

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი

ეს უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი შედგენილია (EC) No. 1907/2006 რეგულაციისა და (EC) No. 1272/2008 რეგულაციის შესაბამისად



განახლების თარიღი 25-ივლისი-2022

განახლების ნომერი 1

პარაგრაფი 1: ნივთიერების/ნარევისა და კომპანიის/საწარმოს იდენტიფიკაცია

1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი

| | |
|-------------------------|--|
| პროდუქტის დასახელება | დისკავერი/Discovery |
| პროდუქტის კოდ(ებ)ი | TP.2006.F.1 |
| ქიმიური სახელწოდება | ბოსკალიდი 177 ტრიფლოქსისტრობინი 100 სკ |
| სუფთა ნივთიერება/ნარევი | ნარევი |

1.2. ნივთიერების ან ნარევის მიზნობრივი იდენტიფიცირებული გამოყენება და რეკომენდებული შეზღუდვები

| | |
|---------------------------------|--|
| რეკომენდებული გამოყენება | ფუნგიციდი, მხოლოდ პროფესიული მოხმარებისათვის |
| არადანიშნულებისამებრ გამოყენება | ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი |

1.3. უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელის მომწოდებლის მონაცემები

მწარმოებელი

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| შპს "ტაპაზოლი ქემიკალ ვორკს" | Tapazol Chemical Works Ltd. |
| ქუჩა: ჰასოლელა 1, | 1st HaSolela st. |
| დასავლეთ ინდუსტრიული ზონა | West. Ind. Zone |
| ბეთ-შემეში, 9905415 ისრაელი | Beit Shemesh, Israel 9905415 |

ტელ: +972-2-992-6040

ფაქსი: +972-2-9926050

დამატებითი ინფორმაციისთვის გთხოვთ, დაუკავშირდეთ sds@tapazol.co.il

1.4. საგანგებო სამსახურის ტელეფონის ნომერი

| | |
|-------------------------------|---|
| გადაუდებელი დახმარების ნომერი | +972 4 777 1900 |
| | მოწამვლის შესახებ ინფორმაციის ეროვნული ინსტიტუტი რამბამის სამედიცინო ცენტრი, ჰაიფა, ისრაელი |

პარაგრაფი 2. საფრთხეების იდენტიფიკაცია

2.1. ნივთიერების ან ნარევის კლასიფიკაცია

(EC) No 1272/2008 რეგულაცია

| | |
|---|--------------------|
| ზემოქმედება ლაქტაციაზე ან ლაქტაციის გზით | კი - (H362) |
| მწვავე ტოქსიკურობა წყლის ორგანიზმებისათვის | კატეგორია 1-(H400) |
| ქრონიკული ტოქსიკურობა წყლის ორგანიზმებისათვის | კატეგორია 1-(H410) |

2.2. ეტიკეტის ელემენტები

შეიცავს ტრიფლოქსისტრობინს (ISO)



სასიგნალო სიტყვა
გაფრთხილება

საშიშროების შესახებ განცხადებები

H 362 – შეიძლება დააზიანოს ძუძუმწოვარი ბავშვი.
 H410 – ძლიერ ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის გრძელვადიანი შედეგებით.
 EUH401 ადამიანის ჯანმრთელობასა და გარემოზე რისკების თავიდან ასაცილებლად, დაიცავით გამოყენების ინსტრუქციები.
 EUH208 - შეიცავს (ტრიფლოქსისტრობინს). შეუძლია გამოიწვიოს ალერგიული რეაქციები.

გამაფრთხილებელი განცხადებები

P102 შეინახეთ ბავშვებისათვის მიუწვდომელ ადგილზე.
 P201 გამოყენებამდე მიიღეთ სპეციალური ინსტრუქციები.
 P260 არ შეისუნთქოთ მტვრი/კვამლი/აირი/ნისლი/ორთქლი/შხეფები.
 P263 მოერიდეთ კონტაქტს ორსულობისა და ძუძუთი კვების დროს.
 P273 პრეპარატი არ უნდა მოხვდეს გარემოში.
 P391 შეაგროვეთ დაღვრილი/დაფრქვეული პრეპარატი.
 P501 შიგთავსის/ტარის უტილიზაცია მოახდინეთ ნარჩენების გაუვნებლობის ნებადართულ საწარმოში.

დამატებითი ინფორმაცია

SP 1–არ დააბინძუროთ წყლები პროდუქტით ან მისი ტარით (არ გაწმინდოთ გამოყენებული მოწყობილობა ზედაპირული წყლის სიახლოვეს / თავიდან აიცილეთ ფერმებიდან და გზებიდან სადრენაჟე სისტემებით დაბინძურება).

2.3. სხვა რისკები

პარაგრაფი 3. შემადგენლობა/ ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

3.1. ნივთიერებები

არ ექვემდებარება შევსებას.

3.2. ნარევი

| ქიმიური სახელწოდება | EC-No | CAS No | მასა-% | კლასიფიკაცია (EC) No 1272/2008 რეგულაციის შესაბამისად [CLP] |
|---------------------|-----------|-------------|--------|---|
| ზოსკალიდი | 606-143-0 | 188425-85-6 | 14-19 | წყლისათვის ქრონიკული 2; (H411) |
| ტრიფლოქსისტრობინი | 604-237-6 | 141517-21-7 | 7-12 | ლაქტ. H362 კანის სენს. 1 (H317) წყლისათვის მწვავე 1 (H400) M=100 წყლისათვის ქრონიკული 1 (H410) M=10 |

H- და EUH-ფრაზების სრული ტექსტი: იხილეთ მე-16 პარაგრაფი.

ეს პროდუქტი არ შეიცავს ძალიან მაღალი შემოთვების კანდიდატ ნივთიერებებს >=0.1% კონცენტრაციით (რეგულაცია (EC) No. 1907/2006 (REACH), მუხლი 59)

პარაგრაფი 4. პირველადი დახმარების ზომები

4.1. პირველადი დახმარების ზომების აღწერა

| | |
|--------------------------------|---|
| ზოგადი რჩევები | აჩვენეთ ეს უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი მკურნალ ექიმს. |
| ჩასუნთქვისას | დაზარალებული გაიყვანეთ სუფთა ჰაერზე. |
| თვალში მოხვედრისას | გამორეცხეთ თვალი დიდი რაოდენობის წყლით მინიმუმ 15 წუთის განმავლობაში, ქვედა და ზედა ქუთუთოების გაწევიტ. მიმართეთ ექიმს. |
| კანზე მოხვედრისას | ჩამოიბანეთ საპნითა და წყლიტ. პრეპარატს შეუძლია გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია. კანის გაღიზიანების ან ალერგიული რეაქციების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს. |
| გადაყლაპვის შემთხვევაში | გამორეცხეთ პირის ღრუ წყლიტ და შემდეგ დალიეთ დიდი რაოდენობის წყალი. |

4.2 ყველაზე მნიშვნელოვანი, როგორც მწვავე ასევე შეყოვნებული სიმპტომები და შედეგები

სიმპტომები ქავილი. გამონაყარი. ჭინჭრის ციება.

4.3 ნებისმიერი გადაუდებელი სამედიცინო დახმარებისა და სპეციალური მკურნალობის აუცილებლობის ჩვენება

მითითება ექიმს მგრძნობიარე პირებში შეიძლება გამოიწვიოს სენსიბილიზაცია. მკურნალობა სიმპტომატურია.

5. ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები

5.1. ხანძრის ჩაქრობის საშუალებები

| | |
|--|--|
| ხანძრის ჩაქრობის ხელსაყრელი საშუალებები | გამოიყენეთ ხანძრის ჩაქრობის ღონისძიებები, რომლებიც შეესაბამება ადგილობრივ პირობებსა და გარემომცველ გარემოს. |
| მცირე ხანძარი | მშრალი ქიმიური ფხვნილი. ნახშირორჟანგი (CO ₂), გაფრქვეული წყლის ნაკადი ან ქაფი |
| მასშტაბური ხანძარი | გაფრქვეული წყლის ნაკადი, ნისლი ან ჩვეულებრივი ქაფი. ამოაშრეთ/შეაგროვეთ ხანძარს ჩასაქრობად გამოყენებული წყალი შემდგომი განკარგვისათვის. კონტეინერები გაიტანეთ ხანძრის ზონიდან, თუ ამის გაკეთება უსაფრთხოდ შესაძლებელიტ. |
| ხანძრის ჩაქრობის შეუსაბამო საშუალებები | არ გაფანტოთ დაღვრილი მასალა მაღალი წნევის წყლის ნაკადებით. |

5.2. ნივთიერებიდან ან ნარევიდან წარმოქმნილი განსაკუთრებული საფრთხეები

ქიმიური ნივთიერებებიდან გამოწვეული სპეციფიკური საფრთხეები პრეპარატი არის ან შეიცავს სენსიბილიზატორს. კანთან შეხებისას შეიძლება გამოიწვიოს სენსიბილიზაცია.

5.3. რეკომენდაციები მეხანძრეებისათვის

სპეციალური დამცავი აღჭურვილობა მეხანძრეებისათვის

მეხანძრე მაშველებმა უნდა გამოიყენონ ინდივიდუალური სასუნთქი მოწყობილობა და ხანძრის ჩაქრობისათვის აუცილებელი სრული აღჭურვილობა. გამოიყენეთ ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები.

პარაგრაფი 6. ღონისძიებები შემთხვევითი დაღვრის/გაფანტვის დროს

6.1. პირადი უსაფრთხოების ზომები, დამცავი აღჭურვილობა და საგანგებო პროცედურები

პირადი უსაფრთხოების ზომები

პრეპარატი მოერიდეთ კანთან, თვალბთან ან ტანსაცმელთან შეხებას. უზრუნველყავით ადეკვატური განიავება. საჭიროების შემთხვევაში გამოიყენეთ ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები. მოახდინეთ პერსონალის უსაფრთხო ადგილებში ევაკუაცია. ადამიანები ამყოფეთ დაღვრის/გაფანტვის ადგილიდან შორს და ქარის საწინააღმდეგო მხარეს.

საგანგებო სიტუაციების მაშველებისათვის

გამოიყენეთ მე-8 პარაგრაფში რეკომენდებული ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები.

6.2 გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების ზომები

გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების ზომები

დამატებითი ეკოლოგიური ინფორმაციისათვის იხილეთ მე-12 პარაგრაფი.

6.3. გავრცელების ლოკალიზაციისა და დასუფთავებისათვის საჭირო მასალა და მეთოდები

გავრცელების ლოკალიზაციის მეთოდები

თავიდან აიცილეთ შემდგომი დაღვრა ან გაფონვა, თუ ამის გაკეთება უსაფრთხოდ არის შესაძლებელი.

დასუფთავების მეთოდები

შეაგროვეთ მექანიკურად, მოათავსეთ შესაბამის კონტეინერებში შემდგომი უტილიზაციისათვის.

მეორადი საფრთხეების პრევენცია

სრულყოფილად გაასუფთავეთ დაბინძურებული საგნები და ტერიტორიები გარემოსდაცვითი წესების დაცვით.

6.4 მითითება სხვა პარაგრაფებზე

მითითება სხვა პარაგრაფებზე

დამატებითი ინფორმაციისთვის იხილეთ მე-8 პარაგრაფი. დამატებითი ინფორმაციისთვის იხილეთ მე-12 პარაგრაფი.

პარაგრაფი 7. შენახვისა და გამოყენების პირობები

7.1. სიფრთხილის განსაკუთრებული ზომები გამოყენების დროს

უსაფრთხო გამოყენების რჩევები

გამოიყენეთ კარგი სამრეწველო ჰიგიენისა და უსაფრთხოების პრაქტიკის შესაბამისად. თავიდან აიცილეთ პრეპარატის კანთან, თვალთან და ტანსაცმელთან შეხება. უზრუნველყავით სათანადო განიავება. არასაკმარისი განიავების შემთხვევაში გამოიყენეთ შესაფერისი რესპირატორული დამცავი საშუალებები. პრეპარატის გამოყენების დროს აკრძალულია ჭამა, დალევა ან თამბაქოს მოწევა. გაიხადეთ დაბინძურებული ტანსაცმელი და გარეცხეთ ხელმეორედ გამოყენებამდე. მოიშორეთ დაბინძურებული ტანსაცმელი და ფეხსაცმელი.

ძირითადი ჰიგიენური მოთხოვნები

პრეპარატის გამოყენების დროს აკრძალულია საკვების მიღება, დალევა ან თამბაქოს მოწევა. შესვენების დაწყებამდე და პროდუქტის გამოყენების შემდეგ დაუყოვნებლივ დაიბანეთ ხელები.

7.2 უსაფრთხო შენახვის პირობები, ნებისმიერი შეუთავსებლობის ჩათვლით

შენახვის პირობები შეინახეთ ჰერმეტიკულად თავდახურულ ტარაში მშრალ, გრილ და კარგად განიავებად ადგილზე. შეინახეთ ბავშვებისათვის მიუწვდემელ ადგილზე.

7.3 კონკრეტული საბოლოო გამოყენება

რისკებისმართვის მეთოდები (RMM) პროდუქტის შესახებ აუცილებელი ინფორმაცია მოცემულია ამ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში.

პარაგრაფი 8. ექსპოზიციის კონტროლი/პირადი უსაფრთხოება

8.1 კონტროლის პარამეტრები

ექსპოზიციის (ზემოქმედების) ზღვრები
სამუშაო ადგილზე ბიოლოგიური ზემოქმედების ზღვრები

| ქიმიური სახელწოდება | ლატვია | ლუქსემბურგი | რუმინეთი | სლოვაკეთი |
|--|--------|-------------|---|-----------|
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) 141517-21-7 | - | - | 5 მგ/გ კრეტინინი – შარდი (ფტორი) - ცვლის დასასრული | - |

8.2 ექსპოზიციის (ზემოქმედების) კონტროლი

ინდივიდუალური დაცვის ზომები
თვალების/სახის დაცვა უსაფრთხოების სათვალე გვერდითი ფარებით (ან დამცავი სათვალე).

ხელების დაცვა
შესაფერისი დამცავი ხელთათმანები.

კანისა და სხეულის დაცვა
ჩაიცვით შესაფერისი დამცავი ტანსაცმელი.

სასუნთქი ორგანოების დაცვა
ნორმალურ პირობებში გამოყენებისას სასუნთქი ორგანოების დამცავი მოწყობილობები არ არის საჭირო. ექსპოზიციის ზღვრების გადააჭარბების ან გაღიზიანების გამოვლენის შემთხვევაში, შეიძლება საჭირო გახდეს განიავება და ევაკუაცია.

ძირითადი ჰიგიენური მოთხოვნები
პრეპარატის გამოყენების დროს აკრძალულია საკვების მიღება, დალევა ან თამბაქოს მოწევა. შესვენების დაწყებამდე და პროდუქტის გამოყენების შემდეგ დაუყოვნებლივ დაიბანეთ ხელები.

პარაგრაფი 9. ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

9.1 ინფორმაცია ძირითად ფიზიკურ და ქიმიურ მახასიათებლებზე:

| | |
|---|---------------------|
| ფიზიკური მდგომარეობა | თხევადი |
| ფერი | თითქმის თეთრი ფერის |
| თვისებები | მნიშვნელობა |
| pH | 6 - 8 |
| pH (წყალხსნარის) | |
| ლღობის ტემპერატურა/გაცივნის ტემპერატურა | |
| დუღილის ტემპერატურა /დუღილის დიაპაზონი | მონაცემები არ არის |
| აალების ტემპერატურა | > 100 °C |

პარაგრაფი 11. ტოქსიკოლოგიური ინფორმაცია

11.1. ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური ეფექტების შესახებ

| | |
|--|---|
| პერორალური LD50 | >5000 მგ/კგ. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |
| დერმალური LD50 | > 2000 მგ/კგ. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |
| ინჰალაციური LC50 | > 5.606 მგ/ლ ჰაერი 4 სთ. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |
| კანის კოროზია/გაღიზიანება | არ აქვს გამაღიზიანებელი მოქმედება კანზე. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |
| თვალის სერიოზული დაზიანება/თვალის გაღიზიანება | არ აქვს გამაღიზიანებელი მოქმედება თვალებზე. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |
| რესპირატორული ან კანის სენსიბილიზაცია: | არ იწვევს კანის სენსიბილიზაციას. არსებული მონაცემებზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს. |

სასქესო უჯრედების მუტაგენურობა

| ქიმიური სახელწოდება | ევროკავშირი |
|-------------------------|-------------------|
| ბოსკალიდი | არ კლასიფიცირდება |
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) | არ კლასიფიცირდება |

კანცეროგენულობა

| ქიმიური სახელწოდება | ევროკავშირი |
|-------------------------|-------------------|
| ბოსკალიდი | არ კლასიფიცირდება |
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) | არ კლასიფიცირდება |

რეპროდუქციული ტოქსიკურობა

კლასიფიკაცია ეყრდნობა ინგრედიენტებისათვის ხელმისაწვდომ მონაცემებს. შეიძლება ზიანი მიაყენოს მეძუძურ ბავშვებს.

| ქიმიური სახელწოდება | ევროკავშირი |
|-------------------------|-------------------|
| ბოსკალიდი | არ კლასიფიცირდება |
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) | ლაქტ. (H362) |

STOT – ერთჯერადი ექსპოზიცია

არ კლასიფიცირდება. გაანგარიშების მეთოდზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

STOT – განმეორებითი ექსპოზიცია

არ კლასიფიცირდება. გაანგარიშების მეთოდზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

ასპირაციის საფრთხე

არ კლასიფიცირდება. გაანგარიშების მეთოდზე დაყრდნობით, პროდუქტი არ აკმაყოფილებს კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

პარაგრაფი 12. ეკოლოგიური ინფორმაცია

12.1. ტოქსიკურობა

ეკოტოქსიკოლოგია

H400 – ძალიან ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის.
კლასიფიკაცია ეყრდნობა გაანგარიშების მეთოდს

H410 – ძალიან ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის მოქმედების გრძელვადიანი შედეგებით.
კლასიფიკაცია ეყრდნობა გაანგარიშების მეთოდს

| ქიმიური სახელწოდება | წყალმცენარეები/წყლის მცენარეები | თევზები | მიკროორგანიზმების მიმართ ტოქსიკურობა | კიბოსნაირები |
|-------------------------|--|--|--------------------------------------|--|
| ბოსკალიდი | მწვავე ტოქსიკურობა: EC50 = 3.75 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = მონაცემი არ არის | მწვავე ტოქსიკურობა: LC50 = 2.7 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = 0.125 მგ/ლ; | – | მწვავე ტოქსიკურობა: EC50 = 5.33 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = 1.3 მგ/ლ; |
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) | მწვავე ტოქსიკურობა: ErC50 = 0.0174 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = 0.0025 მგ/ლ; | მწვავე ტოქსიკურობა: LC50 = 0.015 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = 0.0043 მგ/ლ; | – | მწვავე ტოქსიკურობა: LC50 = 0/00862 მგ/ლ; ქრონიკული ტოქსიკურობა: NOEC = 0.00276 მგ/ლ |

12.2. მდგრადობა და დეგრადაცია

მდგრადობა და დეგრადაცია

ტრიფლოქსისტრობინი არ არის სწრაფად ბიოდეგრადირებადი.
ბოსკალიდი არ არის ადვილად ბიოდეგრადირებადი.

12.3 ბიოაკუმულაციის პოტენციალი

ბიოაკუმულაცია

ტრიფლოქსისტრობინი არ არის ბიოაკუმულირებადი.
ბოსკალიდი: ბიოაკუმულაციის ზომიერი დონე.

ბიოკონცენტრაციის ფაქტორი (BCF)

ტრიფლოქსისტრობინი: BCF < 500 ლ/კგ;
ბოსკალიდი: BCF = 107 ლ/კგ

კომპონენტების შესახებ ინფორმაცია

| ქიმიური სახელწოდება | განაწილების კოეფიციენტი |
|-------------------------|--|
| ბოსკალიდი | Log P = 2.96 (pH 7, 20 °C-ზე) |
| ტრიფლოქსისტრობინი (ISO) | log Pow of 4.5 (მეთოდი OECD TG 107 25 °C-ზე) |

12.4. მიგრაცია /მოხილურობა ნიადაგში

მოხილურობა ნიადაგში

ტრიფლოქსისტრობინი: DT₅₀ = 2.1-6.1 დღე (12°C).
ბოსკალიდი: DT₅₀ = 245 - 1000 (20°C).

12.5. PBT და vPvB შეფასების შედეგები

PBT და vPvB შეფასებები

პრეპარატში შემავალი კომპონენტები არ აკმაყოფილებს PBT ან vPvB კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

12.6. სხვა არახელსაყრელი ეფექტები

პარაგრაფი 13. განკარგვა/უტილიზაცია

13.1. გამოუსადეგარი ნარჩენები/გამოუყენებელი პროდუქტი

ნარჩენები/გამოუყენებელი პროდუქტები უტილიზაცია ადგილობრივი წესების შესაბამისად. ნარჩენების უტილიზაცია გარემოსდაცვითი კანონმდებლობის შესაბამისად.

დაბინძურებული ტარა არ გამოიყენოთ პრეპარატის ცარიელი ტარა ხელმეორედ.

პარაგრაფი 14. ტრანსპორტირების შესახებ ინფორმაცია

- 14.1. UN (გაერთიანებული ერები) ნომერი: 3082
- 14.2. გაეროს სათანადო გადაზიდვის სახელი ეკოლოგიურად საშიში ნივთიერება, თხევადი, n.o.s. (ტრიფლოქსისტრობინი)
- 14.3. საშიშროების კლასი ტრანსპორტირებისას 9
- 14.4. შეფუთვის ჯგუფი III
- 14.5. საზღვაო დამაბინძურებელი არის
- 14.5. ეკოლოგიური საფრთხეები არის
- 14.6. უსაფრთხოების განსაკუთრებული ზომები მომხმარებლისთვის არცერთი სპეციალური დებულებები
- 14.7. დაუფასოებელი (ნაყარი) ტვირთების ტრანსპორტირება MARPOL II დანართისა და IBC კოდექსის შესაბამისად

RID

- 14.1. UN (გაერთიანებული ერები) ნომერი: 3082
- 14.2. გაეროს სათანადო გადაზიდვის სახელი ეკოლოგიურად საშიში ნივთიერება, თხევადი, n.o.s. (ტრიფლოქსისტრობინი)
- 14.3. საშიშროების კლასი ტრანსპორტირებისას 9
- 14.4. შეფუთვის ჯგუფი III
- 14.5. ეკოლოგიური საფრთხეები არის
- 14.6. უსაფრთხოების განსაკუთრებული ზომები მომხმარებლისთვის არცერთი სპეციალური დებულებები

ADR

- 14.1. UN (გაერთიანებული ერები) ნომერი: 3082
- 14.2. გაეროს სათანადო გადაზიდვის სახელი ეკოლოგიურად საშიში ნივთიერება, თხევადი, n.o.s. (ტრიფლოქსისტრობინი)
- 14.3. საშიშროების კლასი ტრანსპორტირებისას 9
- 14.4. შეფუთვის ჯგუფი III
- 14.5. ეკოლოგიური საფრთხეები არის
- 14.6. უსაფრთხოების განსაკუთრებული ზომები მომხმარებლისთვის არცერთი სპეციალური დებულებები

IATA

- 14.1. UN (გაერთიანებული ერები) ნომერი: 3082
- 14.2. გაეროს სათანადო გადაზიდვის სახელი ეკოლოგიურად საშიში ნივთიერება, თხევადი, n.o.s. (ტრიფლოქსისტრობინი)
- 14.3. საშიშროების კლასი ტრანსპორტირებისას 9

| | |
|---|---------|
| 14.4. შეფუთვის ჯგუფი | III |
| 14.5. ეკოლოგიური საფრთხეები | არის |
| 14.6. უსაფრთხოების განსაკუთრებული ზომები მომხმარებლისთვის სპეციალური დებულებები | არცერთი |

პარაგრაფი 15. მარეგულირებელი ინფორმაცია

15.1. ნივთიერებისა და ნარეგებისათვის უსაფრთხოების, ჯანმრთელობისა და გარემოსდაცვითი სპეციფიკური რეგულაციები/ კანონმდებლობა

ეროვნული რეგულაციები
საფრანგეთი

პროფესიული დაავადებები (R-463-3, საფრანგეთი)

გერმანია

წყლის საშიშროების კლასი (WGK)

წყლისთვის აშკარად საშიში (WGK 2)

ევროკავშირი

გაითვალისწინეთ 98/24/EC დირექტივა სამუშაო ადგილზე ქიმიურ აგენტებთან დაკავშირებული რისკებისგან მუშაკთა უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის დაცვის შესახებ.

ავტორიზაცია და/ან გამოყენების შეზღუდვები

ეს პროდუქტი არ შეიცავს ავტორიზაციას დაქვემდებარებულ ნივთიერებებს (რეგულაცია (EC) No. 1907/2006 (REACH), დანართი XIV).

ეს პროდუქტი არ შეიცავს შეზღუდვას დაქვემდებარებულ ნივთიერებებს (რეგულაცია (EC) No. 1907/2006 (REACH), დანართი XVII).

მდგრადი ორგანული დამაბინძურებლები

არ გამოიყენება

საშიში ნივთიერების კატეგორია სვესო დირექტივის (2012/18/EU) მიხედვით .

E2 - წყლის გარემოსათვის საშიში ქრონიკულ მე-2 კატეგორიაში.

ოზონის დამშლელი ნივთიერებების (ODS) რეგულაცია (EC) 1005/2009 არ გამოიყენება

საერთაშორისო რეესტრები

| | |
|---------------|---|
| TSCA | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| DSL/NDSL | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| EINECS/ELINCS | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| ENCS | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| IECSC | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| KECL | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| PICCS | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |
| AICS | რეესტრის შესაბამისობის სტატუსისათვის დაუკავშირდით მომწოდებელს |

პირობითი ნიშნების განმარტება:

TSCA - შეერთებული შტატების ტოქსიკური ნივთიერებების კონტროლის აქტის პარაგრაფი 8(ბ)

DSL/NDSL - კანადური ადგილობრივი წარმოების ნივთიერებების სია/ არაადგილობრივი წარმოების სია

EINECS/ELINCS არსებული ქიმიური ნივთიერებების ევროპული რეესტრი / ნოტიფიცირებულ ქიმიურ ნივთიერებათა ევროპული ჩამონათვალი

ENCS - არსებული და ახალი იაპონური ქიმიური ნივთიერებები

IECSC - არსებული ქიმიური ნივთიერებების ჩინური რეესტრი

KECL - კორეაში არსებული და შეფასებული ქიმიური ნივთიერებები
PICCS - ქიმიკატებისა და ქიმიური ნივთიერებების ფილიპინური რეესტრი
AICS - ქიმიური ნივთიერებების ავსტრალიური რეესტრი

15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

პარაგრაფი 16. დამატებითი ინფორმაცია

უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელში გამოყენებული აბრევიატურების და აკრონიმების განმარტება

მე-3 პარაგრაფში მოხსენებული H ფრაზების სრული ტექსტი

- H317 – შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია.
- H362 – შეიძლება დააზიანოს ძუძუმწოვარი ბავშვი.
- H400 – ძლიერ ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის.
- H410 – ძლიერ ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის გრძელვადიანი შედეგებით.
- H411 – ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის გრძელვადიანი შედეგებით.

განმარტება

SVHC: ავტორიზაციისათვის ძალიან დიდი შემფოთების ნივთიერებები :

პირობითი აღნიშვნები მე-8 პარაგრაფი ექსპოზიციის კონტროლი/პირადი უსაფრთხოება

| | | | |
|--------|--|------|--|
| TWA | (TWA) დროში გასაშუალოებული ზემოქმედება | STEL | STEL (მოკლევადიანი ექსპოზიციის ზღვარი) |
| ზღვარი | მაქსიმალური ზღვრული მნიშვნელობა | * | კანზე მითითება |

კლასიფიკაციის პროცედურა

- H362 - კლასიფიკაცია ეყრდნობა გაანგარიშების მეთოდს
- H400 -კლასიფიკაცია ეყრდნობა გაანგარიშების მეთოდს
- H410 - კლასიფიკაცია ეყრდნობა გაანგარიშების მეთოდს

საკვანძო ლიტერატურული ცნობები და წყაროები უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის შედგენისათვის გამოყენებული მონაცემებისთვის

ტოქსიკური ნივთიერებებისა და დაავადებების აღწერის სააგენტო (ATSDR)
 აშშ-ს გარემოს დაცვის სააგენტოს ChemView მონაცემთა ბაზა
 ევროპის სურსათის უვნებლობის სააგენტო (EFSA)
 EPA (გარემოს დაცვის სააგენტო)
 მწვავე ექსპოზიციის რეკომენდებული დონე(ები) (AEGL(s))
 აშშ-ს გარემოს დაცვის სააგენტოს ფედერალური კანონი ინსექტიციდების, ფუნგიციდებისა და როდენტიციდების შესახებ
 აშშ-ს გარემოს დაცვის სააგენტო, მაღალი მოცულობით წარმოებული ქიმიური ნივთიერებები
 სურსათის კვლევის ჟურნალი
 საშიში ნივთიერებების მონაცემთა ბაზა
 საერთაშორისო ერთიანი ქიმიური ინფორმაციის მონაცემთა ბაზა (IUCOLID)
 იაპონიის GHS კლასიფიკაცია
 ავსტრალიის ეროვნული სამრეწველო ქიმიკატების შეტყობინებებისა და შეფასების სქემა (NICNAS)
 NIOSH (შრომის უსაფრთხოებისა და ჯანმრთელობის ეროვნული ინსტიტუტი)
 მედიცინის ეროვნული ბიბლიოთეკა ChemID Plus (NLM CIP)
 მედიცინის ეროვნული ბიბლიოთეკის PubMed მონაცემთა ბაზა (NLM PUBMED)
 ტოქსიკოლოგიის ეროვნული პროგრამა (NTP)
 ახალი ზელანდიის ქიმიური კლასიფიკაციისა და ინფორმაციის მონაცემთა ბაზა (CCID)
 ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაციის გარემოს, ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების შესახებ პუბლიკაციები

ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაციის მაღალი მოცულობით წარმოებული ქიმიკატების შესახებ პროგრამა
 კონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაციის სკრინინგის ინფორმაციის მონაცემთა ნაკრები
 ჯანდაცვის მსოფლიო ორგანიზაცია

განახლების თარიღი

25-ივლისი-2022

ეს ნივთიერებათა უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელი შეესაბამება (EC) No. 1907/2006 რეგულაციის მოთხოვნებს.

პასუხისმგებლობის უარყოფა

ამ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში წარმოდგენილი ინფორმაცია სწორია ჩვენი ცოდნის, ინფორმაციისა და კომპეტენციის ფარგლებში მისი გამოქვეყნების თარიღისათვის. აღნიშნული ინფორმაცია არის მხოლოდ უსაფრთხოდ მოხმარების, გამოყენების, შენახვის, ტრანსპორტირებისა და განკარგვის შესახებ სახელმძღვანელო და არ განიხილება როგორც გარანტია ან ხარისხის სპეციფიკაცია. აღნიშნული ინფორმაცია ეხება მხოლოდ კონკრეტულ, მითითებულ პრეპარატს და ის შეიძლება არ იყოს სარწმუნო, თუ პრეპარატი გამოიყენება სხვა მასალებთან კომბინაციაში ან რაიმე სხვა პროცესებში და ეს არ არის მითითებული ტექსტში.

დოკუმენტის დასასრული