



შპს „კაპაროლ ჯორჯია“
ფირმათა ჯგუფ DAW-ს სანარმო

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია 0.1 ცვლილებათა თარიღი: 01.11.2018

ნაწილი 1: ნივთიერების / ნარევის და კომპანიის იდენტიფიკაცია

პროდუქტის იდენტიფიკატორი

სავაჭრო სახელწოდება : Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

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

განსაზღვრული გამოყენება : წყალდისპერსიული საფარი მასალა
შეზღუდვები გამოყენებისას : მიზანშეწონილი გამოყენების შემთხვევაში - არ არსებობს

ინფორმაცია ტექნიკური უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მიმწოდებლის შესახებ

კომპანია : შპს „კაპაროლ ჯორჯია“
ფირმათა ჯგუფ DAW-ს სანარმო
ალ. ქართველიშვილის ქ.8, 0198
თბილისი, საქართველო
ტელეფონი : +995 322 121 505
ელ-ფოსტა : office@caparol.ge
www.alpina.ge

1.4 გადაუდებელი დახმარების ნომერი

სასწრაფო დახმარება : 112

ნაწილი 2: შესაძლო რისკები / საფრთხეები

ნივთიერების/ნარევის კლასიფიკაცია

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

ნივთიერება ან ნარევი არ არის საშიში

მარკირების ელემენტები

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

ნივთიერება ან ნარევი არ არის საშიში

უსაფრთხოების ზომები : P102 ექიმის კონსულტაციის შემთხვევაში წარუდგინეთ შეფუთვა ან ეს უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი.
: P102 მოარიდეთ ბავშვებს

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია 0.1 ცვლილებათა თარიღი: 01.11.2018

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 საშუალებისას გამოიყენეთ მტვრის ფილტრი P2. საფრქვევით შეღებვის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი „ღრუბელი“. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

ნაწილი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

საშიში ნივთიერებები

არ შეიცავს საშიშ ნივთიერებებს.

ნაწილი 4: პირველადი დახმარების ზომები

პირველადი დახმარების ღონისძიებების აღწერა

- ზოგადი ინფორმაცია : პირველადი დახმარების გამწვევმა თავად უნდა მიიღოს უსაფრთხოების ზომები. დაზარალებული გაიყვანეთ საფრთხის ზონიდან. განსაკუთრებული ღონისძიებების მიღება არ არის საჭირო.
- 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 გაღიზიანების შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.
- გადაყლაპვის შემთხვევაში : არ გამოიწვიოთ ღებინება. პირი საფუძვლიანად წყლით გამოიბანეთ და დალიეთ უხვად წყალი.

ყველაზე მნიშვნელოვანი სიმპტომები და მოვლენები, მწვავე და დაგვიანებული

არ არის ცნობილი.

სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საჭიროების ნიშნები და განსაკუთრებული მკურნალობა

მკურნალობა : ინფორმაცია არ არსებობს.

ნაწილი 5: ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები

ხანძრის/ცეცხლის ჩაქრობის საშუალება

- შესაფერისი ჩასაქრობი საშუალებები : გაატარეთ გარემოზე მორგებული ხანძარსაწინააღმდეგო ღონისძიებები.
- შეუსაბამო ჩასაქრობი საშუალებები : წყლის ჭავლი

სპეციალური საფრთხეები, რომლებიც წარმოიქმნება ნივთიერების ან ნარევისგან

- სპეციალური რისკები ცეცხლის ჩაქრობის დროს : წვისას შესაძლოა წარმოიქმნის გამაღიზიანებელი ნივთიერებები. არ დაუშვათ ხანძრის ჩაქრობისას გამოყენებული წყლის მოხვედრა კანალიზაციაში და გამდინარე წყლებში.

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია
0.1

ცვლილებათა თარიღი:
01.11.2018

რჩევები მუხანდრებისთვის

- სპეციალური დამცავი აღჭურვილობა : 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

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.

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.

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.

სხვა სექციების განმარტებები

- დამატებითი ინფორმაცია იხილეთ უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცლის მე-13 ნაწილში.

ნაწილი 7: გამოყენება და შენახვა/დასაწყობება

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 მოსწევთ სამუშაოების მსვლელობის დროს. ჭამამდე, დაღევამდე ან მოწევამდე დაიბანეთ ხელები.

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

საბოლოო გამოყენების კონკრეტული რჩევები

- მიზანმიმართული გამოყენება : იხილეთ მწარმოებლის მიერ მოცემულ ტექნიკურ ინფორმაციაში.

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია
0.1

ცვლილებათა თარიღი:
01.11.2018

ნაწილი 8: ზემოქმედების კონტროლი / პირადი დაცვის საშუალებები

კონტროლის პარამეტრები

სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი

შემადგენელი მასალები	CAS-Nr.	ზემოქმედების სახე	კონტროლის პარამეტრები	საფუძველი
ტიტანის დიოქსიდი	13463-67-7	IPRD	5 მგ/მ³	LT OEL

ზემოქმედების კონტროლი

- თვალეების დაცვა : დამცავი სათვალე
- ხელეების 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.
- სასუნთქი გზების დაცვა : როგორც წესი დაცვა არ არის საჭირო.
- ჰიგიენა : იზრუნეთ შესაბამისი განიავებაზე. მოარიდეთ კანთან და თვალეებთან კონტაქტს. ჭამის, დალევის ან მოწევის წინ დაიბანეთ ხელები. დაიბანეთ ხელები შესვანების წინ და სამუშაო ცვლის დამთავრებისას.

ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

- ფიზ.მდგომარეობა : თხევადი
- ფერი : პიგმენტირებული
- სუნი : დამახასიათებელი
- სუნის ზღვარი : არ ვრცელდება
- pH-მაჩვენებელი : დაახლ.8
- დნობის წერტილი : დაახლ. 0 °C
- პირველი დუღილის დიაპაზონი : 100 °C
- აალების წერტილი : არ ვრცელდება
- აორთქლების სიჩქარე : არ ვრცელდება
- აალება (მყარი,გაზი) : პროდუქტი არ არის აალებადი
- ზედა აალების ლიმიტი : არ არის განსაზღვრული
- ქვედა აალების ლიმიტი : არ არის განსაზღვრული

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია 0.1	ცვლილებათა თარიღი: 01.11.2018
ზედა აალების ლიმიტი	: არ არის განსაზღვრული
ქვედა აალების ლიმიტი	: არ არის განსაზღვრული
ორთქლის წნევა	: არ არის განსაზღვრული
შედარებითი ორთქლის წნევა	: დაახლ. 23 hPa
შედარებითი სიმჭიდროვე	: არ ვრცელდება
სიმკვრივე	: 1,6600 გ/სმ³
წყალში ხსნადობა	: არა ხსნადი
გაყოფის კოეფიციენტი: ოქტანოლი / წყალი	: არ არის განსაზღვრული
თვითაალების ტემპერატურა	: არ არის განსაზღვრული
თერმული დაშლა	: მონაცემები არ არსებობს
სიბლანტე, დინამიური	: არ არის განსაზღვრული
ფეთქებადი თვისებები	: არ ვრცელდება
დაჟანგვის თვისებები	: მონაცემები არ არსებობს

ნაწილი 10: მდგრადობა და რეაქტიულობა

რეაქტიულობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

ქიმიური სტაბილურობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

საშიში რეაქციის შესაძლებლობა

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

პირობები, რომლებიც თავიდან უნდა აიცილოთ

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

შეუთავსებელი მასალა

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

საშიში დაშლადი პროდუქტები

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

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

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია 0.1 ცვლილებათა თარიღი: 01.11.2018

ნაწილი 11: ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური თვისებების შესახებ

ინფორმაცია ტოქსიკოლოგიური ეფექტების შესახებ

მწვავე ტოქსიკურობა

პროდუქტი:

მწვავე ორალური ტოქსიკურობა : > 2.000 მგ/კგ
მწვავე ინჰალაციის ტოქსიკურობა : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს.
მწვავე კანის ტოქსიკურობა : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს.

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

პროდუქტი:

შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს.

დამატებითი ინფორმაცია

პროდუქტი:

შენიშვნები: მოცემული პროდუქტისთვის მონაცემები არ არსებობს. ინფორმაცია ემყარება ანალოგიური პროდუქტებისთვის არსებული მონაცემებს.

ნაწილი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია

ტოქსიკურობა

პროდუქტი:

ტოქსიკურობა თევზების მიმართ : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს
ტოქსიკურობა დაფნიას და სხვა წყლის : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს
უხერხემლოების მიმართ

მდგრადობა და დეგრადაცია

პროდუქტი:

ბიოლოგიური დეგრადაცია : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

ბიოაკუმულირებადი პოტენციალი

პროდუქტი:

ბიოაკუმულაცია : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია 0.1 ცვლილებათა თარიღი: 01.11.2018

მობილურობა ნიადაგში	
პროდუქტი:	
მობილურობა	: შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს
სტაბილურობა ნიადაგში	: შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს
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)
სხვა მავნე ეფექტები	
პროდუქტი:	
სხვა ეკოლოგიური ინფორმაცია	: პროდუქტის შესახებ მონაცემები არ არსებობს

ნაწილი 13: უტილიზაცია	
ნარჩენების მართვის მეთოდები	
პროდუქტის ნარჩენები	: 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.

ნაწილი 14: ინფორმაცია ტრანსპორტირების შესახებ	
ADR	
არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი	
IATA-DGR	
არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი	
IMDG-Code	
არ არის კლასიფიცირებული როგორც საშიში საქონელი	
შენიშვნები MARPOL შეთანხმების II დანართის და IBC კოდექსის შესაბამისად:	
მიწოდებისთვის გამზადებულ პროდუქტზე არ ვრცელდება	
სპეციალური სიფრთხილის ზომები მომხმარებლისთვის	
შენიშვნები	: იხილეთ ნაწილი 6 და 8

ნაწილი 15: მარეგულირებელი ინფორმაცია	
15.1 ნივთიერებისა და ნარევით განსაზღვრული უსაფრთხოება, ჯანმრთელობა და გარემოსდაცვითი რეგულაციები	
წყლის საშიშროების კლასი	: 1 ოდნავი წყლის დაბინძურების კლასიფიკაცია VVWS A4i- ის მიხედვით.
პროდუქტის კოდი საღებავები და ლაქები / გისკოდი	: M-DF01 დისპერსიული საღებავები,
აქროლადი ორგანული ნაერთები	: დირექტივა 2004/42 / EC
	<0,1%
	<10 გ / ლ

Alpina Die Bewährte für Innen / ალპინა ინტერიერის ნაცადი

ვერსია
0.1

ცვლილებათა თარიღი:
01.11.2018

ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

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.

ამ უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელში მოცემული ინფორმაცია შეესაბამება ტესტირების 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..