

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად



CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

ნაწილი 1: ნივთიერების / ნარევის და კომპანიის იდენტიფიკაცია

1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი

სავაჭრო სახელწოდება : CapaDIN

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

განსაზღვრული გამოყენება: სამღებრო მასალები წყლის ბაზაზე

შეზღუდვები გამოყენებისას: შეზღუდვები არ აქვს

1.3 ინფორმაცია ტექნიკური უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მიმწოდებლის შესახებ

კომპანია

: შპს „კაპაროლ ჯორჯია“
ფირმათა ჯგუფი DAW-ს საწარმო
ალ. 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 : P101 ექიმთან კონსულტაციის შემთხვევაში თან იქონიეთ

შეფუთვა ან ეტიკეტი

: P102 მოარიდეთ ბავშვებს

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

დამატებითი მარკირების ნიშნები:

EUH208

შეიცავს: 1,2-ბენზიზოტიაზოლი-3(2H)-on, 2-მეტალი-2H-იზოტიაზოლი-3-on
შეიძლება გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

პროდუქტის კლასიფიცირება და მარკირების შესრულება ევროკავშირის (EG) ნომერი 1999/45/EG რეგულაციის შესაბამისად

ნივთიერება ან ნარევი არ არის საშიში.

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.

საფრტვევით შეღებვის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი „ღრუბელი“. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

ნაწილი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

3.2 შემადგენლობა

ქიმიური დახასიათება : დისპერსიული საღებავი, ემისიების და გამხსნელების გარეშე

საშიში ნივთიერებები

ქიმიური დახასიათება	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		>= 1 - < 5

აბრევიატურების განმარტება იხილეთ მე-16 ნაწილში.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

ნაწილი 4: პირველადი დახმარების ზომები

4.1 პირველადი დახმარების აღწერა

- ზოგადი ინფორმაცია : პირველადი დახმარების გამწვემა თავად უნდა მიიღოს უსაფრთხოების ზომები. დაზარალებული გაიყვანეთ საფრთხის ზონიდან. საჭიროების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს (თან იქონიეთ შეფუთვა ან ეტიკეტი).
- ჩასუნთქვისას : გადით სუფთა ჰაერზე.
- კანთან კონტაქტისას : დაიბანეთ კანი საფუძვლიანად საპნით და წყლით ან გამოიყენეთ კანის სანმენდი საშუალება. არ გამოიყენოთ გამხსნელი ან გამათხელებელი .
- თვალთან კონტაქტისას : ამოიღეთ საკონტაქტო ლინზები. ღია თვალები გამოიბანეთ სუფთა წყლით, მინიმუმ 10 წუთის განმავლობაში. გახანგრძლივებული გაღიზიანების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.
- გადაყლაპვის შემთხვევაში : არ გამოიწვიოთ ღებინება. პირი საფუძვლიანად წყლით გამოიბანეთ და დალიეთ უხვად. მიმართეთ ექიმს

4.2 ყველაზე მნიშვნელოვანი სიმპტომები და მოვლენები, მწვავე და დაგვიანებული

არ არის ცნობილი.

4.3 სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საჭიროების ნიშნები და განსაკუთრებული მკურნალობა

მკურნალობა : ინფორმაცია არ არსებობს.

ნაწილი 5: ხანძარსა და სხვა საფრთხეების აღმოჩენის შემთხვევები

5.1 ხანძრის/ცეცხლის ჩაქრობის საშუალება

შესაფერისი ჩასაქრობი საშუალებები : გაატარეთ გარემოზე მორგებული ხანძარსა და სხვა საფრთხეების აღმოჩენის შემთხვევები.

შეუსაბამო ჩასაქრობი საშუალებები : არ არის ცნობილი

5.2 სპეციალური რისკები, რომლებიც წარმოიქმნება ნივთიერების ან ნარევისგან

განსაკუთრებული საფრთხეები : წვისას შესაძლოა წარმოიქმნის შემდეგი საშიში დაშლის პროდუქტები: ნახშირბადის მონოქსიდი, ნახშიროჟანგი და უწყვეტი ნახშირწყალბადი (კვამლი).

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

5.3 რჩევები მახსნარებისთვის:

სპეციალური დამცავი
ალჭურვილობა
მეხანძრეებისთვის

: გამოიყენეთ პირადი დამცავი აღჭურვილობა. საჭიროების შემთხვევაში, გამოიყენეთ სასუნთქი აპარატი.

დამატებითი ინფორმაცია

: თავად პროდუქტი არ იწვის. მიიღეთ სტანდარტული ზომები როგორც ქიმიური ხანძრის დროს.

ნაწილი 6: უბედური შემთხვევის აღკვეთის ზომები

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 სადრენაჟო სისტემაში ან კანალიზაციაში, ზედაპირული ან გრუნტის წყლის მოხვედრა. წყლების ან კანალიზაციის დაბინძურების შემთხვევაში, შეატყობინეთ კომპეტენტურ ორგანოებს. აიცილეთ თავიდან შემდგომი გაჟონვა ან დაღვრა თუ ეს უსაფრთხოდ შესაძლებელია.

6.3 შეკავების და განმედიისთვის საჭირო მასალა და მეთოდები

დასუფთავების პროცესი

: გამოიყენეთ სითხის შემკვრელი ინერტული აგენტი (მაგ. ქვიშა, სილიკაგელი, მჟავის შემკვრელი მასალა, უნივერსალური შემკვრელი მასალა, ნახერხი). უტილიზაციისთვის მოათავსეთ შესაფერის და დახურულ ქილაში.

6.4 სხვა სექციების განმარტებები

დამატებითი ინფორმაცია იხილეთ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლების 8 და 13 ნაწილებში.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

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.

პირადი ჰიგიენის დაცვა: ნუ შეჭამთ / დალევთ ან მოსწვეთ სამუშაოების მსვლელობის დროს.

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: მთავრად მჟანგავ, ძლიერ მჟავიან და ალკალურ მასალებს

სასაწყობო კლასი (TRGS 510): 12, არა წვადი 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. სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი

ინგრედიენტები	CAS-Nr.	შეფასება	კონტროლის პარამეტრები	საფუძველი
ტიტანდიოქსიდი	13463-67-7	AGW (ჩასუნთქვადი ფრაქცია)	10 მგ/მ3	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ მასალისთვის არ არსებობს რაიმე სპეციფიკური ზღვრული შესზღუდვა რადგანაც აქამდე არ არის გამოვლენილი რაიმე არასპეციფიკური გავლენა სასუნთქ ორგანოებზე.			

8.2 ზემოქმედების კონტროლი

პირადი დამცავი აღჭურვილობა

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

თვალეების დაცვა:	: დამცავი სათვალე
ხელეების დაცვა	
მასალა	: მასალა- ნიტრილი რეზინი
ხელთათმანის სისქე	: 0.2 მმ
შენიშვნები	: ატარეთ შესაბამისი ხელთათმანები, რომლებიც მოწმდება EN374 მიხედვით. განმინდეთ ხელთათმანები წყლით და საპნით მოხსნის წინ.
კანისა და სხეულის დაცვა	: გრძელსახელოიანი სამუშაო კოსტიუმი. სხეული დაცვა შეარჩიეთ სამუშაო ადგილზე სახიფათო ნივთიერებების კონცენტრაციის შესაბამისად. კონტაქტის შემდეგ კანი დაიბანეთ საფუძვლიანად. მიფრქვევით დატანისას არ შეისუნთქოთ
სასუნთქი გზების დაცვა	: ჩვეულებრივ დაცვა არ არის საჭირო. საფრქვევით შეღებვის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი „ღრუბელი“. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

9.1 ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

ფიზ.მდგომარეობა	: თხევადი
ფერი	: თეთრი
სუნი	: მონაცემები არ არსებობს
სუნის ზღვარი	: არ არის განსაზღვრული
pH-მაჩვენებელი	: დაახლ. 8 - 8,5
დნობის წერტილი	: არ არის განსაზღვრული
პირველი დუღილის დიაპაზონი	: 100 °C
აალების წერტილი	: არ გამოიყენება
აორთქლების სიჩქარე	: არ არის განსაზღვრული
აალება (მყარი,გაზი)	: პროდუქტი არ არის აალებადი

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

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	: 1,6100 გ/სმ3

წყალში ხსნადობა : არა ხსნადი

გაყოფის კოეფიციენტი: ოქტანოლი / წყალი : არ არის განსაზღვრული

თერმული დაშლა : მონაცემები არ არსებობს

სიბლანტე, დინამიური : მონაცემები არ არსებობს

დინების დრო : არ არის დადგენილი

ფეთქებადი თვისებები : არ არის განსაზღვრული

დაჟანგვის თვისებები : მონაცემები არ არსებობს

9.2 სხვა მონაცემები

მონაცემები არ არსებობს

ნაწილი 10: მდგრადობა და რეაქცია

10.1 რეაქტიულობა

არ არის ცნობილი რეაქტიულობის რისკები ჩვეულებრივი შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

10.2 ქიმიური სტაბილურობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

10.3 საშიში რეაქციის შესაძლებლობა

საშიში რეაქციები : სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

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 ჟანგვით მასალებს და ძლიერ 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: შენიშვნა: არსებული მონაცემების მიხედვით კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის შესრულებული.

მწვავე ინჰალაციის ტოქსიკურობა: შენიშვნა: არსებული მონაცემების მიხედვით კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის შესრულებული.

მწვავე კანის ტოქსიკურობა : შენიშვნა: არსებული მონაცემების მიხედვით კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის შესრულებული.

კანის დამწვრობა / გაღიზიანება

პროდუქტი:

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

თვალის მძიმე დაზიანება / გაღიზიანება

პროდუქტი:

შენიშვნები: ევროკავშირის კლასიფიკაციის კრიტერიუმების მიხედვით, პროდუქტი თვალის გამაღიზიანებელი არ არის.

რესპირატორული ან კანის სენსიტიზაცია

პროდუქტი: შენიშვნები: მრავალჯერადი კონტაქტისას შესაძლოა განსაკუთრებით

მგრძნობიარე პირებში გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

დამატებითი ინფორმაცია

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

პროდუქტი: შენიშვნა: არსებული მონაცემების მიხედვით კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის შესრულებული.

ნაწილი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია

12.1 ტოქსიკურობა

პროდუქტი:

ტოქსიკურობა თევზების მიმართ : მონაცემები არ არსებობს

ტოქსიკურობა : მონაცემები არ არსებობს
დაფნია და სხვა
წყლის უხერხემლოები

12.2 მდგრადობა და დეგრადაცია

პროდუქტი:

ბიოლოგიური დეგრადაცია : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

12.3 ბიოაკუმულირებადი

პოტენციალი

პროდუქტი:

: შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

12.4 მობილურობა ნიადაგში

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% ან უფრო მაღალი კონცენტრაციით, რომლებიც კლასიფიცირდება როგორც მდგრადი, ბიოაკუმულაციური და ტოქსიკური (PBT) ან ძლიერ მდგრადი და ძლიერ ბიოაკუმულაციური (vPvB)

12.6 სხვა გვერდითი ეფექტები

პროდუქტი:

სხვა ეკოლოგიური ინფორმაცია : შეუსაბამო მოხმარების და უტილიზაციის შედეგად გარემოზე ზიანის მიყენება გამორიცხული არ არის.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

ნაწილი 13: უტილიზაცია

13.1 ნარჩენების მართვის მეთოდები

პროდუქტი	: შიგთავსის და შეფუთვის უტილიზაცია მოახდინეთ ადგილობრივი, რეგიონალური, ნაციონალური და საერთაშორისო წესების შესაბამისად. მეორადი გადამუშავებისათვის ჩააბარეთ მხოლოდ ცარიელი შეფუთვა. საღებავის ნარჩენი თხევადი მასა ჩააბარეთ როგორც საღებავების/ლაქების ნარჩენი, მშრალი ნარჩენი კი როგორც სამშენებლო ან საყოფაცხოვრებო ნაგავი.
დაბინძურებული შეფუთვა	: გადასამუშავებლად ჩააბარეთ მხოლოდ ცარიელი კონტეინერები.

ნაწილი 14: ინფორმაცია ტრანსპორტის 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

შენიშვნები მომხმარებლისთვის: ტრანსპორტირების წესების შესაბამისად არ წარმოადგენს საშიშ ტვირთს, იხილეთ ნაწილი 6 და 8

14.7 MARPOL II დანართის შესაბამისად და IBC კოდექსის შენიშვნები:

არ ეხება მიწოდებისთვის გამზადებულ პროდუქტს.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

ნაწილი 15: მარეგულირებელი ინფორმაცია

15.1 ნივთიერებისა და ნარევით განსაზღვრული უსაფრთხოება, ჯანმრთელობა და გარემოსდაცვითი რეგულაციები

Seveso III: ევროპრლამენტის და საშიში ნივთიერებებით გამოწვეული უბედური შემთხვევების კონტროლის კომიტეტის დირექტივა 2012/18/EU
არ ვრცელდება

წყლის დაბინძურების კლასი : 2 მნიშვნელოვანი საფრთხის შემცველი წყლისტის (გერმანია) კლასიფიკაცია AWSV, დანართი 1 (5.2)-ს მიხედვით

პროდუქტის კოდი : M-DF01 დისპერსიული საღებავები, გამხსნელების გარეშე
საღებავები და ლაქები

GISCODE საფარი მასალებისთვის : BSW20 საფარი მასალები წყლის ბაზაზე

აქროლადი ორგანული ნაერთები : დირექტივა 2004/42/EG
< 0.1 %
< 1 g/l

15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

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

ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

შემოკლებების და აბრევიატურების განმარტება

DE TRGS 900 : TRGS 900 - ზღვრული სიდიდეები სამუშაო ადგილზე

DE TRGS 900 / AGW : ზღვრული სიდიდე სამუშაო ადგილზე

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) № 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS №:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

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) № 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); 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 მოწყობილობების 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 (მაგნე) ეფექტი გამოვლენილი; NO (A) EL - დოზა, სადაც არ არის (მაგნე) ეფექტი გამოვლენილი; NOELR - არ არის შესაძენი ეფექტი ბრალდებით; NZIoC - ახალი ზელანდია ქიმიკატების დირექტორია; OECD - ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაცია; OPPS - 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) № 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 დაფიქრებული და ძალიან ბიოაკუმულაციური

სხვა აბრევიატურების განმარტება

სხვა ინფორმაცია

: 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 ა6 1999/45 / EC მიხედვით საშიში კლასიფიკაციის კრიტერიუმების დაკმაყოფილებას რეგისტრირებული ნივთიერებები / ნარევეები არ საჭიროებს

მნიშვნელოვანი მონაცემების წყაროები, რომლებიც გამოყენებული იქნა ამ უსაფრთხოების მონაცემების ფურცლის შექმნაში:

ECHA ვებგვერდი

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - ტოქსიკური ეფექტების და ქიმიური ნივთიერებების სია

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - საწარმოო მასალების სახიფათო თვისებები

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)

დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

CapaDIN

ვერსია 3.0

ცვლილებათა თარიღი 12.01.2023

SDS Nr:

6000690

ბოლო გამოცემის თარიღი: 03.03.2022

პირველი გამოცემის თარიღი: 12.01.2023

GESTIS - სახიფათო ნივთიერებების მონაცემთა ბაზა - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance) გერმანიის

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, 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.

მიაქციეთ ყურადღება რომ შესაძლებელია ჩვენ შევიტანოთ ცვლილებები უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლებში ადაპტირების და განახლების მიზნით, ამიტომ შესაძლებელია ახალი უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლები განსხვავდებოდეს რეგისტრაციის პერიოდების მიხედვით.