიადაგში : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

### 12.5 PBT და vPvB შეფასების შედეგები

#### პროდუქტი:

შეფასება : ეს ნივთიერება / ნარევი არ შეიცავს კომპონენტებს, 0,1% -ი ან უფრო მაღალი კონცენტრაციით, რომლებიც განიხილება როგორც მდგრადი, ბიოაკუმულაციური და ტოქსიკური (PBT) ან ძალიან მდგრადი და ძალიან ბიოაკუმულაციური (vPvB)

### 12.6 სხვა მავნე ეფექტები

#### პროდუქტი:

სხვა ეკოლოგიური ინფორმაცია : პროდუქტისთვის მონაცემები არ არსებობს. მოცემული ინფორმაცია ემყარება ანალოგიური პროდუქტებზე არსებულ ცოდნას.

## ნაწილი 13: უტილიზაცია

### 13.1 ნარჩენების მართვის მეთოდები

პროდუქტი : თხევადი ნარჩენი ჩააბარეთ ძველი საღებავების/ლაქების მიმღებ პუნქტში. მყარი ნარჩენები ჩააბარეთ როგორც სამშენებლო ან საყოფაცხოვრებო ნაგავი.

დაბინძურებული შეფუთვა : მეორადი გამოყენების ან გადამუშავებისთვის ჩააბარეთ მხოლოდ ცარიელი შეფუთვა.

ნარჩენების ნომერი : ნახმარი პროდუქტი  
080112, საღებავების და ლაქების ნარჩენი, 080111-ის გამოკლებით

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია  
4.1

ცვლილებათა თარიღი:  
25.01.2023

ბეჭდვის თარიღი  
25.01.2023

### ნაწილი 14: ინფორმაცია ტრანსპორტირების შესახებ

#### 14.1 გაეროს ნომერი

არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი

#### 14.2 გაეროს სათანადო გადაზიდვის დასახელება

არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი

#### 14.3 სატრანსპორტო საფრთხის კლასი

არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი

#### 14.4 შეფუთვის ჯგუფი

არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი

#### 14.5 გარემოსდაცვითი საფრთხე

არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი

#### 14.6 სპეციალური სიფრთხილის ზომები მომხმარებლისთვის

შენიშვნები : იხილეთ ნაწილი 6 და 8

#### 14.7 შენიშვნები MARPOL შეთანხმების II დანართის და IBC კოდექსის შესაბამისად:

მინოდებისთვის გამზადებულ პროდუქტზე არ ვრცელდება.

### ნაწილი 15: მარეგულირებელი ინფორმაცია

#### 15.1 სპეციფიური რეგულაციები ნივთიერებისა და ნარევისთვის / უსაფრთხოების, ჯანმრთელობის და გარემოსდაცვითი რეგულაციები

სევეშ III: ევროპარლამენტისა და საშიში ნივთიერებები გამოწვეული უბედური შემთხვევების მალონტროლებელი კომისიის დირექტივა 2012/18 / EU.

წყლის საშიშროების კლასი	:	1 მსუბუქად საშიში წყლისთვის კლასიფიკაცია AWSV- ის მიხედვით, დანართი 4
პროდუქტის კოდი საღებავები და ლაქები / გისკოდი	:	M-LW01 დისპერსიული ლაქები/საღებავები (დამატებითი ინფორმაცია: <a href="http://www.wingis-online.de">www.wingis-online.de</a> )
საფარი მასალების გისკოდი	:	BSW10 საფარი მასალები წყლის ბაზაზე, გამხსნელების მცირე შემცველობით (დამატებითი ინფორმაცია: <a href="http://www.wingis-online.de">www.wingis-online.de</a> )
აქროლადი ორგანული ნაერთები	:	დირექტივა 2004/42 / EC < 5 % < 60 გ/ლ

#### 15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება (Chemical safety assessment) არ არის საჭირო ამ ნივთიერებისათვის.



# Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია  
4.1

ცვლილებათა თარიღი:  
25.01.2023

ბეჭდვის თარიღი  
25.01.2023

## ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

### აბრევიატურების და შემოკლებების განმარტება

H-აბრევიატურების სრული განმარტება

H315 : ინვეს კანის გაღიზიანებას  
H319 : ინვეს თვალის მძიმე დაზიანებას

სხვა აბრევიატურების განმარტება

Eye Irrit. : თვალის გაღიზიანება  
Skin Irrit. : კანის გაღიზიანება

ADN - ევროპული შეთანხმება შიდა გემების საშიში ტვირთების საერთაშორისო გადაზიდვის შესახებ; ADR - საავტომობილო გზების საშიში ტვირთების საერთაშორისო გადაზიდვის შესახებ ევროპული შეთანხმება; AICS - ქიმიური ნივთიერებების ავსტრალიური ინვენტარი; ASTM - ამერიკული საზოგადოება მასალების ტესტირება; bw - სხეულის წონა; CLP - რეგულირება ნივთიერებების კლასიფიკაციის, ეტიკეტირებისა და შეფუთვის შესახებ, რეგულაცია (EC) No 1272/2008; CMR - კანცეროგენური, მუტაგენური ან რეპროდუქციული ტოქსიკური; სტანდარტიზაციის გერმანული ინსტიტუტის DIN სტანდარტი; შიდა ნივთიერებების DSL ჩამონათვალი (კანადა); ECHA - ევროპის ქიმიკატების სააგენტო; EC ნომერი - ევროპის თანამეგობრობის ნომერი; X% რეაქციით ასოცირებული ECX კონცენტრაცია; X% რეაქციით ასოცირებული ELX loading კურსი; EMS - გადაუდებელი გეგმა; ENCS - არსებული და ახალი ქიმიური ნივთიერებები (იაპონია); ERX კონცენტრაცია ასოცირებული X% ზრდის ტემპით; GHS - გლობალური ჰარმონიზებული სისტემა; GLP - კარგი ლაბორატორიული პრაქტიკა; IARC - საერთაშორისო ონკოლოგიური კვლევითი სააგენტო; IATA - საერთაშორისო საჰაერო ტრანსპორტის ასოციაცია; IBC - საშიში ქიმიური ნივთიერებების ჭურჭლის ჭურჭლის სამშენებლო და მონყობილობების საერთაშორისო კოდექსი; IC50 - ნახევარი მაქსიმალური ინჰიბიტორი კონცენტრაცია; ICAO - საერთაშორისო სამოქალაქო ავიაციის ორგანიზაცია; IECSC - ჩინეთში არსებული ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი; IMDG - საზღვაო გემების მიერ საშიში ტვირთის გადაზიდვის საერთაშორისო კოდექსი; IMO - საერთაშორისო საზღვაო ორგანიზაცია; ISHL - ოკუპაციური უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის აქტი (იაპონია); ISO - სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაცია; KECI - კორეაში ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი; LC50 - ლეტალური კონცენტრაცია სასამართლო პროცესის მოსახლეობის 50%; LD50 - ლეტალური დოზა 50% ცაცხედი მოსახლეობისათვის (მედიანური ლეტალური დოზა); MARPOL - საერთაშორისო კონვენცია გემების დაბინძურების პრევენციის შესახებ; n.o.s. - სხვაგვარად არ არის ნახსენები; NO (A) EC - კონცენტრაცია, სადაც არ არის (მავნე) ეფექტი გამოვლენილი; NO (A) EL - დოზა, სადაც არ არის (მავნე) ეფექტი გამოვლენილი; NOELR - არ არის შესაძლებელი ეფექტი ბრალდებით; NZIoc - ახალი ზელანდია ქიმიკატების დირექტორია; OECD - ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაცია; OPSS - ქიმიური უსაფრთხოებისა და დაბინძურების პრევენციის ოფისი (OSCPP); PBT - მუდმივი, ბიოაკუმულაციური და ტოქსიკური ნივთიერებები; PICCS - ფილიპინებში ქიმიკატებისა და ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი; (Q) SAR - (რაოდენობრივი) სტრუქტურ-აქტივობა ურთიერთობა; REACH - ქიმიური ნივთიერებების რეგისტრაციის, შეფასების, ავტორიზაციისა და შეზღუდვის შესახებ ევროპარლამენტისა და საბჭოს რეგულაცია (EC) No 1907/2006; RID - საავტომობილო გზების საშიში ტვირთების საერთაშორისო გადაზიდვის რეგულირება; SADT - თვითმმართველობის დაჩქარება დეკომპოზიციის ტემპერატურა; SDS უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი; TCSI - ტაივანში არსებული ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი; TRGS - ტექნიკური წესები საშიში ნივთიერებებისათვის; TSCA - ტოქსიკური ნივთიერების კონტროლის აქტი (შეერთებული შტატები); გაერო - გაერთიანებული ერების ორგანიზაცია; VPvB - ძალიან მდგრადი და ძალიან ბიოაკუმულაციური

### დამატებითი ინფორმაცია

#### სხვა მონაცემები

ეს პროდუქტი არ საჭიროებს REACH რეგულაციის (EC) № 1907/2006 მიხედვით ექსპოზიციის სცენარის რეზიუმეს. ეს პროდუქტი არის ნარევი, რომელიც შეიცავს SVHC-ს არა უმეტეს 0.1% -ს, ამიტომ არ საჭიროებს საბოლოო გამოყენების დეფინირებას და არ საჭიროებს ქიმიური უსაფრთხოების შეფასებას. მუხლი 31 (1) (a) - რეგულაციის (EC) № 1272/2008 ან 1999/45 / EC მიხედვით საშიში კლასიფიკაციის კრიტერიუმების დაკმაყოფილებას რეგისტრირებული ნივთიერებები / ნარევი არ საჭიროებს.

მნიშვნელოვანი მონაცემების წყაროები, რომლებიც გამოყენებულია ამ უსაფრთხოების მონაცემების ფურცლის შედგენისას

ECHA ვებგვერდი

ACGIH (ამერიკის სანარმოო ჰიგიენისტების სახელმწიფო კონგრესი). 2014 TLVs და BEIs.

ზღვრული ლიმიტების მაჩვენებლები (TLV) ქიმიური ნივთიერებებისა და ფიზიკური ფაქტორებისთვის ბიოლოგიური

ექსპოზიციის ინდექსები (BEI) შემდეგ გამოცემა. 2014 ACGIH, ცინცინატი, ოჰაიო

NIOSH - ქიმიური ნივთიერებების ტოქსიკური ეფექტების რეესტრი

ECDIN - ქიმიური ნივთიერებების გარემოსდაცვითი საინფორმაციო ქსელი - გაერთიანებული კვლევითი ცენტრი, ევროპის თემთა კომისია

SAX'S - სანარმოო მასალების საშიში თვისებები

GESTIS - სახიფათო ნივთიერებების მონაცემთა ბაზა - გერმანიის სავალდებულო სოციალური დაზღვევის, შრომის

უსაფრთხოების ინსტიტუტი (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - ტოქსიკოლოგიურ მონაცემთა ქსელი

## Capacryl PU-Gloss, PU-Satin

ვერსია 4.1	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	ბეჭდვის თარიღი 25.01.2023
---------------	----------------------------------	------------------------------

### ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

ამ უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელში მოცემული ინფორმაცია შეესაბამება ტესტირებების დროს მიღებულ ცოდნას. აღნიშნული ინფორმაცია უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში მოიცავს პროდუქტის უსაფრთხო დამუშავების, შენახვის, გადამუშავების, ტრანსპორტისა და განკარგვის ინსტრუქციას. ინფორმაცია არ ვრცელდება(არ გადადის) სხვა პროდუქტებზე. ამ უსაფრთხოების მონაცემებში შეტანილი პროდუქტის სხვა მასალებით შედგენა (შერევა,დამუშავება ან გადამუშავება) და წარმოება დაუშვებელია. ამ დოკუმენტში მოცემული ინფორმაცია ეყრდნობა ჩვენს ცოდნას. ამასთან, იგი არ წარმოადგენს გარანტიას რაიმე კონკრეტული პროდუქტის მახასიათებლებისთვის და არ ადგენს იურიდიულად სავალდებულო კონტრაქტს.

#### **REACH და GHS/CLP ინფორმაცია**

ჩვენ ვანხორციელებთ ცვლილებებს, რომლებიც შეესაბამება REACH (EC No. 1907/2006) და GHS ან CLP რეგულაციებს (EC No. 1272/2008), კანონის გათვალისწინებით. ჩვენ რეგულარულად ვახდენთ ადაპტირებას და განახლებას ჩვენი უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლების, ჩვენი მომწოდებლების მიერ მოწოდებული ინფორმაციის მიხედვით. როგორც წესი, ჩვენ შეგატყობინებთ ამ კორექტირების შესახებ. რაც შეეხება REACH- ს ჩვენ გვინდა აღვნიშნოთ, რომ ჩვენ არ ვაკეთებთ ჩვენს რეგისტრაციას როგორც ქვემოთ მოყვანილი მომხმარებელი, არამედ ჩვენს მომწოდებელთა მიერ მოწოდებული ინფორმაციის მიხედვით.