



CAPAROL

შპს „კაპაროლ ჯორჯია“
ფირმათა ჯგუფ DAW-ს სანარმო

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0	ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017	ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017
---------------	----------------------------------	------------------------------

ნაწილი 1: ნივთიერების / ნარევის და კომპანიის იდენტიფიკაცია

1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი

სავაჭრო სახელწოდება : Acryl-Fassadenfarbe

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

განსაზღვრული გამოყენება : საფარი მასალა

შეზღუდვები გამოყენებისას : მიზანშეწონილი გამოყენების შემთხვევაში - არ არსებობს

1.3 ინფორმაცია ტექნიკური უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მიმწოდებლის შესახებ

კომპანია : შპს „კაპაროლ ჯორჯია“
ფირმათა ჯგუფ 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 მარკირების ნიშნები

EUH208 შეიცავს: 1,2 ბენზოთიაზოლ-3(2H)-ონ-ს, 5-ქლორ-2-მეთილ-2H-იზოთიაზოლ-3-ონ-სა [EG Nr. 247-500-7] და 2-მეთილ-2H-იზოთიაზოლ-3-ონ-ის ნარევის [EG Nr. 220-239-6] (3:1), 2-მეთილ-2H-იზოთიაზოლ-3-ონ-ს. შესაძლოა გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0 ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017 ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017

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 თვალბეჭდვაში მოხვედრის შემთხვევაში კარგად დაიბანეთ წყლით. ნუ დაუშვებთ პროდუქტის კანალიზაციაში და ნიადაგში მოხვედრას. ხელსაწყოები განმინდეთ წყლით და საპნით. საშლიფი სამუშაოებისას გამოიყენეთ მტვრის ფილტრი P2. საფრქვევით შეღებვის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი „ღრუბელი“. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

ნაწილი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

3.2 შემადგენლობა

ქიმიური დახასიათება : დისპერსიული საღებავი, წყლიანი

საშიში ნივთიერებები

ქიმიური დასახელება	CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. რეგისტრაციის ნომერი	კლასიფიკაცია	კონცენტრაცია (%)
ნივთიერებები სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარით:			
ტიტანის დიოქსიდი	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 1 - < 5

აბრევიატურების განმარტება იხილეთ მე-16 ნაწილში.

ნაწილი 4: პირველადი დახმარების ზომები

4.1 პირველადი დახმარების ღონისძიებების აღწერა

- ზოგადი ინფორმაცია : პირველადი დახმარების გამწვევა თავად უნდა მიიღოს უსაფრთხოების ზომები. დაზარალებული გაიყვანეთ საფრთხის ზონიდან. ჩივილების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს. (შეძლებისდაგვარად წარუდგინეთ ეს უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი).
- ჩასუნთქვისას : გაიყვანეთ დაზარალებული სუფთა ჰაერზე.
- კანთან კონტაქტისას : დაიბანეთ კანი საფუძვლიანად საპნით და წყლით. არ გამოიყენოთ გამსხნელი ან გამათხელებელი.
- თვალთან კონტაქტისას : ღია თვალები გამოიბანეთ სუფთა წყლით, მინიმუმ 10 წუთის განმავლობაში. ამოიღეთ საკონტაქტო ლინზები. გახანგრძლივებული გაღიზიანების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.
- გადაყლაპვის შემთხვევაში : არ გამოიწვიოთ ღებინება. პირი საფუძვლიანად წყლით გამოიბანეთ და დალიეთ უხვად წყალი. 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

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0 ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017 ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017

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 : თავად პროდუქტი არ იწვის. 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 განმუხტვის 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. მოიხმარეთ მხოლოდ საკმარისი განიავების შემთხვევაში.
- პირადი ჰიგიენის დაცვა : ნუ შეჭამთ, დალევთ ან მოსწევთ სამუშაოების მსვლელობის დროს. ჩამამდე, დალევამდე ან მოწვევამდე დაიბანეთ ხელები.

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0 ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017 ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017

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, არანვადი 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

არ შეიცავს ნივთიერებებს სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვრული შეზღუდვით.

შემაღვენილი მასალები	CAS-Nr.	ზემოქმედების სახე	კონტროლის პარამეტრები	საფუძველი
ტიტანის დიოქსიდი	13463-67-7	AGW (ჩასუნთქვადი ფრაქცია)	10 მგ/მ ³ (ტიტანის დიოქსიდი)	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			
		AGW (ალვეოლებში შეღწევადი ფრაქცია)	1,25 მგ/მ ³ (ტიტანის დიოქსიდი)	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			

8.2 ზემოქმედების კონტროლი

- თვალის დაცვა : დამცავი სათვალე
- ხელის დაცვა : ნიტრილის რეზინი
- მასალა : 0,2 მმ
- ხელთათმანების სისქე : კლასი 3
- დაცვის ინდექსი
- შენიშვნები : ატარეთ შესაბამისი ხელთათმანები, რომლებიც მოწმდება EN374 მიხედვით. განმინდეთ ხელთათმანები წყლით და საპნით მოხსნის წინ
- კანისა და სხეულის დაცვა : გრძელსახელოიანი სამუშაო კოსტიუმი. სხეულის დაცვა შეარჩიეთ სამუშაო ადგილზე სახიფათო ნივთიერების 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.

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0 ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017 ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017

ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

9.1 ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

ფიზ. მდგომარეობა	:	თხევადი
ფერი	:	მონაცემები არ არსებობს
სუნი	:	მონაცემები არ არსებობს
სუნის ზღვარი	:	არ ვრცელდება
pH-მაჩვენებელი	:	დაახლ. 8,5
დნობის წერტილი h	:	არ არის განსაზღვრული
პირველი დუღილის დიაპაზონი	:	არ არის განსაზღვრული
აალების წერტილი	:	არ ვრცელდება
აორთქლების სიჩქარე t	:	არ ვრცელდება
აალება (მყარი, გაზი)	:	ეს პროდუქტი არ იწვის
ზედა აალების ლიმიტი	:	არ არის განსაზღვრული
ქვედა აალების ლიმიტი	:	არ არის განსაზღვრული
ორთქლის წნევა	:	არ არის განსაზღვრული
შედარებითი ორთქლის წნევა	:	არ არის განსაზღვრული
შედარებითი სიმჭიდროვე	:	არ არის განსაზღვრული
სიმკვრივე	:	1,5300 გ/სმ ³
წყალში ხსნადობა	:	არა ხსნადი
გაყოფის კოეფიციენტი: ოქტანოლი / წყალი	:	არ არის განსაზღვრული
თერმული დაშლა	:	არ ვრცელდება
დინების ხანგრძლივობა	:	არ არის განსაზღვრული
ფეთქებადი თვისებები	:	არ ვრცელდება
დაჟანგვის თვისებები	:	არ ვრცელდება

9.2 სხვა მონაცემები

მონაცემები არ არსებობს.

ნაწილი 10: მდგრადობა და რეაქტიულობა

10.1 რეაქტიულობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0	ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017	ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017
---------------	----------------------------------	------------------------------

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, სიცხისგან 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.

ნაწილი 11: ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური თვისებების შესახებ

11.1 ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური ეფექტების შესახებ

მწვავე ტოქსიკურობა

პროდუქტი:

მწვავე ორალური ტოქსიკურობა : შენიშვნები: არსებული მონაცემების მიხედვით, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ სრულდება.

მწვავე ინჰალაციური ტოქსიკურობა : შენიშვნები: არსებული მონაცემების მიხედვით, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ სრულდება.

მწვავე დერმატოლოგიური ტოქსიკურობა : შენიშვნები: არსებული მონაცემების მიხედვით, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ სრულდება.

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 კანისთვის გამაღიზიანებლად არ ითვლება.

რესპირატორული ან კანის დაზიანება/გაღიზიანება

პროდუქტი:

შენიშვნები: განმეორებითი კონტაქტისას მგრძნობიარე პირებში შესაძლოა გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

დამატებითი ინფორმაცია

პროდუქტი:

შენიშვნები: არსებული მონაცემების მიხედვით, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ სრულდება.

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0 ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017 ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017

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 : გარემოს დაბინძურება შესაძლებელია არასათანადო მოპყრობის და უტილიზაციის შემთხვევაში

ნაწილი 13: უტილიზაცია

13.1 ნარჩენების მართვის მეთოდები

პროდუქტი : შიგთავსის და შეფუთვის უტილიზაცია მოახდინეთ ადგილობრივი, რეგიონალური, ნაციონალური და საერთაშორისო რეგულაციების გათვალისწინებით.

მასალის თხევადი ნარჩენები ჩააბარეთ როგორც საღებავის / ლაქის ნარჩენი, ხოლო მყარი ნარჩენები როგორც სამშენებლო ან საყოფაცხოვრებო ნარჩენები.

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

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

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0	ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017	ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017
---------------	----------------------------------	------------------------------

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 1 (5.2)

პროდუქტის კოდი საღებავები და ლაქები / გისკოდი : M-DF01 წყალდისპერსიული საღებავები (დამატებითი ინფორმაცია:
www.wingis-online.de)

საფარი მასალების გისკოდი : BSW20 საფარი მასალები წყლის ბაზაზე (დამატებითი ინფორმაცია:
www.wingis-online.de)

აქროლადი ორგანული ნაერთები : დირექტივა 2004/42 / EC
< 1 %
< 10 გ / ლ

15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

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

Acryl-Fassadenfarbe

ვერსია 4.0	ცვლილებათა თარიღი: 31.07.2017	ბეჭდვის თარიღი 14.09.2017
---------------	----------------------------------	------------------------------

ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

აბრევიატურების და შემოკლებების განმარტება

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 ნივთიერების 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); ErCx 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% საცდელი 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; OPCS - ქიმიური უსაფრთხოებისა და დაბინძურების პრევენციის ოფისი (OSCPP); PBT - მუდმივი, ბიოაკუმულაციური და ტოქსიკური ნივთიერებები; PICCS - ფილიპინებში ქიმიკატებისა და ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი; (Q) SAR - (რაოდენობრივი) სტრუქტურა-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; SADI - თვითმმართველობის დაქვემდებარება დეკომპოზიციის ტემპერატურა; SDS უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი; TCSI - ტივანში 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% -სა, 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 / ნარევეები 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) შემუშავდა გამოცემა. 2014 ACGIH, ცინცინატი, ოჰაიო

NIOSH - ქიმიური ნივთიერებების ტოქსიკური ეფექტების რეესტრი

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

SAX'S - სანარმოო მასალების საშიში თვისებები

GESTIS - სახიფათო ნივთიერებების მონაცემთა ბაზა - გერმანიის საავტომობილო სოციალური დაზღვევის, შრომის უსაფრთხოების ინსტიტუტი (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - ტოქსიკოლოგიურ მონაცემთა ქსელი

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