



Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021
პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

ნაწილი 1: ნივთიერების / ნარევის და კომპანიის იდენტიფიკაცია

1.1 პროდუქტის იდენტიფიკატორი

სავაჭრო სახელწოდება : Capalac AllGrund Weiß

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)

აალებადი სითხეები, კატეგორია 3

H226: სითხე და ორთქლი აალებადია

ტოქსიკურობა სპეციფიური სამიზნე ორგანოს მიმართ - ერთჯერადი ექსპოზიცია, კატეგორია 3, ცენტრალური ნერვული სისტემა

H336: შეიძლება გამოიწვიოს ძილიანობა და თავბრუსხვევა

ქრონიკული ტოქსიკურობა წყლის ორგანოების მიმართ, კატეგორია 3

H412: მავნებელია წყლის ორგანიზმებისთვის, ხანგრძლივი ზემოქმედებით

2.2 მარკირების ელემენტები

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

საშიშროების აღმნიშვნელი პიქტოგრამები :



უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021
პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

- სასიგნალო სიტყვა : ყურადღება
- გაფრთხილება შესაძლო რისკების შესახებ : H226 სითხე და ორთქლი აალებადია
H336 შეიძლება გამოიწვიოს ძილიანობა და თავბრუსხვევა
H412: მავნებელია წყლის ორგანიზმებისთვის, ხანგრძლივი ზემოქმედებით
- დამატებითი გაფრთხილება : EUH066 ხშირმა კონტაქტმა შეიძლება გამოიწვიოს კანის გამოშრობა და დახეთქვა.
- უსაფრთხოების ზომები : P101 ექიმის კონსულტაციის შემთხვევაში ნარუდგინეთ შეფუთვა ან ეს უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი.
P102 მოარიდეთ ბავშვებს

პრევენცია:

- P210 მოარიდეთ სიცხეს, მზურვალე ზედაპირებს, ნაპერწკლებს, ღია ცეცხლს და სხვა აალების წყაროებს. არ მონიოთ.
- P260 არ ჩაისუნთქოთ ორთქლის "ღრუბელი"
- P271 მოიხმარეთ მხოლოდ კარგად განიავებულ სივრცეში.

შენახვა:

- P405 შეინახეთ ჩაკეტილ სათავსოში.

საფრთხის განმსაზღვრელი კომპონენტები რომლების საჭიროებენ ეტიკეტირებას:
ნაფტა (ნავთობი), დამუშავებული წყალბადით, მძიმე

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).
საშლიფი სამუშაოებისას გამოიყენეთ მტვრის ფილტრი P2.
არ შეისუნთქოთ შეფრქვევისას წარმოქმნილი "ღრუბელი". გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი A2/P2.

ნაწილი 3: შემადგენლობა / ინფორმაცია ინგრედიენტების შესახებ

3.2 შემადგენლობა

- ქიმიური დახასიათება : საგრუნტი მასალა, ალკიდური ფისის და სელის ზეთის ბაზაზე, გამხსნელების შემცველი

საშიში ნივთიერებები

ქიმიური დახასილება	CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. რეგისტრაციის ნომერი	კლასიფიკაცია	კონცენტრაცია (%)
ნაფტა (ნავთობი), დამუშავებული წყალბადით, მძიმე	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119463258-33XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 50
თუთიის ოქსიდი	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
ბის ტრიცინკი (ორთოფოსფატი)	7779-90-0 231-944-3 030-011-00-6 01-2119485044-40	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

ნივთიერებები სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარით:			
ტიტანის დიოქსიდი	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 10 - < 25
ტალკი (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6 238-877-9		>= 5 - < 10

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. შეუძლოდ ყოფნის შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.
- ჩასუნთქვისას : გაიყვანეთ დაზარალებული სუფთა ჰაერზე. ჩივილის შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს. გონების ნასვლის შემთხვევაში დაზარალებულს მიაღებინეთ სტაბილური გვერდითი პოზა და მიმართეთ ექიმს. არათანაბარი სუნთქვის ან სუნთქვის შეჩერების შემთხვევაში მიმართეთ ხელოვნურ სუნთქვას. გამოიძახეთ ექიმი.
- კანთან კონტაქტისას : დაიბანეთ კანი საფუძვლიანად საპნით და წყლით. გაიხადეთ დაბინძურებული ტანსაცმელი და ფეხსაცმელი. არ გამოიყენოთ გამსხნელი.
- თვალთან კონტაქტისას : რამოდენიმე წუთის განმავლობაში ღია თვალები გამოიბანეთ სუფთა წყლით. ამოიღეთ საკონტაქტო ლინზები. განაგრძეთ თვალის გამობანა. მიმართეთ ექიმს.
- გადაყლაპვისას : არ გამოიწვიოთ ლებინება. პირი საფუძვლიანად წყლით გამოიბანეთ და დალიეთ უხვად წყალი. მიმართეთ ექიმს.

4.2 ყველაზე მნიშვნელოვანი სიმპტომები და მოვლენები, მწვავე და დაგვიანებული

ინფორმაცია არ არსებობს

4.3 სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საჭიროების ნიშნები და განსაკუთრებული მკურნალობა

მკურნალობა : ინფორმაცია არ არსებობს

ნაწილი 5: ხანძარსა და ნაღმდებო ღონისძიებები

5.1 ხანძრის/ცეცხლის ჩაქრობის საშუალება

- შესაფერისი ჩასაქრობი საშუალებები : წყლის ჭავლი, ალკოჰოლის მიმართ მედეგი ქაფი, მშრალი საქრობი საშუალებები ან ნახშიროჟანგი. გაატარეთ გარემოზე მორგებული ხანძარსა და ნაღმდებო ღონისძიებები.
- შეუსაბამო ჩასაქრობი საშუალებები : არ არის განსაზღვრული.

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 უწყვეტი ნახშირწყალბადი (კვამლი). ხანძრის სიახლოვეს მდებარე დახურული კონტეინერები გააგრძელებს წყლის ჭავლით.

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

5.3 რჩევები მესანძრეებისთვის

- სპეციალური დამცავი აღჭურვილობა : საჭიროების შემთხვევაში, გამოიყენეთ ავტონომიური სასუნთქი მესანძრეებისთვის აპარატი.
- დამატებითი ინფორმაცია : არ ჩაისუნთქეთ წვისას წარმოქმნილი აირები. 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 აალების წყაროებს. იზრუნეთ შესაბამის განიავებაზე. ზღვრული ლიმიტის გადაჭარბების შემთხვევაში გამოიყენეთ შესაბამისად შემონმბული აირწინაღი. მოარიდეთ პროდუქტი თვალებთან, კანთან და ტანსაცმელთან შეხებას.

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 განმენდისთვის 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 ფურცლის მე-8 და მე-13 ნაწილში.

ნაწილი 7: გამოყენება და შენახვა/დასაწყობება

7.1 უსაფრთხო მოპყრობის ზომები

- მითითებები უსაფრთხო გამოყენებისთვის : სამუშაო ადგილას იზრუნეთ საკმარის და შესაბამის განიავებაზე / განოვაზე. პირადი დამცავი აღჭურვილობა იხილეთ მე-8 ნაწილში.
- მითითებები ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხოებისთვის : მოარიდეთ სიცხეს, მსურვალე ზედაპირებს, ნაპერწკალს, ღია ცეცხლს და სხვა აალების წყაროებს. ნუ მოსწევთ. კვამლი ჰაერზე მძიმეა და ვრცელდება იატაკის ზედაპირზე. კვამლმა ჰაერთან შერევისას შესაძლოა წარმოქმნას ფეთქებადი ნაერთები.
- პირადი ჰიგიენის დაცვა : ნუ შეჭამთ, დალევთ ან მოსწევთ სამუშაოების მსვლელობის დროს. ჭამამდე, დალევამდე ან მოწვეამდე დაიბანეთ ხელები. მოარიდეთ კანთან ან თვალებთან შეხებას.

7.2 უსაფრთხო შენახვის პირობები, შეუთავსებლობის ფაქტორი

- სათავსოები და შეფუთვა : ღია ქილებს დაახურეთ კარგად თავი და შეინახეთ ვერტიკალურ მდგომარეობაში, რათა თავიდან აიცილოთ გაჟონვა. შეინახეთ 5-დან 25 °C ტემპერატურაზე, კარგად განიავებად სივრცეში. დაიცავით სიცხის, აალების წყაროების და პირდაპირი მზის სხივებისგან. შეინახეთ ორიგინალურ შეფუთვაში.
- სასაწყობო კლასი (TRGS 510) : 3, აალებადი სითხეები

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

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 ზღვრული შეზღუდვა

შემადგენელი მასალები	CAS-Nr.	ზემოქმედების სახე	კონტროლის პარამეტრები	საფუძველი
ნაფტა (ნავთობი), დამუშავებული ნყალბადით, მძიმე	64742-48-9	AGW	1500 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	ჯგუფური ზღვრული შეზღუდვა ნახშირწყალბადების შემცველი გამხსნელებისათვის, საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, იხილეთ ასევე ნომერი 2.9, DE TRGS 900			
		AGW	600 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	ჯგუფური ზღვრული შეზღუდვა ნახშირწყალბადების შემცველი გამხსნელებისათვის, საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, იხილეთ ასევე ნომერი 2.9, DE TRGS 900			
ტიტანის დიოქსიდი	13463-67-7	AGW (ჩასუნთქვადი ფრაქცია)	10 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერებების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერებების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			
		AGW (ალვეოლებში შეღწევადი ფრაქცია)	1,25 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერებების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერებების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			
ტალკი (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	AGW (ჩასუნთქვადი ფრაქცია)	10 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერებების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერებების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			
		AGW (ალვეოლებში შეღწევადი ფრაქცია)	1,25 მგ/მ ³	DE TRGS 900
ზღვრული შეზღუდვა (კატეგორია)	2; (II)			
დამატებითი ინფორმაცია	მტვერის ზოგადი ზღვრული შეზღუდვა. ამ ნივთიერებისთვის არ არსებობს ნივთიერებების სპეციფიური სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვარი, რადგანაც AGS-ი არ ფლობს ინფორმაციას, რესპირატორულ ორგანოებზე არასპეციფიური უარყოფითი ეფექტის თაობაზე. საშიში ნივთიერებების კომიტეტი, DFG- ის საშიში ნივთიერებების შემონმების კომისია (MAK-კომისია).			

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

8.2 ზემოქმედების კონტროლი

თვალის დაცვა	:	დამცავი სათვალე
ხელის დაცვა	:	ნიტრილის რეზინი
მასალა	:	30 წთ
შელწვეის დრო	:	0,2 მმ
ხელთათმანების სისქე	:	
შენიშვნები	:	ატარეთ შესაბამისი ხელთათმანები, რომლებიც მოწმდება EN374 მიხედვით. განმინდეთ ხელთათმანები წყლით და საპნით მოხსნის წინ. გაცვეთის ნიშნების ან ქიმიური ნივთიერებების შეღწევის შემთხვევაში გამოიკვალეთ.
კანისა და სხეულის დაცვა	:	გრძელსახელოიანი სამუშაო კოსტიუმი. სხეული დაცვა შეარჩიეთ სამუშაო ადგილზე სახიფათო ნივთიერებების კონცენტრაციის შესაბამისად. დაბინძურებული ტანსაცმელი გაიხადეთ და ხელმეორედ გამოყენებამდე გარეცხეთ. შეფრქვევით დამუშავებისას: გაუმტარი სამუშაო კოსტიუმი. კანთან კონტაქტის ადგილები დაიბანეთ საფუძვლიანად.
სასუნთქი გზების დაცვა	:	შეფრქვევით დამუშავებისას: არ შეისუნთქოთ წარმოქმნილი ღრუბელი. გამოიყენეთ კომბინირებული ფილტრი ფუნჯით ან გორგოლაჭით დატანისას: არ გამოიყენოთ პროდუქტი არასაკმარისი განიავების პირობებში ან გამოიყენეთ დამცავი ნიღაბი შესაბამისი აირის ფილტრით (Typ A1, EN 14387).

ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

9.1 ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

ფიზ. მდგომარეობა	:	სითხე
ფერი	:	თეთრი
სუნი	:	მონაცემები არ არსებობს
სუნის ზღვარი	:	არ ვრცელდება
pH-მარჩენებელი	:	არ არის განსაზღვრული
დნობის წერტილი h	:	არ არის განსაზღვრული
პირველი დუღილის დიაპაზონი	:	არ არის განსაზღვრული
აალების წერტილი	:	40,5 °C
აორთქლების სიჩქარე t	:	არ ვრცელდება
აალება (მყარი, გაზი)	:	არ არის განსაზღვრული
ზედა აალების ლიმიტი	:	არ არის განსაზღვრული
ორთქლის წნევა	:	არ არის განსაზღვრული
შედარებითი ორთქლის წნევა	:	არ არის განსაზღვრული
შედარებითი სიმჭიდროვე	:	არ არის განსაზღვრული
სიმკვრივე	:	1,2900 გ/სმ ³
წყალში ხსნადობა	:	არა ხსნადი

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

გაყოფის კოეფიციენტი: ოქტანოლი/წყალი	:	არ არის განსაზღვრული
თვითალების ტემპერატურა	:	არ არის განსაზღვრული
თერმული დაშლა	:	არ ვრცელდება
სიბლანტე, დინამიური	:	მონაცემები არ არსებობს
სიბლანტე, კინეტიკური	:	> 21 მმ ² /წ (40 °C), მეთოდი: ISO 3104/3105
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.

10.2 ქიმიური სტაბილურობა

სტაბილურია სტანდარტულ შენახვისა და გამოყენების პირობებში.

10.3 საშიში რეაქციის შესაძლებლობა

საშიში რეაქციები : წვისას შესაძლოა წარმოიქმნის საშიში დაშლის პროდუქტები. კვამლმა ჰაერთან შერევისას შესაძლოა წარმოქმნას აალებადი / ფეთქებადი ნაერთები.

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.

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

კანის დამწვრობა / გაღიზიანება

პროდუქტი:

შენიშვნები: შეიძლება გამოიწვიოს კანის გაღიზიანება ან დერმატიტი.

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: თავად პროდუქტის შესახებ მონაცემები არ არსებობს.

სამუშაო ადგილზე დასაშვები ზღვრული კონცენტრაციის გადაჭარბებამ შესაძლოა გამოიწვიოს თავბრუსხვევა, თავის ტკივილი ან თრობა.

სამუშაო ადგილზე დასაშვები ზღვრული კონცენტრაციის გადაჭარბებამ შესაძლოა გამოიწვიოს გულისრევა და პილღებინება.

სამუშაო ადგილზე დასაშვები ზღვრული კონცენტრაციის საგრძნობმა გადაჭარბებამ შესაძლოა გამოიწვიოს ცენტრალური ნერვული სისტემის დაზიანება და გამოიწვიოს კოლაფსი.

სამუშაო ადგილზე დასაშვები ზღვრული კონცენტრაციის საგრძნობმა გადაჭარბებამ შესაძლოა გამოიწვიოს ღვიძლისა და თირკმელების დაზიანება და შეცვალოს სისხლის სურათი.

სამუშაო ადგილზე დასაშვები ზღვრული კონცენტრაციის საგრძნობმა გადაჭარბებამ შესაძლოა გამოიწვიოს გონების დაკარგვა.

ნაწილი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია

12.1 ტოქსიკურობა

პროდუქტი:

ტოქსიკურობა თევზების მიმართ : შენიშვნები: მონაცემები არ არსებობს

ტოქსიკურობა დაფინების და წყლის სხვა 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

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

პროდუქტი: : 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. არ დაუშვათ ნარჩენების კანალიზაციაში მოხვედრა.

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

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

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

ნაწილი 14: ინფორმაცია ტრანსპორტირების შესახებ

14.1 გაეროს ნომერი

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 გაეროს სათანადო გადაზიდვის დასახელება

ADN : საღებავი
(ნაფტა (ნავთობი) წყალბადით დამუშავებული, მძიმე)
ADR : საღებავი
(ნაფტა (ნავთობი) წყალბადით დამუშავებული, მძიმე)
RID : საღებავი
(ნაფტა (ნავთობი) წყალბადით დამუშავებული, მძიმე)
IMDG : PAINT
(low boiling point hydrogen treated naphtha)
IATA : Paint
(low boiling point hydrogen treated naphtha)

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0 ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023 SDB-Nr: 6003330 ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021
პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019

14.3 სატრანსპორტო საფრთხის კლასი

ADN : 3
ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 შეფუთვის ჯგუფი

ADN

შეფუთვის ჯგუფი : III
კლასიფიცირების კოდი : F1
საფრთხის აღმნიშვნელი ნომერი : 30
საფრთხის ბარათი : 3

ADR

შეფუთვის ჯგუფი : III
კლასიფიცირების კოდი : F1
საფრთხის აღმნიშვნელი ნომერი : 30
საფრთხის ბარათი : 3
გვირაბის შეზღუდვის კოდი : (D/E)

RID

შეფუთვის ჯგუფი : II
კლასიფიცირების კოდი : F1
საფრთხის აღმნიშვნელი ნომერი : 33
საფრთხის ბარათი : 3

IMDG

შეფუთვის ჯგუფი : III
საფრთხის ბარათი : 3
EmS კოდი : F-E, S-E

IATA (ფრახტი)

ინსტრუქცია შეფუთვისთვის (სატვირთო თვითმფრინავი) : 366
ინსტრუქცია შეფუთვისთვის (LQ შეზღუდული რაოდენობა) : Y344
შეფუთვის ჯგუფი : III
საფრთხის ბარათი : Flammable Liquids

IATA (სამგზავრო)

ინსტრუქცია შეფუთვისთვის (სამგზავრო თვითმფრინავი) : 355
ინსტრუქცია შეფუთვისთვის (LQ შეზღუდული რაოდენობა) : Y341
შეფუთვის ჯგუფი : III
საფრთხის ბარათი : Flammable Liquids

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS)
დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

14.5 გარემოსდაცვითი საფრთხე

ADN

საშიში გარემოსთვის : არა

ADR

საშიში გარემოსთვის : არა

RID

საშიში გარემოსთვის : არა

IMDG

საშიში ზღვისთვის : არა

14.6 სპეციალური სიფრთხილის ზომები მომხმარებლისთვის

შენიშვნები : იხილეთ ნაწილი 6-8

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

სევეშო III: ევროპარლამენტისა და საშიში ნივთიერებები გამონვეული უბედური შემთხვევების მალონტროლებელი კომისიის დირექტივა 2012/18 / EU.

P5c	:	აალებადი სითხეები	რაოდენობა 1 5000 ტ	რაოდენობა 2 50 000ტ
34	:	ნავთობპროდუქტები და ალტერნატიული საწვავი ა) ბენზინი და ნაფტა ბ) ნავთი (საავიაციო ნავთი) გ) გაზოილი (დიზელი, მსუბუქი გათბობის ზეთი) დ) მძიმე ზეთები ე) ალტერნატიული საწვავები მსგავსი თვისებებით	2500 ტ	25 000ტ
წყლის საშიშროების კლასი	:	1	წყლის მსუბუქი დაბინძურება	კლასიფიკაცია AWSV- ის მიხედვით, დანართი 1 (5.2)
პროდუქტის კოდი საღებავები და ლაქები / გისკოდი	:	M-GP02	საგრუნტი მასალები, პიგმენტირებული, გამხსნელით გაზავებადი, სუნის გარეშე (დამატებითი ინფორმაცია: www.wingis-online.de)	
საფარი მასალების გისკოდი	:	BSL40	საფარი მასალები, გამხსნელის ბაზაზე, სუნის გარეშე, კლასიფიცირებული (დამატებითი ინფორმაცია: www.wingis-online.de)	
აქროლადი ორგანული ნაერთები	:	დირექტივა 2004/42 / EC < 37 % < 470 გ / ლ		

15.2 ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

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

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS) დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

ნაწილი 16: დამატებითი ინფორმაცია

აბრევიატურების და შემოკლებების განმარტება

H-აბრევიატურების სრული განმარტება

H226	:	აალებადი სითხე ან ორთქლი
H304	:	შეიძლება გამოიწვიოს სიკვდილი გადაყლაპვისას ან სანუნთქ გზებში შეღწევისას
H336	:	შესაძლოა გამოიწვიოს ძილიანობა და თავბრუსხვევა
H400	:	ძალიან მომნამვლელი წყლის ორგანიზმებისთვის
H410	:	ძალიან მომნამვლელი წყლის ორგანიზმებისთვის, ხანგრძლივი ზემოქმედებით

სხვა აბრევიატურების განმარტება

Aquatic Acute	:	ტოქსიკური წყლის ორგანიზმებისთვის
Aquatic Chronic	:	ქრონიკულად ტოქსიკური წყლის ორგანიზმებისთვის
Asp. Tox.	:	ასპირაციის საშიშროება
Flam. Liq.	:	აალებადი სითხე
STOT SE	:	ტოქსიკურობა სპეციფიური სამიზნე ორგანოს მიმართ - ერთჯერადი ექსპოზიცია
TRGS 900	:	TRGS 900 - სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვრული სიდიდე
DE TRGS 900 / AGW	:	სამუშაო ადგილზე ზემოქმედების ზღვრული სიდიდე

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 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 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 (ამერიკული 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 შესამჩნევი ეფექტი ბრალდებით; NZIc - 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) No 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 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 / ნარევი 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) შემეხედვით გამოცემა. 2014 ACGIH, ცინცინატი, ოჰაიო

NIOSH - ქიმიური ნივთიერებების ტოქსიკური ეფექტების რეესტრი

უსაფრთხოების მონაცემთა ფურცელი (MSDS) დადგენილი რეგულაციის (EC) Nr. 1907/2006 შესაბამისად

Capalac AllGrund Weiß

ვერსია 3.0	ცვლილებათა თარიღი: 25.01.2023	SDB-Nr: 6003330	ბოლო გამოცემის თარიღი: 14.09.2021 პირველი გამოცემის თარიღი: 19.11.2019
---------------	----------------------------------	--------------------	---

ECDIN - ქიმიური ნივთიერებების გარემოსდაცვითი საინფორმაციო ქსელი - გაერთიანებული კვლევითი ცენტრი, ევროპის თემთა კომისია
SAX'S - საწარმოო მასალების საშიში თვისებები
GESTIS - სახიფათო ნივთიერებების მონაცემთა ბაზა - გერმანიის სავალდებულო სოციალური დაზღვევის, შრომის უსაფრთხოების ინსტიტუტი (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - ტოქსიკოლოგიურ მონაცემთა ქსელი

ნარეგების კლასიფიკაცია:

კლასიფიცირების მეთოდი:

Flam. Liq. 3	H226	პროდუქტის მონაცემებზე ან შეფასებაზე დაყრდნობით
STOT SE 3	H336	გამოთვლის მეთოდი
Aquatic Chronic 3	H412	გამოთვლის მეთოდი

დამატებითი ინფორმაცია

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..