

G0002- კოდასალ პრემიუმი

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 1 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

პარაგრაფი 1: ნივთიერების/ნარევისა და კომპანიის/საწარმოს იდენტიფიკაცია.

1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი.

სავაჭრო დასახელება: კოდასალ პრემიუმი
პროდუქტის კოდი: G0002
UFI: 5VR0-M059-100R-QVN4

1.2 ნივთიერების ან ნარევის მიზნობრივი იდენტიფიცირებული დანიშნულება და რეკომენდებული შეზღუდვები.
SU1. სასოფლო სამეურნეო (სასუქი). მხოლოდ პროფესიული გამოყენებისათვის.

რეკომენდებული შეზღუდვები:
რეკომენდებულის გარდა სხვა გამოყენება.

1.3 უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მომწოდებლის მონაცემები.

კომპანია: სასთეინებლ აგრო სოლუშენს, ს.ა.უ.
მისამართი: Ctra. N-240, Km. 110
ქალაქი: ალმასელიასი
პროვინცია: ლეიდა
ტელეფონი: 973 74 04 00
ფაქსი: 973 74 014 89
ელ-ფოსტა: info@sas-agri.com
ვებ-გვერდი: www.sas-agri.com

1.4 გადაუდებელი დახმარების ტელეფონის ნომერი: 973 74 04 00 (ხელმისაწვდომია მხოლოდ სამუშაო საათებში;
ორშაბათი-პარასკევი; 08:00-18:00) ტოქსიკოლოგიის ეროვნული საინფორმაციო ცენტრი

პარაგრაფი 2: საფრთხეების იდენტიფიკაცია.

2.1 ნივთიერების ან ნარევის კლასიფიკაცია.

ევროპის პარლამენტისა და საბჭოს (EC) No 1272/2008 რეგულაციის შესაბამისად:
მწვავე ტოქს. 4: მავნეა გადაყლაპვისას.
თვალის დაზ. 1: იწვევს თვალის სერიოზულ დაზიანებას.

2.2 ეტიკეტის ელემენტები.

ეტიკეტირება (EC) No 1272/2008 რეგულაციის შესაბამისად:
პიქტოგრამები:



სასიგნალო სიტყვა:

საფრთხე

საშიშროების შესახებ განცხადებები:

H302: მავნეა გადაყლაპვისას.
H318: იწვევს თვალის სერიოზულ დაზიანებას.

გამაფრთხილებელი განცხადებები:

P264 გამოყენების შემდეგ გულდასმით დაიბანეთ ხელები.
P280 ატარეთ დამცავი ხელთათმანები/დამცავი ტანსაცმელი/დამცავი სათვალე/სახის/სმენის დამცავი საშუალებები/...
P305+P351+P338: თვალში მოხვედრისას: ფრთხილად გამოირეცხეთ წყლით რამოდენიმე წუთის განმავლობაში. მოიხსენით კონტაქტური ლინზები (თუ სარგებლობთ და მოხსნა ადვილია) განაგრძეთ გამორეცხვა.
P310 დაუყოვნებლივ დაუკავშირდით ტოქსიკოლოგიის ცენტრს / ექიმს/...
P330 გამოირეცხეთ პირის ღრუ.

G0002- კოდასალ პრემიუმ

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 2 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

P501 შიგთავსის/ტარის განთავსება საშიში და სპეციალური ნარჩენებისათვის გამოყოფილ ობიექტზე ადგილობრივი, რეგიონალური, ეროვნული ან/და საერთაშორისო რეგულაციების შესაბამისად.

2.3 სხვა საფრთხეები.

ეს ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებებს რომლებიც კლასიფიცირდება როგორც მდგრადი, ბიოაკუმულირებადი და ტოქსიკური (PBT).

ეს ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებებს რომლებიც კლასიფიცირდება როგორც ძალიან მდგრადი და ძალიან ბიოაკუმულირებადი (vPvB).

ეს ნარევი არ შეიცავს ენდოკრინული დარღვევის გამომწვევ ნივთიერებებს.

ნორმალური გამოყენების პირობებში და ქარხნული ფორმით, პროდუქტი არ შეიცავს ჯანმრთელობისა და გარემოსათვის დამატებით რისკებს.

პარაგრაფი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ.

3.1 ნივთიერებები.

არ ექვემდებარება შევსებას.

3.2 ნარევი.

ეს ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებებს, იმ კონცენტრაციით, რომელიც აჭარბებს (EC) No.1272/2008 რეგულაციის II დანართისა და მისი შემდგომი ცვლილებებით დადგენილ მნიშვნელობებს, რომლებიც საფრთხეს უქმნის ჯანმრთელობას ან გარემოს, ასევე დადგენილი აქვს სამუშაო ადგილზე ექსპოზიციის ზღვრული მაჩვენებელი, კლასიფიცირდება როგორც PBT/vPvB ან შედის კანდიდატა სიაში.

პარაგრაფი 4: პირველადი დახმარების ზომები.

4.1 პირველადი დახმარების ზომების აღწერა

დაქვევების შემთხვევაში ან როდესაც შეუძლოდ ყოფნის სიმპტომები გრძელდება, მიმართეთ ექიმს. არაფერი გადააყლაპოთ უგონო მდგომარეობაში მყოფ ადამიანებს.

ჩასუნთქვისას

გაიყვანეთ დაზარალებული სუფთა ჰაერზე; ამოფეთ სიტბოსა და სიმშვიდეში. თუ სუნთქვა არარეგულარულია ან შეწყდა, ჩაუტარეთ ხელოვნური სუნთქვა.

თვალში მოხვედრისას.

გამორეცხეთ თვალები დიდი რაოდენობის სუფთა და გრილი წყლით მინიმუმ 10 წუთის განმავლობაში და მიმართეთ ექიმს. არ მისცეთ ადამიანს დაზიანებული თვალის მოსრესვის უფლება.

კანზე მოხვედრისას.

გაიხადეთ დაზინძურებული ტანსაცმელი. გულდასმით ჩამოიბანეთ კანი წყლითა და საპნით ან შესაბამისი კანის გამწმენდი საშუალებით. არასდროს გამოიყენოთ გამხსნელები ან განმარჯვებელი საშუალებები.

გადაყლაპვისას.

შემთხვევით გადაყლაპვისას, დაუყოვნებლივ მიმართეთ ექიმს. შეინარჩუნეთ სიმშვიდე. ნუ გამოიწვევთ პირღებინებას.

4.2 ყველაზე მნიშვნელოვანი, როგორც მწვავე ასევე შეყოვნებული სიმპტომები და ეფექტები.

კოროზიული პროდუქტის, თვალბთან ან კანთან შეხებამ შეიძლება გამოიწვიოს დამწვრობა; გადაყლაპვამ ან ჩასუნთქვამ შეიძლება გამოიწვიოს შინაგანი დაზიანება, თუ ეს მოხდება, საჭიროა სასწრაფო სამედიცინო დახმარება.

მაგნე პროდუქტი, რომლის ჩასუნთქვისას ხანგრძლივმა ზემოქმედებამ შეიძლება გამოიწვიოს საანესთეზიო ეფექტი და აუცილებელია სასწრაფო სამედიცინო დახმარება.

თვალეებში მოხვედრამ შეიძლება გამოიწვიოს შეუქცევადი დაზიანება.

4.3 ნებისმიერი გადაუდებელი სამედიცინო დახმარებისა და სპეციალური მკურნალობის საჭიროების ჩვენება.

დაქვევების შემთხვევაში ან როდესაც შეუძლოდ ყოფნის სიმპტომები გრძელდება, მიმართეთ ექიმს. არაფერი გადააყლაპოთ უგონო მდგომარეობაში მყოფ ადამიანებს. არ გამოიწვიოთ ლებინება. თუ აღებინებს, გაუსუფთავეთ სასუნთქი გზები.

G0002- კოდასალ პრემიუმ

ვერსია 1

შედეგნის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 3 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/2023

პარაგრაფი 5: ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები

პრეპარატი არ კლასიფიცირდება, როგორც აალებადი, ხანძრის შემთხვევაში უნდა იქნას მიღებული შემდეგი ზომები:

5.1 ხანძარსაწინააღმდეგო საშუალებები.

ხანძრის ჩაქრობის ხელსაყრელი საშუალებები:

ცეცხლსაქრობი ფხვნილი ან CO₂. უფრო სერიოზული ხანძრის შემთხვევაში, ასევე ალკოჰოლმედეგი ქაფი და წყლის შესხურება.

ხანძარსაწინააღმდეგო შეუსაბამო საშუალებები:

ხანძრის ჩასაქრობად არ გამოიყენოთ წყლის პირდაპირი ნაკადი. ელექტრომაგვის არსებობის შემთხვევაში, არ გამოიყენოთ წყალი ან ქაფი ცეცხლის ჩასაქრობად.

5.2 ნივთიერებიდან ან ნარევიდან წარმოქმნილი სპეციფიკური საფრთხეები.

სპეციფიკური რისკები.

წვის ან დაშლის პროდუქტების ზემოქმედება შეიძლება საზიანო იყოს თქვენი ჯანმრთელობისათვის.

5.3 რეკომენდაციები მეხანძრეებისათვის.

გამოიყენეთ წყალი სითბოს წყაროსთან ან ცეცხლთან ახლოს მყოფი აგზების, ცისტერნების ან კონტეინერების გასაგრილებლად. გაითვალისწინეთ ქარის მიმართულება. თავიდან აიცილეთ ხანძრის ჩასაქრობად გამოყენებული საშუალებების სადრენაჟე არხებში, კანალიზაციაში ან წყალსადენებში ჩაღვრა.

ხანძარსაწინააღმდეგო აღჭურვილობა.

ხანძრის სიმძლავრის მიხედვით, შეიძლება საჭირო გახდეს მაღალი ტემპერატურისაგან დამცავი სპეცტანსაცმლის, რესპირატორის, ხელთათმანების, დამცავი სათვალეების ან სახის ნიღბების, და ჩექმების გამოყენება.

პარაგრაფი 6: ღონისძიებები შემთხვევითი დაღვრის/გაფანტვის დროს.

6.1 პირადი უსაფრთხოების ზომები, დამცავი აღჭურვილობა და საგანგებო პროცედურები.

ექსპოზიციის კონტროლისა და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების შესახებ იხილეთ პარაგრაფი 8.

6.2 გარემოსდაცვითი უსაფრთხოების ზომები.

პრეპარატი არ კლასიფიცირდება, როგორც გარემოსათვის საშიში, შეძლებისდაგვარად მოერიდეთ დაღვრას.

6.3 გავრცელების ლოკალიზაციისა და დასუფთავებისათვის საჭირო მასალა და მეთოდები.

დაღვრილი პრეპარატი შეაკავეთ და შეგროვეთ ინერტული შთანთქმელი მასალით (მიწა, ქვიშა, ვერმიკულიტი, დიატომიტი...) და დაუყოვნებლივ გაასუფთავეთ დაღვრის ადგილი შესაბამისი სადეზაქტივაციო საშუალებებით.

ნარჩენები შეინახეთ შესაფერის დახურულ კონტეინერებში, ადგილობრივი და ეროვნული რეგულაციების დაცვით (იხ. პარაგრაფი 13).

6.4 მითითება სხვა პარაგრაფებზე.

ექსპოზიციის კონტროლისა და ინდივიდუალური დაცვის საშუალებების შესახებ, იხილეთ პარაგრაფი 8.

ნარჩენების შემდგომი უტილიზაციისათვის, იხელმძღვანელთ მე-13 პარაგრაფში მითითებული რეკომენდაციებით.

პარაგრაფი 7: გამოყენება და შენახვა.

7.1 უსაფრთხოების ზომები გამოყენების დროს.

პირადი უსაფრთხოების შესახებ იხილეთ პარაგრაფი 8.

აგროქიმიკატის გამოყენების ზონაში უნდა აიკრძალოს მოწევა, ჭამა და დალევა.

დაიცავით სამუშაო ადგილზე ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების შესახებ კანონმდებლობა.

არასდროს გამოიყენოთ წნევა კონტეინერების დასაცვლელად, ვინაიდან ისინი არ არის წნევის მიმართ მედეგი. შეინახეთ პრეპარატი ქარხნულის იდენტური მასალისაგან დამზადებულ ტარაში.

G0002- კოდსაღ პრემიუმი

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 4 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/2023

7.2 უსაფრთხო შენახვის პირობები, ნებისმიერი შეუთავსებლობის ჩათვლით.

შეინახეთ ადგილობრივი კანონმდებლობის შესაბამისად. დაიცავით ეტიკეტზე მითითებული რეკომენდაციები. შეინახეთ კონტეინერები 5-დან 25°C-მდე ტემპერატურის პირობებში, მშრალ და კარგად განიავებად ადგილზე, გამათბობლებისა და მზის პირდაპირი სხივებისაგან შორს. შეინახეთ აალების წყაროებისაგან შორს. მოარიდეთ დამაჩნავ აგენტებს და ძლიერი მჟავა ან ტუტე ბუნების მასალებს. მოწვევა აკრძალულია. არ შეუშვათ გარეშე პირები. კონტეინერების გახსნის შემდეგ, საგულდაგულოდ დახურეთ ისინი და მოათავსეთ ვერტიკალურად, პრეპარატის დაღვრის თავიდან ასაცილებლად.

პროდუქტზე არ ვრცელდება დირექტივა 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 სპეციფიკური საბოლოო გამოყენება.

სოფლის მეურნეობა

პარაგრაფი 8: ექსპოზიციის კონტროლი/პირადი უსაფრთხოება.

8.1 კონტროლის პარამეტრები.

სამუშაო ექსპოზიციის ზღვარი:

სახელწოდება	CAS No.	კვლევა	ზღვრული მნიშვნელობები	ppm	მგ/მ ³
მმარმჟავა	64-19-7	ევროკავშირი [1]	რვა საათი	10	25
			ხანმოკლე	20	50
ფორმალდეჰიდი	50-00-0	ევროკავშირი [1]	რვა საათი	0,3	0,37
			ხანმოკლე	0,6	0,74

[1] ქიმიური ნივთიერების პროფესიული ექსპოზიციის ზღვრების სამეცნიერო კომიტეტის მიერ (SCOEL) მიღებული როგორც სავალდებულო პროფესიული (სამუშაო ადგილზე) ექსპოზიციის ზღვრების (BOELVs), ასევე საორიენტაციო პროფესიული ექსპოზიციის ზღვრების (IOELVs) შესაბამისად.

პროდუქტი არ შეიცავს ნივთიერებებს ბიოლოგიური ზღვრული მნიშვნელობებით.

კონცენტრაციის დონეები DNEL/DMEL:

სახელწოდება	DNEL/DMEL	ტიპი	მნიშვნელობა
აზოტმჟავას, ამონიუმის კალციუმის მარილი CAS No: 15245-12-2 EC No: 239-289-5	DNEL (მუშები)	ინჰალაცია, ქრონიკული, სისტემური ეფექტები	98 (მგ/მ ³)
acetic acid CAS No: 64-19-7 EC No: 200-580-7	DNEL (მუშები)	ინჰალაცია, ქრონიკული, ლოკალური ეფექტები	25 (მგ/მ ³)
ფორმალდეჰიდი CAS No: 50-00-0 EC No: 200-001-8	DNEL (მუშები)	ინჰალაცია, ქრონიკული, ლოკალური ეფექტები	0,5 (მგ/მ ³)
	DNEL (მუშები)	ინჰალაცია, ქრონიკული, სისტემური ეფექტები	9 (მგ/მ ³)

DNEL: ნივთიერებისგან წარმოქმნილი ზემოქმედების უსაფრთხო დონე, ნივთიერების ექსპოზიციის დონე, რომლის კვეთით გვერდითი ეფექტები არ არის მოსალოდნელი.

DMEL: ნივთიერებისგან წარმოქმნილი ზემოქმედების მინიმალური ეფექტის დონე, ექსპოზიციის დონე, რომელიც შეესაბამება დაბალ რისკს, ეს რისკი უნდა ჩაითვალოს დასაშვებ მინიმუმად.

8.2 ექსპოზიციის (ზემოქმედების) კონტროლი.

საინჟინრო ღონისძიებები:

უზრუნველყავით სათანადო განიავება, რაც კარგი ადგილობრივი გამწოვი-ვენტილაციისა და კარგი საერთო გამწოვი სისტემის გამოყენებით არის შესაძლებელი.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი

(შედგენილია (EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად)



G0002- კოდასალ პრემიუმ

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 5 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

კონცენტრაცია	100 %	
გამოყენება:	SU1. სასოფლო სამეურნეო (სასუქი). მხოლოდ პროფესიული გამოყენებისათვის.	
სუნთქვის ორგანოების დაცვა:		
PPE:	აირებისა და ნაწილაკებისაგან დამცავი ფილტრიანი ნიღაბი.	
მახასიათებლები:	«CE» მარკირება, კატეგორია III. ნიღაბს უნდა ჰქონდეს ფართო ხედვის არე და ანატომიურად მორგებული ფორმა, რომ იყოს ჰერმეტიკული და წყალგაუმტარი.	
CEN სტანდარტები:	EN 136, EN 140, EN 405	
მოვლა/ექსპლუატაცია:	გამოყენებამდე არ უნდა ინახებოდეს მაღალ ტემპერატურაზე და ნესტიან გარემოში. განსაკუთრებული ყურადღება უნდა მიექცეს შესასუნთქი და ამოსასუნთქი სარქველების მდგომარეობას სახის ადაპტორში.	
დაკვირვების მონაცემები:	ყურადღებით წაიკითხეთ მწარმოებლის ინსტრუქციები მოწყობილობის გამოყენებისა და მოვლის შესახებ. გაუკეთეთ მოწყობილობას რისკის სპეციფიკის მიხედვით საჭირო ფილტრები (ნაწილაკები და აეროზოლები: P1-P2-P3, აირები და ორთქლები: A-B-E-K-AX), შეცვალეთ ისინი მწარმოებლის რეკომენდაციის შესაბამისად.	
აუცილებელი ფილტრების ტიპი	A2	
ხელის დაცვა:		
PPE:	ქიმიური ნივთიერებებისაგან დამცავი არაერთჯერადი ხელთათმანები.	
მახასიათებლები:	«CE» მარკირება, კატეგორია III. შეამოწმეთ იმ ქიმიური ნივთიერებების ჩამონათვალი, რომელთა მიმართაც მედეგია ხელთათმანი.	
CEN სტანდარტები:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420	
მოვლა/ექსპლუატაცია:	შეინახეთ მშრალ ადგილზე, სითბოს ნებისმიერი წყაროსგან მოშორებით და მაქსიმალურად მთავრად მზის პირდაპირი სხივების ზემოქმედებას. არ მოახდინოთ ცვლილებები ხელთათმანებში, რემელსაც შეუძლია შეცვალოს მათი მედეგობა, ან არ წაუსვათ საღებავები, გამხსნელები ან წებოები.	
დაკვირვების მონაცემები:	ხელთათმანები უნდა იყოს შესაბამისი ზომის და კარგად უნდა ერგებოდეს მომხმარებლის ხელებს, არ უნდა იყოს ძალიან თავისუფალი ან ძალიან მჭიდრო. ყოველთვის გაიკეთეთ სუფთა, მშრალ ხელზე.	
მასალა: PVC (პოლივინილ ქლორიდი)	გაცვეთის დრო (წთ.):	მასალის სისქე (მმ): 0,35
	> 480	
თვალის დაცვა:		
PPE:	დამცავი სათვალე ჩაშენებული ჩარჩოთი	
მახასიათებლები:	«CE» მარკირება, კატეგორია II. თვალის დამცავი ჩაშენებული ჩარჩოთი მტერის, კვამლის, ნისლისა და ორთქლისგან დასაცავად.	
CEN სტანდარტები:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168	
მოვლა/ექსპლუატაცია:	ლინზეებში ხილვადობა უნდა იყოს იდეალური. შესაბამისად ეს ნაწილები ყოველდღიურად უნდა გაიწმინდოს. პერიოდულად უნდა მოხდეს დამცავი საშუალებების დეზინფექცია მწარმოებლის მითითებების შესაბამისად.	
დაკვირვების მონაცემები:	ცვეთისა და დაზიანების ზოგიერთი ნიშანია: ლინზეების ყვითელი შეფერილობა, ლინზეების ზედაპირული დაკაწვრა, გადახეხვა და ა.შ.	
კანის დაცვა:		
PPE:	დამცავი ტანსაცმელი	
მახასიათებლები:	«CE» მარკირება, კატეგორია II. დამცავი ტანსაცმელი არ უნდა იყოს ძალიან მჭიდრო ან თავისუფალი, რათა ხელი არ შეუშალოს მომხმარებლის მოძრაობას.	
CEN სტანდარტები:	EN 340	
მოვლა/ექსპლუატაცია:	თანაბარი დაცვის უზრუნველსაყოფად, დაიცავით მწარმოებლის მიერ მოწოდებული გარეცხვისა და მოვლის ინსტრუქციები.	
დაკვირვების მონაცემები:	დამცავი ტანსაცმელი უნდა უზრუნველყოფდეს კომფორტის იმ დონეს, რომელიც შეესაბამება მოსალოდნელ საფრთხის დონეს გარემო პირობების, მომხმარებლის აქტივობის დონისა და გამოყენების მოსალოდნელი დროის გათვალისწინებით.	
PPE:	ქიმიური ნივთიერებებისაგან დამცავი ანტისტატიკური ფეხსაცმელი.	
მახასიათებლები:	«CE» მარკირება, კატეგორია II.	
CEN სტანდარტები:	EN ISO 13287, EN 20347	
მოვლა/ექსპლუატაცია:	ეს პროდუქტი ადაპტირდება პირველი მომხმარებლის ფეხის ფორმასთან. სწორედ ამიტომ, ჰიგიენური მოსაზრებიდანაც გამომდინარე, ის არ უნდა იქნას გამოყენებული სხვა ადამიანების მიერ.	
დაკვირვების მონაცემები:	პროფესიული გამოყენების სამუშაო ფეხსაცმელი შეიცავს დამცავ ელემენტებს, რომლებიც უზრუნველყოფს მომხმარებლის დაცვას ავარიული შემთხვევის შედეგად გამოწვეული ნებისმიერი დაზიანებისაგან.	

G0002- კოდასალ პრემიუმი

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 6 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/2023

პარაგრაფი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები.

9.1 ინფორმაცია ძირითად ფიზიკურ და ქიმიურ მახასიათებლებზე.

ფიზიკური მდგომარეობა: სითხე

ფერი: მუქი ყავისფერი

სუნი: დამახასიათებელი

სუნის შეგრძნების ზღვარი: არ არის ხელმისაწვდომი

ლობის ტემპერატურა: არ გამოიყენება

გაყინვის ტემპერატურა: < 0°C

დუღილის ტემპერატურა ან დუღილის საწყისი წერტილი და დუღილის დიაპაზონი: არ არის ხელმისაწვდომი

აალებადობა: არ გამოიყენება

აფეთქების ქვედა ზღვარი: არ გამოიყენება

აფეთქების ზედა ზღვარი: არ გამოიყენება

აალების წერტილი: არ გამოიყენება

თვითაალების ტემპერატურა: არ გამოიყენება

დაშლის ტემპერატურა: არ არის ხელმისაწვდომი

pH: 2.8 (100%)

კინემატიკური სიბლანტე: არ არის ხელმისაწვდომი

ხსნადობა: წყალში ხსნადი

წყალში ხსნადობა: სრულად ხსნადი

ლიპოხსნადობა: უხსნადი

განაწილების კოეფიციენტი ნ-ოქტანოლი / წყალი (log სიდიდე): არ გამოიყენება

ორთქლის წნევა: არ არის ხელმისაწვდომი

აბსოლუტური სიმკვრივე: არ არის ხელმისაწვდომი

ფარდობითი სიმკვრივე: 1.425 გ/მლ (ოსცილირებადი დენსიტომეტრი)

ორთქლის ფარდობითი სიმკვრივე: არ არის ხელმისაწვდომი

ნაწილაკების მახასიათებლები: არ გამოიყენება

9.2 დამატებითი ინფორმაცია

სიბლანტე: არ არის ხელმისაწვდომი

წვეთვარდნის ტემპერატურა: არ არის ხელმისაწვდომი

კამკამი: არ არის ხელმისაწვდომი

პარაგრაფი 10: სტაბილურობა და რეაქტიულობა.

10.1 რეაქტიულობა.

პროდუქტი მისი რეაქტიულობით არ წარმოქმნის საფრთხეს.

10.2 ქიმიური სტაბილურობა.

სტაბილურია რეკომენდაციების მიხედვით გამოყენებისა და შენახვის პირობებში (იხ. პარაგრაფი 7).

10.3 სახიფათო რეაქციების შესაძლებლობა.

პროდუქტი არ ხასიათდება სახიფათო რეაქციების შესაძლებლობით.

10.4 ასარიდებელი გარემოებები.

მოერიდეთ არასათანადო მოპყრობას.

10.5 შეუთავსებელი მასალები.

ეგზოთერმული რეაქციების თავიდან ასაცილებლად, შეინახეთ დამყანგავი აგენტებისა და ძლიერი ტუტე ან მყავა ბუნების მასალებისაგან შორს.

10.6 საშიში დაშლის პროდუქტები.

მიზნობრივად გამოყენების დროს არ იშლება.

G0002- კოდსაღ პრემიუმი

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 7 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

პარაგრაფი 11: ტოქსიკოლოგიური ინფორმაცია.

1-კომპონენტანი პრეპარატები: მგამყარების დროს გამოიყოფა ფორმალდეჰიდი. რომელმაც შეიძლება გამოიწვიოს შეუქცევადი ეფექტები. ის არის ლორწოვანი გარსის გამაღიზიანებელი და შეუძლია კანის სენსიბილიზაციის გამოწვევა. გამაღიზიანებელი მოქმედების ნაზავი. თვალბში შეშხეფებამ შეიძლება გამოიწვიოს გაღიზიანება.

11.1 ინფორმაცია საშიშროების კლასების შესახებ (EC) № 1272/2008 რეგულაციის შესაბამისად.

პრეპარატის ტესტირების შესახებ მონაცემები არ არის ხელმისაწვდომი.

თვალბში შეშხეფებამ შეიძლება გამოიწვიოს გაღიზიანება და შექცევადი დაზიანება.

ა) მწვავე ტოქსიკურობა;

პროდუქტის კლასიფიკაცია:

მწვავე ტოქსიკურობა (ორალური), კატეგორია 4: მანეა გადაყლაპვისას.

მწვავე ტოქსიკურობის შეფასება (ATE):

ნარევები:

ATE (ორალური) = 1.314 მგ/კგ

ბ) კანის კოროზია/ გაღიზიანება

არსებულ მონაცემებზე დაყრდნობით, არ აკმაყოფილებს. კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

გ) თვალის სერიოზული დაზიანება / თვალის გაღიზიანება

პროდუქტი კლასიფიციერებულია:

თვალის სერიოზული დაზიანება, კატეგორია 1: იწვევს თვალის სერიოზულ დაზიანებას.

დ) სასუნთქი გზების ან კანის სენსიბილიზაცია

არსებულ მონაცემებზე დაყრდნობით, არ აკმაყოფილებს. კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

ე) სასქესო უჯრედების მუტაგენურობა;

არსებულ მონაცემებზე დაყრდნობით, არ აკმაყოფილებს. კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

ვ) კანცეროგენული მოქმედება;

არსებულ მონაცემებზე დაყრდნობით, არ აკმაყოფილებს. კლასიფიკაციის კრიტერიუმებს.

ზ) რეპროდუქციული ტოქსიკურობა;

პროდუქტის კლასიფიკაცია:

რეპროდუქციული ტოქსიკურობის გამომწვევი, კატეგორია 1B: შესაძლებელია ზიანი მიაყენოს ნაყოფიერებას ან მუცლად მყოფ ბავშვს.

თ) STOT-ერთჯერადი ექსპოზიცია;

კლასიფიკაციისათვის სარწმუნო მონაცემები არ არის.

ი) STOT-განმეორებითი ექსპოზიცია;

კლასიფიკაციისათვის სარწმუნო მონაცემები არ არის.

კ) ასპირაციის საშიშროება;

კლასიფიკაციისათვის სარწმუნო მონაცემები არ არის.

11.2 ინფორმაცია სხვა საფრთხეებზე.

ენდოკრინული დამრღვევი თვისებები

ეს პროდუქტი არ შეიცავს ენდოკრინული-დამრღვევი თვისებების მქონე კომპონენტებს, რომლებიც მოქმედებს ადამიანის ჯანმრთელობაზე.

დამატებითი ინფორმაცია

ჯანმრთელობაზე სხვა მანე შემოქმედების შესახებ ინფორმაცია უცნობია.

G0002- კოდსაღ პრემიუმი

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 8 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

პარაგრაფი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია.

12.1 ტოქსიკურობა.

პრეპარატის შემადგენელი ნივთიერებების ეკოტოქსიკურობის შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

12.2 მდგრადობა და დეგრადაციის უნარი.

პრეპარატის შემადგენელი ნივთიერებების ბიოდეგრადაციის უნარის შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

პრეპარატის შემადგენელი ნივთიერებების დეგრადაციის უნარის შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

პროდუქტის მდგრადობისა და დეგრადაციის უნარის შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

12.3 ბიოაკუმულაციის პოტენციალი.

ინფორმაცია არსებული ნივთიერებების ბიოაკუმულაციის პოტენციალის შესახებ.

სახელწოდება	ბიოაკუმულაცია			
	Log Pow	BCF	NOECs	დონე
მმარმეავა CAS No: 64-19-7 EC No: 200-580-7	-0,17	-	-	ძალიან დაბალი
ფორმალდეჰიდი CAS No: 50-00-0 EC No: 200-001-8	0.35	-	-	ძალიან დაბალი

12.4 მიგრაცია / მობილურობა ნიადაგში.

ნიადაგში მობილურობის შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

დაუშვებელია პროდუქტის კანალიზაციაში ან წყალსადინარებში ჩაღვრა.

თავიდან აიცილეთ ნიადაგში შეღწევა.

12.5 PBT და vPvB შეფასების შედეგები.

პროდუქტის PBT და vPvB შეფასების შედეგების შესახებ ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

12.6 ენდოკრინული დარღვევის თვისებები.

ეს პროდუქტი არ შეიცავს ენდოკრინული-დამრღვევი თვისებების მქონე კომპონენტებს.

12.7 სხვა მავნე ეფექტები.

პროდუქტზე არ ვრცელდება ოზონის შრის დამზღველი ნივთიერებების შესახებ ევროპარლამენტისა და ევროსაბჭოს 2009 წლის 16 სექტემბრის (EC) No1005/2009 რეგულაცია.

გარემოზე სხვა მავნე ზემოქმედების შესახებ ინფორმაცია არ არსებობს.

პარაგრაფი 13: ნარჩენების მართვა

13.1 ნარჩენების მართვის მეთოდები.

არ ჩაუშვით კანალიზაციაში ან წყალსადინარებში. ნარჩენებისა და ცარიელი ტარის გატანა და დამუშავება უნდა განხორციელდეს მოქმედი, ადგილობრივი/ეროვნული კანონმდებლობის შესაბამისად.

დაიცავით ნარჩენების მართვის შესახებ ევროკავშირის ჩარჩო დირექტივის 2008/98/EC შესაბამისი დებულებები.

პარაგრაფი 14: ტრანსპორტირების შესახებ ინფორმაცია.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო. ავტოსაგზაო შემთხვევის დროს პროდუქტის დაღვრისას, იმოქმედეთ მე-6 პუნქტის შესაბამისად.

14.1 UN ნომერი ან ID ნომერი.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო.

14.2 UN გადაზიდვის სახელი.

აღწერა:

ADR/RID: არ კლასიფიცირდება, როგორც ტრანსპორტირებისათვის სახიფათო ტვირთი.

G0002- კოდასალ პრემიუმ

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 9 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/2023

IMDG: არ კლასიფიცირდება, როგორც ტრანსპორტირებისათვის სახიფათო ტვირთი.
ICAO/IATA: არ კლასიფიცირდება, როგორც ტრანსპორტირებისათვის სახიფათო ტვირთი.

14.3 საშიშროების კლასი ტრანსპორტირებისა.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო.

14.4 შეფუთვის ჯგუფი.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო.

14.5 ეკოლოგიური საფრთხეები.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო.

ტრანსპორტირება გემით, FEm -საგანგებო საინფორმაციო ფურცლები (F – ხანძარი, S – დაღვრა): არ გამოიყენება

14.6 უსაფრთხოების განსაკუთრებული ზომები მომხმარებლისთვის.

ტრანსპორტირება არ არის სახიფათო.

14.7 დაუფასოებელი (ნაყარი) ტვირთების საზღვაო გადაზიდვა IMO დოკუმენტების შესაბამისად .

არ კლასიფიცირდება, როგორც ტრანსპორტირებისათვის სახიფათო.

პარაგრაფი 15: მარეგულირებელი ინფორმაცია.

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

პროდუქტზე არ ვრცელდება ბიოციდური პროდუქტის ბაზარზე ხელმისაწვდომობისა და გამოყენების შესახებ ევროპარლამენტის და საბჭოს No 528/2012 რეგულაცია.
პროდუქტზე არ ვრცელდება საშიში ქიმიური ნივთიერებების ექსპორტისა და იმპორტის შესახებ ევროპარლამენტის და ევროსაბჭოს No649/2012 რეგულაციით დადგენილი პროცედურა.

15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება.

მომწოდებლის მიერ ამ ნივთიერების/ნარევისათვის ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება არ ჩატარებულა.

პარაგრაფი 16: დამატებითი ინფორმაცია.

მე-3 პარაგრაფში მითითებული H-ფრაზების სრული ტექსტი:

H226	აალებადი სითხე და ორთქლი.
H301	ტოქსიკურია გადაყლაპვისას.
H302	მაგნეა გადაყლაპვისას.
H311	ტოქსიკურია კანთან შეხებისას.
H314	იწვევს კანის ძლიერ დამწვრობას და თვალის დაზიანებას.
H315	იწვევს კანის გაღიზიანებას.
H317	შეუძლია კანის ალერგიული რეაქციების გამოწვევა.
H318	იწვევს თვალის სერიოზულ დაზიანებას.
H319	იწვევს თვალის სერიოზულ გაღიზიანებას.
H331	ტოქსიკურია ჩასუნთქვისას.
H335	შეიძლება გამოიწვიოს სასუნთქო გზების გაღიზიანება.
H341	არსებობს ეჭვი რომ შესაძლებელია გამოიწვიოს გენეტიკური დეფექტები.
H350	შეიძლება გამოიწვიოს კიბო.

კლასიფიკაციის კოდები:

მწვავე ტოქს. 3 : მწვავე ტოქსიკურობა (დერმალური), კატეგორია 3
მწვავე ტოქს. 3 : მწვავე ტოქსიკურობა (ინჰალაცია), კატეგორია 3
მწვავე ტოქს. 3 : მწვავე ტოქსიკურობა (ორალური), კატეგორია 3

G0002- კოდასალ პრემიუმ

ვერსია 1

შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018

გვერდი 10 (11)

ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

განახლების თარიღი: 24/ 07/ 2023

დაბეჭადის თარიღი: 27/ 07/ 2023

მწვავე ტოქს. 4 : მწვავე ტოქსიკურობა (ორალური), კატეგორია 4
კანც. 1B : კანცეროგენი, კატეგორია 1B
თვალის დაზ. 1 : თვალის სერიოზული დაზიანება, კატეგორია 1
აალ. სითხე 3 : აალებადი სითხე, კატეგორია 3
მუტაგ. 2 : მუტაგენი, კატეგორია 2
კანის კოროზ. 1A : კანის კოროზიული, კატეგორია 1A
კანის კოროზ. 1B : კანის კოროზიული, კატეგორია 1B
კანის სენს. 1 : კანის სენსიბილიზატორი, კატეგორია 1

ცვლილებები წინა ვერსიასთან მიმართებაში:

- ცვლილებები პროდუქტის შემადგენლობაში (პარაგრაფი 3.2).
- ექსპოზიციის მონაცემების დამატება (პარაგრაფი 8.1).
- სტაბილურობისა და რეაქტიულობის პირობების შესახებ ინფორმაციის მოდიფიკაცია (ნაწილი 10.2).
- სტაბილურობისა და რეაქტიულობის პირობების შესახებ ინფორმაციის მოდიფიკაცია (ნაწილი 10.3).
- სტაბილურობისა და რეაქტიულობის პირობების შესახებ ინფორმაციის მოდიფიკაცია (ნაწილი 10.4).
- სტაბილურობისა და რეაქტიულობის პირობების შესახებ ინფორმაციის მოდიფიკაცია (ნაწილი 10.5).
- სტაბილურობისა და რეაქტიულობის პირობების შესახებ ინფორმაციის მოდიფიკაცია (ნაწილი 10.6).
- ცვლილება საშიშროების კლასიფიკაციაში (პარაგრაფი 11.1).
- ეკოლოგიური ინფორმაციის მონაცემების დამატება (პარაგრაფი 12.3).
- აბრევიატურებისა და აკრონიმების დამატება (პარაგრაფი 16).

კლასიფიკაცია და პროცედურა, რომელიც გამოიყენება ნარეგების კლასიფიკაციის დასადგენად ევროპარლამენტისა და საბჭოს რეგულაციის No 1272/2008 [CLP] შესაბამისად.

ფიზიკური საფრთხეები კვლევის მონაცემებზე დაყრდნობით
ჯანმრთელობის საფრთხეები გაანგარიშების მეთოდი
ეკოლოგიური საფრთხეები გაანგარიშების მეთოდი

აღნიშნული პროდუქტის სწორად გამოყენების მიზნით, მიზანშეწონილია სამუშაო ადგილზე ჯანმრთელობისა და უსაფრთხოების შესახებ საბაზისო ტრენინგის ჩატარება.

გამოყენებული აბრევიატურები და აკრონიმები:

BCF: ბიოკონცენტრაციის ფაქტორი.

CEN: სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტი.

DMEL: ნივთიერებისგან წარმოქმნილი ზემოქმედების მინიმალური ეფექტის დონე, ექსპოზიციის დონე, რომელიც შესაბამეა დაბალ რისკს, ეს რისკი უნდა ჩაითვალოს დასაშვებ მინიმუმად.

DNEL: ნივთიერებისგან წარმოქმნილი ზემოქმედების უსაფრთხო დონე, ნივთიერების ექსპოზიციის დონე, რომლის ქვემოთ გვერდითი ეფექტები არ არის მოსალოდნელი.

EC50: მაქსიმალური ეფექტური კონცენტრაციის ნახევარი.

PPE: ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები.

LC50: ლეტალური კონცენტრაცია, 50%.

LD50: ლეტალური დოზა, 50%.

NOEC: დაუფიქსირებელი ეფექტის კონცენტრაცია.

ძირითადი ლიტერატურა და მონაცემთა წყაროები:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulation (EU) 2020/878.

Regulation (EC) No 1907/2006.

Regulation (EC) No 1272/2008.



G0002- კოდასალ პრემიუმი

ვერსია 1 შედგენის თარიღი: 6/ 09/ 2018
ვერსია 7 (ცვლის ვერსიას 6)

შეცვლის თარიღი: 24/ 07/ 2023

გვერდი 11 (11)
დაბეჭდვის თარიღი : 27/ 07/2023

ამ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში მოცემული ინფორმაცია მომზადებულია 2020 წლის 18 ივნისის კომისიის (EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად, რომელიც ცვლის რეგისტრაციის შესახებ ევროპარლამენტისა და საბჭოს (EC) №1907/2006 რეგულაციის მე-II დანართს, ქიმიურ ნივთიერებათა რეგისტრაციის, შეფასების, დაშვებისა და შეზღუდვის შესახებ (REACH).

ამ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში პრეპარატის შესახებ ინფორმაცია მოცემულია არსებული ცოდნისა და ევროკავშირისა და ეროვნული მოქმედი კანონების საფუძველზე, ვინაიდან მომხმარებლების სამუშაო პირობები არის ჩვენი ცოდნისა და კონტროლის მიღმა. პრეპარატი არ უნდა იქნას გამოყენებული მითითებულის გარდა სხვა მიზნებისათვის, მისი გამოყენების შესახებ წინასწარ მიღებული წერილობითი ინსტრუქციების გარეშე. მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილ მოთხოვნების შესასრულებლად შესაბამისი ზომების მიღება მხოლოდ მომხმარებლის პასუხისმგებლობაა. ამ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელში მოცემული ინფორმაცია შეიცავს მხოლოდ პრეპარატის უსაფრთხო გამოყენების აღწერას და ის არ უნდა ჩაითვალოს მისი თვისებების გარანტიად.