

უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელი

1907/2006/EC ევროკომისიის - ის მიხედვით

1. ნივთიერების/ მომზადებისა და კომპანიის/ საწარმოს იდენტიფიკაცია
შპს Diversey

ნებართვის კოდი **SUPERFOAM** პროდუქტის კოდი
JD20409 ეფექტური გამწმენდი პროდუქტი **MSDS1596**

სასმელისა და კვებითი მრეწველობის მომსახურებისთვის

მიმართვა:

2. რისკების იდენტიფიკაცია

კოროზიული- იწვევს სერიოზულ დამწვრობებს

ეს პროდუქტი შეიცავს WEL –ის მასალას , რომელიც გამოქვეყნებულია HSE დოკუმენტი EH40– ში.

3. შემადგენლობა/ ინფორმაცია ინგრედიენტებზე

CAS No	EINECS No			
1310-73-2	215-185-5	ნატრიუმის ჰიდროქსიდი (WEL)	C: R35	(5-15%)
90194-45-9	290-656-6	ნატრიუმის ალკილირებული ბენზოლ სულფატი	Xn, Xi: R22-38-41	(<5%)
68585-34-2		პოლიმერი ნატრიუმი ალკილირებული ეთერი სულფატი	Xi: R38-41	(<5%)
64-02-8	200-573-9	ტეტრა ნატრიუმი ეთილენი დიამინი ტეტრა აცეტატი	Xn: R22-41	(<5%)
34590-94-8	252-104-2	(2 მეთოქსი მეთილი ეთოქსი) პროპანოლი (WEL)	-	(<5%)

ინგრედიენტები ევროკავშირის მიხედვით EC 648/2004

5%-დან –15% მდე: ანიონური სურფაქტანტები

5%-ზე ნაკლები: EDTA და მარილები

საფრთხის შემცველი ფრაზების მთელი ტექსტი ნაწ 16

4. პირველადი დახმარებისას ჩასატარებელი ღონისძიებები

თვალები: დაუყოვნებლივ ამოიბანეთ თვალები წყლის დიდი რაოდენობით , ქუთუთოები გქონდეთ გახელილი, მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას.

ინჰალაცია: მოაცილეთ გავრცელების წყაროებს. მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას.

კანი: ჩამოიბანეთ დაბინძურებული ადგილი გამდინარე წყლით, გაიხადეთ დაბინძურებული ტანსაცმელი, ხელახალ გამოყენებამდე გარეცხეთ. გალიზიანების

გამოვლენის შემთხვევაში, ან ქსოვილზე ნებისმიერი სახის დაზიანების შემთხვევაში მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას.

ჩაყლაპვა: დაზარალებულს პირიდან მოაშორეთ არასასურველი პროდუქტი, მიეცით მცირე რაოდენობით წყალი და მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას. არ გამოიწვიოს ღებინება.

5. ხანძარსაწინააღმდეგო ზომები

არააალებადი – სხვა მიზეზების გამო ცეცხლის გაჩენის შემთხვევაში, პროდუქტის თავსებადობა ხდება წყალთან, ქაფთან, ნახშირორჟანგთან და მშრალი ფხვნილის ცეცხლსაქრობებთან, შეიძლება მოხდეს ცეცხლში გახვეული მომწამვლელი კვამლის გამოშვება. მეხანძრეებმა თან უნდა იქონიონ სასუნთქი აპარატები და შესაბამისი დამცავი ტანსაცმელი, სახის/ თვალებისა და დამცავი ხელთათმანების ჩათვლით.

6. შემთხვევითობისას მისაღები ზომები

ჩაიცვით შესაბამისი დამცავი ტანსაცმელი, გაიკეთეთ დამცავი ხელთათმანები, ასევე სახისა და თვალების დამცავები. შლანგით მიასხურეთ დიდი რაოდენობით წყალი, გახსენით სულ ცოტა 1% წონა/ მოცულობა (10გრ/ლიტრი). თუკი არ მოხდება წყლის ან მცენარის დაბინძურება. ერთად მოგროვების შემდეგ აღნიშნული დოზებით კიდევ ერთხელ გააზავეთ წყალი, ბინძური წყალი ჩაღვარეთ საკანალიზაციო მილში, ან შეურიეთ მშრალ მიწას ან მსგავს ნივთიერებებს და მიმართეთ ლიცენზირებული ნარჩენების მართვის კომპანიას.

7. დამუშავება და შენახვა

პროდუქტი მოარიდეთ თვალებთან, კანთან და ტანსაცმელთან კონტაქტს. ჩაიცვით შესაბამისი ტანსაცმელი, გაიკეთეთ დამცავი ხელთათმანები, ასევე სახისა და თვალების დამცავები. Diversey –ის კომპანიის წარმომადგენლის მიერ მიღებული რჩევების გარდა არ შეუერიოთ სხვა ტიპის ქიმიური ნივთიერებები.

შეინახეთ ვერტიკალურად თავისივე დახურულ კონტეინერში, გრილ ადგილას.

8. გამოვლენის კონტროლი/ პირადი უსაფრთხოება

ხელი: გამოიყენეთ ნატრიუმის ჰიდროქსიდისგან დამცავი ხელთათმანები.

თვალები: პროდუქტის ახლოს გამოყენების შემთხვევაში გაიკეთეთ სახისა და თვალების დამცავები. EN 166 მიხედვით.

კანი: ჩაიცვით სპეც. დამცავი მთლიანი ტანსაცმელი ან გაიკეთეთ ტუტისგან დამცავი გულსაფარი.

რესპირაცია: სასუნთქი ორგანოების დაცვა შესაძლებელია პროდუქტის შეკავებით, ვენტილაციის დახმარებით და სხვა შესაბამისი საინჟინრო მოწყობილობებით.

WEL : ნატრიუმის ჰიდროქსიდი W.E.L. 2 მგ/მ³ 15 წთ მითით.დრო.

(2 მეთოქსი მეთილი ეთოქსი) პროპანოლი

W.E.L. 308 მგ/მ³ 8 სთTWA

9. ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

გარეგნული ფორმა: სუფთა ღია ყვითელი სითხე

pH : > 12.5

სიმკვრივე 1.11გ/სმ³

სუნი: დამახასიათებელი

ხსნადობა: მთლიანად იხსნება წყალში

10. მდგრადობა და რეაქტიულობა

ეკოთერმულ რეაქციაში შედის მჟავებთან. შეინახეთ პროდუქტი დამტკიცებული მითითებების მიხედვით, სადაც არ არის ცნობილი სახიფათო დამშლელი პროდუქტები.

11. ტოქსიკოლოგიის შესახებ ინფორმაცია

თვალები: კოროზიული– იწვევს სერიოზულ ან მუდმივ დაზიანებას

კანი: კოროზიული– იწვევს სერიოზულ დამწვრობებს

ინჰალაცია: სერიოზულად გამაღიზიანებელი. სპრეის წვეთების შესუნთქვამ შეიძლება გამოიწვიოს რესპირატორული ტრაქტის დაზიანება.

ჩაყლაპვა: კოროზიული – ძლიერი კაუსტიკური ეფექტი პირის ღრუსა და ყელში, არსებობს საყლაპავი მილისა და მუცლის ღრუს გახვრეტის საშიშროება.

12. ინფორმაცია ეკოლოგიაზე

დანიშნულების მიხედვით გამოყენებისას , პროდუქტი უარყოფით ზეგავლენას არ ახდენს გარემოზე.

13. ადგილმდებარეობის გათვალისწინება

ეს პროდუქტი არ შეიცავს გარემოს დაცვასთან დაკავშირებული აქტის მიერ დადგენილ რაიმე ნივთიერებას (დადგენილი პროცესები და სუბსტანციები) წესდება 1991 და სუბსტანციების კონტროლის მიხედვით კლასიფიცირდება როგორც სპეც. დანიშნულების ნარჩენები. (სპეც.დანიშნულების ნარჩენები) წესდება 1996. მცირე რაოდენობით გამოყენებისას გაიკეთეთ დამცავი ხელთათმანები , ასევე სახისა და თვალების დამცავებიც. გახსენით წყალში სულ ცოტა 1% წონა/მოცულობა (10გრ/ლ) და ჩაღვარეთ წყალი, რომელიც მავნებლურად მოქმედებს ანთროპოგენური მოვლენებზე

საკანალიზაციო არხში. კონტეინერები სულ ცოტა გარეცხეთ 2 ჯერ, ხელმეორედ გამოიყენეთ ან განათავსეთ როგორც კომერციული ნარჩენი. დიდი რაოდენობის შემთხვევაში მიმართეთ ლიცენზირებული ნარჩენების მართვის კომპანიას.

ევროპ. ნარჩენების კატალოგი 20 01 15 ტუტეები

14. ინფორმაცია გადაზიდვაზე

EEC რეგულირება : C, კოროზიული, ნატრიუმის ჰიდროქსიდი, ხსნარი UN1824, კლასი 8, PG II

IMDG/UN : ნატრიუმის ჰიდროქსიდი, ხსნარი, UN1824, კლასი 8, PG II

RID/ADR : ნატრიუმის ჰიდროქსიდი, ხსნარი, UN1824, კლასი 8, PG II

ICAO/IATA : სამგზავრო თვითმფრინავი: 809, Y89

სატვირთო თვითმფრინავი: 813

15. მარეგულირებელი ინფორმაცია

საფრთხის შემცველი აღნიშვნა: C, კოროზიული, შეიცავს ნატრიუმის ჰიდროქსიდს.

რისკის შემცველი ფრაზები: R35 იწვევს სერიოზულ დამწვრობებს

უსაფრთხოების ფრაზები: S26 თვალეში მოხვედრის შემთხვევაში წყლის დიდი რაოდენობით ჩამოიბანეთ თვალი და მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას.

S28 კანზე მოხვედრისას , დაუყონებლივ ჩამოიბანეთ კანი წყლის დიდი რაოდენობით.

S36/37/39 ჩაიცვით შესაბამისი ტანსაცმელი, გაიკეთეთ დამცავი ხელთათმანები, ასევე სახისა და თვალეების დამცავები.

S45– უბედური შემთხვევის ან შეუძლოდ გახდომის შემთხვევაში დაუყონებლივ მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას (თან იქონიეთ ეტიკეტი)

16. სხვა ინფორმაცია

დაამუშავეთ და გამოიყენეთ პროდუქტი ისე როგორც არის რეკომენდირებული. სრული ინფორმაციისათვის იხილეთ პროდუქტის საინფორმაციო ფურცელი.

შიდა მითითება: MSDS1596-08 (09-თებერვალი-2010), FM004897

საფრთხის შემცველი ფრაზების მთელი ტექსტი ინგრედიენტების ჩათვლით მოცემულია ნაწ 3

R22– გადაყლაპვისას ახდენს მავნე ზემოქმედებას

R35– იწვევს სერიოზულ დამწვრობებს

R36 – აღიზიანებს თვალეებს

R38 – აღიზიანებს კანს

R41– თვალეების სერიოზულად დაზიანების საფრთხის არსებობა

ცვლილება შეტანილია მე-16 ნაწილში

