

## უსაფრთხოების მონაცემების ფურცელი

1907/2006/EC ევროკომისიის - ის მიხედვით

### 1. ნივთიერების/ მომზადებისა და კომპანიის/ საწარმოს იდენტიფიკაცია

შპს Diversey

ნებართვის კოდი

SUMA QUICK D4.1

პროდუქტის კოდი

DL10814

სადეზინფექციო საშუალების ეფექტური გამოყენება

MSDS3464

მიმართვა

### 2. რისკების იდენტიფიკაცია

აალებადი

გამღიზიანებელი – აღიზიანებს თვალებს და კანს

ორთქლმა შეიძლება გამოიწვიოს თვლემა და თავბრუსხვევა

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

### 3. შემადგენლობა/ ინფორმაცია ინგრედიენტებზე

CAS No

EINECS No

67-63-0

200-661-7 პროპანი 2-ol (WEL)

Xi, F: R11-36-67

(15-30%)

საფრთხის შემცველი ფრაზების მთელი ტექსტი მოცემულია ნაწ 16.

### 4. პირველადი დახმარებისას ჩასატარებელი ღონისძიებები

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

**ინჰალაცია:** მოაცილეთ გავრცელების წყაროებს. სიმპტომების გამოვლენის შემთხვევაში მიმართეთ ექიმს.

**კანი:** საგულდაგულოდ დაიბანეთ კანი წყლით და საპნით.

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

### 5. ხანძარსაწინააღმდეგო ზომები

აალებადი – ცეცხლის გაჩენის შემთხვევაში გამოიყენეთ წყლის ორთქლი, სპირტის საწინააღმდეგო ქაფი, ნახშირორჟანგი და მშრალი ფხვნილის ცეცხლსაქრობები. შეიძლება მოხდეს ცეცხლში გახვეული მომწამვლელი კვამლის გამოშვება. მეხანძრეებმა თან უნდა იქონიონ სასუნთქი აპარატები.

### 6. შემთხვევითობისას მისაღები ზომები

ჩაიცვით შესაბამისი დამცავი ტანსაცმელი, გაიკეთეთ სახისა და თვალები დამცავები და დამცავი ხელთათმანები, გამორთეთ ყველა აალებისა წყარო და ადგილი გაანიავეთ. შლანგით მიახსურეთ დიდი რაოდენობით წყალი, გახსენით სულ ცოტა 10% წონა/ მოცულობა (100გ/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

პროდუქტის გამოყენებისას უზრუნველყავით კარგი ვენტილაცია, თავი აარიდეთ აეროზოლის წარმოქმნას. მოარიდეთ აალების საშუალებების – მოწვეა აკრძალულია. დაიცავით ელექტროსტატიკური დამტენებისგან. გამოყენების შემდეგ დაიბანეთ და გაიმშრალეთ ხელები. პროტუქტან ხანგრძლივი კონტაქტისას ხელების დაცვა აუცილებელია. Diversey –ის კომპანიის წარმომადგენლის მიერ მიღებული რჩევების გარდა არ შეურიოთ სხვა ტიპის ქიმიური ნივთიერებები.

შეინახეთ თავისივე დახურულ კონტეინერში, გრილ და მშრალ ადგილას.

### 8. გამოვლენის კონტროლი/ პირადი უსაფრთხოება

**ხელი:** ხანგრძლივი კონტაქტისას რეკომენდირებულია გამხსნელი ნივთიერებისგან დამცავი ხელთათმანის გამოყენება.

**თვალეები:** ჩვეულებრივ პირადი უსაფრთხოება არ არის აუცილებელი, თუ რისკის შემცველი გარემოებები არ მიუთითებენ უსაფრთხოების ზომების მიღების საჭიროებაზე.

**კანი:** ჩვეულებრივ პირადი უსაფრთხოება არ არის აუცილებელი, თუ რისკის შემცველი გარემოებები არ მიუთითებენ უსაფრთხოების ზომების მიღების საჭიროებაზე.

**რესპირაცია:** ჩვეულებრივ პირადი უსაფრთხოება არ არის აუცილებელი, თუ რისკის შემცველი გარემოებები არ მიუთითებენ უსაფრთხოების ზომების მიღების საჭიროებაზე.

**WEL :** პროპანი -2-ol, (იზოპროპანოლი) ( იზოპროპილის სპირტი)

**მით. HSE პუბლიკაცია EH40**

W.E.L. 1250 მგ/მ<sup>3</sup> 15 წუთი. მითით. დრო

W.E.L. 999 მგ/მ<sup>3</sup> 8 სთTWA

**9. ფიზიკური და ქიმიური თვისებები**

**გარეგნული ფორმა:** სუფთა გამჭვირვალე სითხე **სუნი:** დამახასიათებელი

**pH :** 7.0 – 7.5

**ხსნადობა:** მთლიანად იხსნება წყალში **აალების**

**უნარიანობა:** აალებადი

**აალების წერტილი:** 25°C Pensky M.cc. ამ პროდუქტის აალების წერტილი 21 °C და 61 °C არ

იწვევს აალებას.

**ფეთქებადი თვისებები :** პროდუქტი არ არის ფეთქებადი. მიუხედავად ამისა ასაფეთქებელი ნივთიერების წარმოქმნა ჰაერის/ორთქლის ნარევებით შესაძლებელია.

**სიმკვრივე** 0.96გ/სმ<sup>3</sup>

**10. მდგრადობა და რეაქტიულობა**

შეინახეთ პროდუქტი დამტკიცებული მითითებების მიხედვით, სადაც არ არის ცნობილი სახიფათო დამშლელი პროდუქტები.

**11. ტოქსიკოლოგიის შესახებ ინფორმაცია**

**თვალეები:** გამაღიზიანებელი

**კანი:** ჩვეულებრივი გამოყენების დროს საეჭვოა გაღიზიანების გამოწვევა

**ინჰალაცია:** გამაღიზიანებელი – დაგროვილი ორთქლის შესუნთქვა იწვევს გაბრუებას.

**ჩაყლაპვა:** გამაღიზიანებელი

**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 თვალის დამცავებიც. გახსენით წყალში სულ ცოტა 0.5% წ/მ (5გრ/ლ) და ჩაღვარეთ წყალი, რომელიც მავნებლურად მოქმედებს ანთროპოგენური მოვლენებზე საკანალიზაციო არხში. კონტეინერები სულ ცოტა გარეცხეთ 2 ჯერ, და განათავსეთ როგორც კომერციული ნარჩენი. დიდი რაოდენობის შემთხვევაში მიმართეთ ლიცენზირებული ნარჩენების მართვის კომპანიას.

**ევროპ. ნარჩენების კატალოგი 20 01 29**

**ორგანული ნარჩენები შეიცავენ სახიფათო ნივთიერებებს**

**14. ინფორმაცია გადაზიდვაზე**

**EEC რეგულირება :** F სპირტი, აალებადი, NOS ( იზოპროპანოლი) UN1987, Hazchem 3[Y]

**IMDG/UN:** სპირტი, , NOS ( იზოპროპანოლი) UN1987, კლასი 3, PG III

**RID/ADR :** კლასი 3, პუნქტი 31(c)

**ICAO/IATA :** სამგზავრო თვითმფრინავი: 809, Y809

სატვირთო თვითმფრინავი: 810

**15. მარეგულირებელი ინფორმაცია**

საფრთხის შემცველი აღნიშვნა: Xi გამაღიზიანებელი

რისკის შემცველი ფრაზები: R10– აალებადი

R36–გამაღიზიანებელი თვალების მიმართ

R67 – ორთქლმა შეიძლება გამოიწვიოს თვლემა და თავბრუსხვევა

უსაფრთხოების ფრაზები: S23 არ შეისუნთქოთ ორთქლი ან წვეთები

S26 თვალებში მოხვედრის შემთხვევაში წყლის დიდი რაოდენობით ჩამოიბანეთ თვალი და მიმართეთ სამედიცინო დახმარებას.

S51 – გამოიყენეთ მხოლოდ კარგად განიავებულ ადგილას.

გამოყენების შემდეგ დაიბანეთ და გაიმშრალეთ ხელები. ხანგრძლივი კონტაქტისას კანის დაცვა აუცილებელია.

**16. სხვა ინფორმაცია**

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

შიდა მითითება: MSDS3464-05(03-თებერვალი-2004), VT10-05

საფრთხის შემცველი ფრაზების მთელი ტექსტი ინგრედიენტების ჩათვლით მოცემულია ნაწ 3

R11 – ძლიერ აალებადი

R36 – აღიზიანებს თვალებს

R67 – ორთქლმა შეიძლება გამოიწვიოს თვლემა და თავბრუსხვევა

ცვლილებები შეტანილია შემდეგ ნაწილებში: 2,3,6,7 და 11

ეს დოკუმენტი მოწოდებულია Diversey-ს დისტრიბუტორის მიერ და წარმოადგენს

უსაფრთხოების ფურცლების

ინგლისურიდან თარგმანს. ინგლისური ორიგინალის მოსათხოვნად გთხოვთ დაგვიკავშირდით

[sales@diversey.ge](mailto:sales@diversey.ge)