

ნაწილი 1: ნივთიერების/ნარევის და კომპანიის/საწარმოს იდენტიფიკაცია

1.1. პროდუქტის იდენტიფიკატორი

პროდუქტის ფორმა	: ნარევი
სავაჭრო დასახელება	: Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine
UFI	: 2W40-R017-100X-3AYD
საქონლის კოდი	: 40513

1.2. ქიმიური პროდუქტის რეკომენდირებული გამოყენება და მისი გამოყენების შეზღუდვები

შესაბამისი დადგენილი დანიშნულებები

ნივთიერების/ნარევის გამოყენება	: სამრეწველო მოხმარება პროფესიული მიზნით გამოყენება სამომხმარებლო გამოყენება ავტომობილის მოვლის საშუალებები.
--------------------------------	---

არადანიშნულებისამებრ გამოყენება

გამოყენების შეზღუდვები	: დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი
------------------------	---

1.3. უსაფრთხოების პასპორტის მომწოდებლის მონაცემები

მიმწოდებელი

Lucas Oil Products UK Ltd
Unit 4 Cunliffe Drive Llangefni Industrial Estate
LL77 7JA Llangefni, Anglesey
United Kingdom
T 01248 723 666
Info@LucasOil.co.uk, www.lucasoil.co.uk

მიმწოდებელი

Lucas Oil Products Europe Ltd
Block 3 Harcourt Centre Harcourt Road
Dublin 2
Ireland
T +44 344 225 5400
info@lucasoil.eu.com, www.lucasoil.eu.com

1.4. ცხელი ხაზის ნომერი

საგანგებო კავშირის ნომერი	: ChemTel 1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.) +1-813-248-0585 (International)
---------------------------	--

ნაწილი 2: საფრთხეების იდენტიფიკაცია

2.1. ნივთიერების ან ნარევის კლასიფიკაცია

კლასიფიკაცია (EC) No. 1272/2008 [CLP] რეგულაციის შესაბამისად

კანის სენსიბილიზაცია, კატეგორია 1	H317
საშიშა წყლის გარემოსთვის – ქრონიკული დაავადების	H412
საფრთხე, კატეგორია 3	
H და EUH-განაცხადების სრული ტექსტი: იხ. ნაწილი 16	

საზიანო ფიზიკო-ქიმიური, ადამიანის ჯანმრთელობისა და გარემოს ეფექტები

შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია. საზიანოა წყლის ორგანიზმებისათვის ხანგრძლივი ეფექტით.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

2.2. მარკირების ელემენტები

მარკირება (EC) No. 1272/2008 [CLP] რეგულაციის შესაბამისად

საფრთხის პიქტოგრამა (CLP) :



GHS07

სასიგნალო სიტყვა (CLP) :

გაფრთხილება

შეიცავს :

ბის(1,2,2,6,6-ჰენტამეთილ-4-ჰიპერიდილ) სეზაკატი; მეთილის 1,2,2,6,6-ჰენტამეთილ-4-ჰიპერიდილ სეზაკატი; დ-ლიმონენი

საფრთხის აღნიშვნები (CLP) :

H317 - შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია.

H412 - საზიანოა წყლის ორგანიზმებისათვის ხანგრძლივი ეფექტით.

უსაფრთხოების რჩევები (CLP) :

P101 - სამედიცინო კონსულტაციის საჭიროების შემთხვევაში, თან იქონიეთ პროდუქტის კონტეინერი ან ეტიკეტი.

P102 - შეინახეთ ბავშვებისათვის მიუწვდომელ ადგილას.

P261 - მოერიდეთ სუნთქვას ორთქლი, აეროზოლი.

P273 - არ დაუშვას ატმოსფეროში მოხვედრა.

P302+P352 - კანზე მოხვედრის შემთხვევაში: ჩამოიბანეთ დიდი რაოდენობის საპონი და წყალი.

P333+P313 - კანის გაღიზიანების ან გამონაყარის შემთხვევაში: მიმართეთ ექიმს/სამედიცინო სპეციალისტს.

P501 - მოახდინეთ უტილიზაცია შიგთავსი და კონტეინერი შემდეგ საბიფათო ან სპეციალური ნარჩენების შეგროვების პუნქტი, ადგილობრივი, რეგიონალური, ეროვნული და/ან საერთაშორისო რეგულაციების შესაბამისად.

2.3. სხვა საფრთხეები

არ შეიცავს PBT/vPvB ნივთიერებებს $\geq 0.1\%$ შეფასებულია REACH დანართი XIII-ის შესაბამისად

ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებას (ნივთიერებებს), რომლებიც შეტანილია REACH-ის 59(1) მუხლის შესაბამისად დადგენილ სიაში, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე, ან იმ კრიტერიუმების შესაბამისად, რომლებიც კომისიის (EU) 2017/2100 დელეგირებულ დადგენილებაში, ან კომისიის (EU) 2018/605 დადგენილებაში წარმოდგენილი, ნივთიერება (ნივთიერებები) 0.1 %-იანი ან მეტი კონცენტრაციით, იდენტიფიცირებული არაა, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე

ნაწილი 3: შემადგენლობა/ ინფორმაცია კომპონენტებზე

3.2. ნარევი

დასახელება	პროდუქტის იდენტიფიკატორი	კონც	კლასიფიკაცია (EC) No. 1272/2008 [CLP] რეგულაციის შესაბამისად
ბის(1,2,2,6,6-ჰენტამეთილ-4-ჰიპერიდილ) სეზაკატი	CAS #: 41556-26-7 EC #: 255-437-1	$\geq 0,1 - \leq 1$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
მეთილის 1,2,2,6,6-ჰენტამეთილ-4-ჰიპერიდილ სეზაკატი	CAS #: 82919-37-7 EC #: 280-060-4	$\geq 0,1 - \leq 1$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ნახშირწყალბადები, C12-C16, იზოალკანები, ციკლური ნივთიერებები, <2% არომატული ნივთიერებები	EC #: 927-676-8	$\geq 0,1 - \leq 1$	Asp. Tox. 1, H304

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

დასახელება	პროდუქტის იდენტიფიკატორი	კონც	კლასიფიკაცია (EC) No. 1272/2008 [CLP] რეგულაციის შესაბამისად
დ-ლიმონენი	CAS #: 5989-27-5 EC #: 227-813-5 EC ინდექსის #: 601-096-00-2	≥ 0,1 – ≤ 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410

H და EUH-განაცხადების სრული ტექსტი: იხ. ნაწილი 16

ნაწილი 4: პირველადი დახმარების ზომები

4.1. პირველადი დახმარების ზომების აღწერა

- პირველადი დახმარების ზომები შესუნთქვის შემთხვევაში : შესუნთქვისას ან სუნთქვის გამწვანების შემთხვევაში, გაიყვანეთ დაზარალებული სუფთა ჰაერზე და ამოიღეთ მოსვენებულ, სუნთქვისთვის კომფორტულ მდგომარეობაში. თუ ცუდად გრძობთ თავს, მიმართეთ ექიმს.
- პირველადი დახმარების ზომები კანთან კონტაქტის შემთხვევაში : გულდასმით დაიბანეთ კანი რბილი საპნითა და წყლით. გაიხადეთ დასნებოვნებული ტანსაცმელი და გარეცხეთ ხელმეორედ გამოყენებამდე. კანის გაღიზიანების ან გამონაყარის შემთხვევაში: მიმართეთ ექიმს/სამედიცინო სპეციალისტს.
- პირველადი დახმარების ზომები თვალთან კონტაქტის შემთხვევაში : ფრთხილად ჩამოიბანეთ წყლით რამდენიმე წუთის განმავლობაში. ამოიღეთ საკონტაქტო ლინზები, თუ არის და თუ ეს ადვილად შესაძლებელია. განაგრძეთ წყლის გამოვლება. თუ თავს შეუძლოდ გრძობთ, მიმართეთ სამედიცინო სპეციალისტს/ექიმს.
- პირველადი დახმარების ზომები გადაყლაპვის შემთხვევაში : არ გამოიწვიოთ ღებინება. გამოირეცხეთ პირი წყლით. თუ თავს შეუძლოდ გრძობთ, მიმართეთ სამედიცინო სპეციალისტს/ექიმს.

4.2. უმთავრესი სიმპტომები და ეფექტები, როგორც მწვავე, ისე გვიანი

- სიმპტომები/შედეგები შესუნთქვის შემთხვევაში : სავარაუდოდ, არ წარმოადგენს მნიშვნელოვან საფრთხეს ნორმალური გამოყენების პირობებში.
- სიმპტომები/შედეგები კანთან კონტაქტის შემთხვევაში : შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია. სიწითლე. ქავილი. შეშუპება. კანის ალერგიული გამონაყარი.
- სიმპტომები/შედეგები თვალთან კონტაქტის შემთხვევაში : სავარაუდოდ, არ წარმოადგენს მნიშვნელოვან საფრთხეს თვალში მოხვედრისას ნორმალური გამოყენების პირობებში.
- სიმპტომები/შედეგები გადაყლაპვის შემთხვევაში : სავარაუდოდ, არ წარმოადგენს მნიშვნელოვან საფრთხეს ნორმალური გამოყენების პირობებში.

4.3. სასწრაფო სამედიცინო დახმარებისა და სპეციალური მკურნალობის ნიშნები

სიმპტომატური მკურნალობა.

ნაწილი 5: ხანძარსაწინააღმდეგო ზომები

5.1. ხანძარსაწინააღმდეგო საშუალებები

- უსაფრთხის ხანძარსაწინააღმდეგო საშუალებები : მშრალი ფხვნილი. ნახშირორჟანგი. წყლის მისასხურებელი. ქაფი. მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული ხანძრისთვის გამოიყენეთ ცეცხლმაქრობი საშუალებები.
- მიუღებელი ხანძარსაწინააღმდეგო საშუალებები : ნუ გამოიყენებთ წყლის მიმე ჭავლს.

5.2. ნივთიერებიდან ან ნარევიდან მომდინარე სპეციფიური საფრთხეები

- ხანძრის საფრთხე : არ წარმოადგენს ხანძრის ან აფეთქების კონკრეტულ საფრთხეს. წვის შედეგად წარმოიქმნება მყარი და ტოქსიკური ანაორთქლი. აფეთქების ან/და ხანძრის შემთხვევაში არ შეისუნთქოთ გამონაბოლქვი.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

სახიფათო დაშლის პროდუქტები ხანძრის შემთხვევაში : შესაძლოა გამოიყოს ტოქსიკური აირები. ნახშირორჟანგი. ნახშირჟანგი.

5.3. რეკომენდაციები მეხანძრეებისთვის

- ხანძარსაწინააღმდეგო ინსტრუქციები : საშიში ადგილის ევაკუაცია. გადაიყვანეთ კონტეინერები ხანძრის ზონიდან, თუ ამით არავითარი რისკი არ გემუქრებათ. გამოიყენეთ წყლის მისასხურებელი ან ბურუსი ზემოქმედების ქვეშ მყოფი კონტეინერების გასაგრილებლად. ჩააქრეთ ცეცხლი უსაფრთხო და დაცული ადგილიდან. უშუალო სიახლოვეს გაჩენილი ხანძრის ჩასაქრობად, გამოიყენეთ შესაფერისი ცეცხლჩაქრობი საშუალება. თავიდან აიცილეთ ხანძარსაწინააღმდეგო წყლის გარემოში მოხვედრა.
- ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის საშუალებები : ატარეთ ავტონომიური სასუნთქი აპარატი. ატარეთ ცეცხლის/ალის საწინააღმდეგო/დამცავი ტანსაცმელი. ნუ ეცდებით იმოქმედოთ სათანადო დამცავი აღჭურვილობის გარეშე.

ნაწილი 6: საავარიო გაყონვის სალიკვიდაციო ზომები

6.1. პირადი გაფრთხილებები, დამცავი აღჭურვილობა და საგანგებო სიტუაციაში მოქმედების წესი

- საერთო ზომები : მოერიდეთ ყველა სახის კონტაქტს კანთან, თვალთან ან ტანსაცმელთან.
- არასაგანგებო სამსახურის პერსონალისთვის
- დამცავი აღჭურვილობა : ატარეთ რეკომენდებული პირადი დაცვის აღჭურვილობა.
- საგანგებო ღონისძიებები : მოახდინეთ არასაჭირო პერსონალის ევაკუაცია. განიავეთ დაღვრის ადგილი. მოერიდეთ თვალსა და კანთან კონტაქტს. მოერიდეთ სუნთქვას ორთქლი. არ შეეხოთ და არ დააბიჯოთ დაღვრილ პროდუქტზე. არავითარი ქმედება არ უნდა განხორციელდეს შესაბამისი ტრენინგის გავლის გარეშე, ან პირადი რისკის არსებობის შემთხვევაში.
- მორეაგირებისთვის
- დამცავი აღჭურვილობა : ნუ ეცდებით იმოქმედოთ სათანადო დამცავი აღჭურვილობის გარეშე.
- საგანგებო ღონისძიებები : მოახდინეთ არასაჭირო პერსონალის ევაკუაცია. განიავეთ ზონა.

6.2. გარემოსდაცვითი სიფრთხილის ზომები

თავიდან აიცილეთ ნივთიერების მოხვედრას გარემოში. აცნობეთ ხელისუფლებას, თუ პროდუქტი მოხვედრა კანალიზაციაში ან საყოფაცხოვრებო წყალსადენში.

6.3. მეთოდები და მასალები ლოკალიზაციისა და გაწმენდისთვის

- ლოკალიზაციისთვის : შეწყვიტეთ გაყონვა რისკის გარეშე, თუ შესაძლებელია. შეაჩერეთ ნებისმიერი დაღვრა ჯებირით ან აბსორბენტით წყლის ნაკადებსა და კანალიზაციაში მოხვედრის თავიდან ასაცილებლად. გაფრთხილება : ამ ნივთიერების გამო იატაკი შეიძლება სრიალა გახდეს.
- წმენდის მეთოდები : გაიტანეთ კონტეინერები დაღვრის ზონიდან. მოწმინდეთ მცირე ოდენობით დაღვრილი ნივთიერება შესაფერისი აბსორბენტით, როგორცაა დიატომური მიწით. დიდი რაოდენობით დაღვრის შემთხვევაში, მოათავსეთ დაღვრილი ნივთიერება ორმოში და დააყარეთ სველი ქვიშა ან მიწა, შემდგომში უსაფრთხო გატანის მიზნით. განიავეთ დაღვრის ადგილი. გაწმინდეთ დაბინძურებული ზედაპირები ზეკრი წყლით. თავიდან აიცილეთ კანალიზაციაში და საყოფაცხოვრებო წყალსადენში მოხვედრა.
- სხვა ინფორმაცია : ნარჩენები უნდა განკარგოს უფლებამოსილმა პირმა/ლიცენზირებულმა ნარჩენების კონტრაქტორმა ან ნარჩენების დამუშავება უნდა მოხდეს სხვა შესაფერისი ტექნიკით. გაიტანეთ მასალები ან მყარი ნარჩენი ნებადართულ ობიექტზე.

6.4. მითითება სხვა ნაწილებზე

დამატებითი ინფორმაციისათვის იხ. ნაწილი 13. დამატებითი ინფორმაციისათვის იხ. ნაწილი 8 : „საფრთხის კონტროლი/ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები“.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

ნაწილი 7: დამუშავება და შენახვა

7.1. სიფრთხილის ზომები პროდუქტთან მუშაობისას

- სიფრთხილის ზომები პროდუქტთან მუშაობისას : მიიღეთ ყველა აუცილებელი ზომა პროდუქტის სამუშაო ადგილას გავრცელების თავიდან აცილების ან მინიმუმის მიზნით. უზრუნველყავით სამუშაო ადგილის კარგი ვენტილაცია. უზრუნველყავით ადგილობრივი გამწოვი ან ოთახის საერთო ვენტილაცია. არ შეისუნთქოთ ორთქლი. ატარეთ პირადი დაცვის აღჭურვილობა. მოერიდეთ თვალში, კანზე ან ტანსაცმელზე მოხვედრას.
- ჰიგიენური ღონისძიებები : მოიხმარეთ სამრეწველო ჰიგიენისა და უსაფრთხოების წესების შესაბამისად. საკვებისა და სასმელის მიღებამდე ან მოწეამდე, სამსახურიდან წასვლისას დაიბანეთ ხელი და სხვა ადგილები რბილი საპნით და წყლით. არ ჭამოთ, არ დალიოთ და არ მოწიოთ თამბაქო ამ პროდუქტის გამოყენების დროს. გარეცხეთ დასწებობისგან გამაწმენდი ტანსაცმელი ხელმეორედ გამოყენებამდე.

7.2. უსაფრთხო შენახვის პირობები, ნებისმიერი შეუთავსებლობის ჩათვლით

- შენახვის პირობები : შეინახეთ მხოლოდ ორიგინალულ კონტეინერში გრილ, კარგად განიავებად ადგილას და მორიდეთ: მზის პირდაპირ სხივები, ძლიერი მყანგველები, შეინახეთ მშრალ ადგილას. შეინახეთ შორს საკვები პროდუქტებისგან, სპირტიანი სასმელებისა და ცხოველების საკვებისგან. შეინახეთ ტარა ჰერმეტიკულად დახურულ მდგომარეობაში. გახსნილი კონტეინერები სათანადოდ ხელახლა უნდა დაილუქოს და შენახული იქნას ვერტიკალურად გაჯონვის თავიდან ასაცილებლად. შეინახეთ ადგილობრივი, რეგიონული, ეროვნული ან საერთაშორისო რეგულაციების შესაბამისად.

7.3. საბოლოო მოხმარების კონკრეტული ტიპ(ებ)ი

დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი

ნაწილი 8: საფრთხის კონტროლი/ინდივიდუალური დაცვის საშუალებები

8.1. კონტროლის პარამეტრები

მონიტორინგის რეკომენდირებული პროცედურები

მონიტორინგის მეთოდები	
მონიტორინგის მეთოდები	იხილეთ ყველა მოქმედი ეროვნული, საერთაშორისო და ადგილობრივი რეგულაცია ან დებულება. ზემოქმედება სამუშაო ადგილზე - ქიმიური აგენტების გასაზომად პროცედურების განხორციელების ზოგადი მოთხოვნები. ჰაერი სამუშაო ადგილას. შესუნთქვის შემთხვევაში ქიმიური ნივთიერებების ზემოქმედების შეფასების სახელმძღვანელო, ზღვრულ სიდიდეებსა და გაჯონვის სტრატეგიებთან შედარების მიზნით. ჰაერი სამუშაო ადგილას. ქიმიური და ბიოლოგიური აგენტების ზემოქმედების შეფასების პროცედურების გამოყენება.

8.2. რისკის კონტროლი

შესაბამისი ტექნიკური კონტროლი

შესაბამისი ტექნიკური კონტროლი:

უზრუნველყავით ადგილობრივი გამწოვი ან ოთახის საერთო ვენტილაცია. დარწმუნდით, რომ ექსპოზიცია არის პროფესიული ექსპოზიციის ლიმიტების ქვემოთ (სადაც შესაძლებელია). მოიხმარეთ სამრეწველო ჰიგიენისა და უსაფრთხოების წესების შესაბამისად. თავიდან აიცილეთ ნებისმიერი არასაჭირო ზემოქმედება.

ინდივიდუალური დაცვის აღჭურვილობა

ინდივიდუალური დაცვის აღჭურვილობა:

ატარეთ რეკომენდირებული პირადი დაცვის აღჭურვილობა. პირადი დამცავი აღჭურვილობა უნდა შეირჩეს CEN სტანდარტების შესაბამისად და დამცავი აღჭურვილობის მომწოდებელთან შეთანხმებით.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

თვალის და სახის დამცავი საშუალებები

თვალის დამცავი საშუალება:

მიუხედავად იმისა, რომ თვალის გაღიზიანებაზე კონკრეტული მონაცემები არ მოიპოვება, ამ მასალის სათანადო პირობებში მოხმარებისას გაიკეთეთ თვალის დამცავი სათვალე. ISO 16321-1

კანის დაცვა

კანის და ტანის დამცავი საშუალებები:

ატარეთ შესაბამისი დამცავი ტანსაცმელი. უზრუნველყოფილ უნდა იქნას გამოყენების პირობების შესაფერისი კანის დაცვა

ხელის დამცავი საშუალება:

ქიმიურად გამძლე ხელთათმანები (ევროპული სტანდარტის ISO 374-1 ან მისი ეკვივალენტური სტანდარტის შესაბამისად). გთხოვთ, დაიცვათ მწარმოებლის მიერ მოწოდებული გამტარობასა და შეღწევადობის დროსთან დაკავშირებული მითითებები

სასუნთქი ორგანოების დაცვის საშუალებები

სასუნთქი ორგანოების დაცვის საშუალებები:

გამოყენების ნორმალურ პირობებში რესპირატორული დაცვა საჭირო არ არის. ჭარბი ორთქლის, ბურუსის ან მტერის წარმოქმნის რისკის შემთხვევაში, გამოიყენეთ ოფიციალურად დაშვებული სასუნთქი ორგანოების დამცავი აღჭურვილობა. EN 149

გარემოს რისკის კონტროლი

გარემოს რისკის კონტროლი:

არ დაუშვათ ატმოსფეროში მოხვედრა. ობიექტზე არსებული ტექნიკური პირობები და ზომები, რომლებიც მიმართულია მავნე ნივთიერებების გამოყოფის, ატმოსფერული ემისიებისა და ნიადაგში მავნე ნივთიერებების ჩაშვების შემცირებასა და შეზღუდვაზე.

ნაწილი 9: ფიზიკური და ქიმიური თვისებები

9.1. ინფორმაცია ძირითადი ფიზიკური და ქიმიური თვისებების შესახებ

ფიზიკური მდგომარეობა	: სითხე
ფერი	: უფერული.
იერსახე	: გამჭვირვალე.
სუნი	: უსუნო.
სუნის ზღვარი	: მიუწვდომელია
დნობის ტემპერატურა	: მიუწვდომელია
გაყინვის წერტილი	: მიუწვდომელია
დუღილის წერტილი	: $\approx 100^{\circ}\text{C}$
აალებადობა	: არ გამოიყენება
აფეთქების ქვედა ზღვარი	: მიუწვდომელია
აფეთქების ზედა ზღვარი	: მიუწვდომელია
აალების ტემპერატურა	: მიუწვდომელია
თვითაალების ტემპერატურა	: მიუწვდომელია
დაშლის ტემპერატურა	: მიუწვდომელია
pH	: 7 – 8
სიბლანტე, კინეტიკური	: მიუწვდომელია
ხსნადობა	: წყალში გაზავებადი.
დაყოფის კოეფიციენტი n-ოქტანოლი/წყალი (Log Kow)	: მიუწვდომელია
ორთქლის წნევა	: მიუწვდომელია
ორთქლის წნევა 50°C-ზე	: მიუწვდომელია
სიმკვრივე	: 0,994
ფარდობითი სიმკვრივე	: მიუწვდომელია
ორთქლის ფარდობითი სიმკვრივე 20°C-ზე	: მიუწვდომელია
ნაწილაკის მახასიათებლები	: არ გამოიყენება

9.2. სხვა ინფორმაცია

დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

ნაწილი 10: სტაბილურობა და რეაქტიულობა

10.1. რეაქტიულობა

პროდუქტი არ არის რეაქტიული მისი ექსპლუატაციის, შენახვისა და ტრანსპორტირების ნორმალურ პირობებში. საშიში რეაქციები ცნობილი არ არის.

10.2. ქიმიური სტაბილურობა

სტაბილური გამოყენების ნორმალურ პირობებში.

10.3. სახიფათო რეაქციის შესაძლებლობა

გამოყენების ნორმალურ პირობებში სახიფათო რეაქცია ცნობილი არ არის. სახიფათო პოლიმერიზაცია: არ მოხდება.

10.4. თავიდან ასაცილებელი პირობები

არც ერთზე არ ვრცელდება შენახვისა და მოვლის რეკომენდირებული პირობები (იხ. ნაწილი 7). მოარიდეთ მზის სხივებს. გადახურება. უკიდურესად მაღალი ან დაბალი ტემპერატურები.

10.5. შეუთავსებელი მასალები

დამჟანგავი ნივთიერებები.

10.6. სახიფათო დაშლის პროდუქცია

შენახვის და გამოყენების ნორმალურ პირობებში არ უნდა წარმოიქმნას დაშლის სახიფათო პროდუქტები.

ნაწილი 11: ტოქსიკოლოგიური ინფორმაცია

11.1. ინფორმაცია საფრთხის კლასების შესახებ, როგორც განსაზღვრულია რეგლამენტში (EC) # 1272/2008

- მწვავე ტოქსიკურობა (პერორალური) : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
- მწვავე ტოქსიკურობა (დერმალური) : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
- მწვავე ტოქსიკურობა (ინჰალაციური) : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)

ბის(1,2,2,6,6-პენტამეთილ-4-პიპერიდილ) სებაკატი (41556-26-7)

LD50 პერორალური, ვირთავეები	2369 (2369 – 3920) მგ/კგ
კანის კოროზია/გალიზიანება	: არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული) pH: 7 – 8
თვალის სერიოზული დაზიანება/გალიზიანება	: არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული) pH: 7 – 8
სასუნთქი ორგანოების ან კანის მგრძობელობა ემბრიონული უჯრედების მუტაგენობა	: შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია.
კარცინოგენობა	: არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
რეპროდუქტიული ტოქსიკურობა	: არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
სპეციფიური შერჩევითი ტოქსიკურობა, რომელიც ერთჯერადი ზემოქმედებისას სამიზნე ორგანოებს აზიანებს	: არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

სპეციფიკური შერჩევითი ტოქსიკურობა, რომელიც : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის განმარტებითი ზემოქმედებისას სამიზნე კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
 ორგანოებს აზიანებს
 ასპირაციის საფრთხე : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)

11.2. ინფორმაცია სხვა საფრთხეების შესახებ

ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებები

ჯანმრთელობაზე არასასურველი ეფექტი, რაც : ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებას (ნივთიერებებს), რომლებიც შეტანილია REACH-ის 59(1) გამოწვეულია ენდოკრინული სისტემის მუხლის შესაბამისად დადგენილ სიაში, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე, ან იმ კრიტერიუმების შესაბამისად, რომლებიც კომისიის (EU) 2017/2100 დელეგირებულ დადგენილებაში, ან კომისიის (EU) 2018/605 დადგენილებაშია წარმოდგენილი, ნივთიერება (ნივთიერებები) 0.1 %-იანი ან მეტი კონცენტრაციით, იდენტიფიცირებული არაა, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე

სხვა ინფორმაცია

სხვა ინფორმაცია : პროდუქტის ექსპერიმენტული კვლევა ხელმისაწვდომი არ არის. მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ინგრედიენტების შესახებ ჩვენს ცოდნას, ხოლო პროდუქტის კლასიფიკაცია განხორციელდა გათვლების საფუძველზე

ნაწილი 12: ეკოლოგიური ინფორმაცია

12.1. ტოქსიკურობა

საფრთხეს წარმოადგენს წყლის გარემოსთვის, : არ არის კლასიფიცირებული (არსებული მონაცემების საფუძველზე, კლასიფიკაციის მოკლევადიანი (მწვავე) კრიტერიუმები არ არის დაკმაყოფილებული)
 საფრთხეს წარმოადგენს წყლის გარემოსთვის, : საზიანოა წყლის ორგანიზმებისათვის ხანგრძლივი ეფექტით.
 გრძელვადიანი (ქრონიკული) : პროდუქტის ექსპერიმენტული კვლევა ხელმისაწვდომი არ არის. მოცემული ინფორმაცია დამატებითი ინფორმაცია : ეფუძნება ინგრედიენტების შესახებ ჩვენს ცოდნას, ხოლო პროდუქტის კლასიფიკაცია განხორციელდა გათვლების საფუძველზე.

ბის(1,2,2,6,6-პენტამეთილ-4-პიპერიდილ) სებაკატი (41556-26-7)	
LC50 - თევზი [1]	0,97 მგ/ლ
EC50 96h - წყალმცენარეები [1]	0,017 მგ/ლ წყარო: ეკოლოგიური სტრუქტურის აქტივობის ურთიერთობები

12.2. ამტანობა და დაშლადობა

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine	
ამტანობა და დაშლადობა	ბიოლოგიური დაშლა წყალში: მონაცემები არ არის.
ბის(1,2,2,6,6-პენტამეთილ-4-პიპერიდილ) სებაკატი (41556-26-7)	
ამტანობა და დაშლადობა	სწრაფად დეგრადირებადი
ბიოდეგრადაცია	38 % 28 დ

12.3. ბიოაკუმულირების პოტენციალი

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine	
ბიოაკუმულირების პოტენციალი	ბიოდაგროვების შესახებ მონაცემები ხელმიუწვდომელია.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

ზის(1,2,2,6,6-პენტამეთილ-4-პიპერიდილ) სებაკატი (41556-26-7)	
დაყოფის კოეფიციენტი n-ოქტანოლი/წყალი (Log Pow)	0,37

12.4. მობილურობა ნიადაგში

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine	
ეკოლოგია - ნიადაგი	დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

12.5. ნივთიერების მდგრად, ბიოაკუმულირებად, ტოქსიკურ (PBT) და ძალიან მდგრად, ძალიან ბიოაკუმულირებად (vPvB) ნივთიერებებთან მიკუთვნების შედეგები

დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი

12.6. ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებები

გარემოზე არასასურველი ეფექტი, რაც გამოწვეულია ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებებით : ნარევი არ შეიცავს ნივთიერებას (ნივთიერებებს), რომლებიც შეტანილია REACH-ის 59(1) მუხლის შესაბამისად დადგენილ სიაში, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე, ან იმ კრიტერიუმების შესაბამისად, რომლებიც კომისიის (EU) 2017/2100 დელეგირებულ დადგენილებაში, ან კომისიის (EU) 2018/605 დადგენილებაშია წარმოდგენილი, ნივთიერება (ნივთიერებები) 0.1 %-იანი ან მეტი კონცენტრაციით, იდენტიფიცირებული არაა, როგორც ენდოკრინული სისტემის დამაზიანებელი თვისებების მქონე.

12.7. სხვა გვერდითი ეფექტები

სხვა გვერდითი ეფექტები : დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი.

ნაწილი 13: ინფორმაცია ნარჩენების გატანის შესახებ

13.1. ნარჩენის დამუშავების მეთოდები

ნარჩენის დამუშავების მეთოდები : გაიტანეთ შემადგენლობა/კონტეინერი ლიცენზირებული ნარჩენების გატანის სამსახურის მითითებების შესაბამისად.

კანალიზაციის გაწმენდის რეკომენდაციები : არ ჩაუშვათ ნარჩენები კანალიზაციაში.

რეკომენდაციები პროდუქტის/შეფუთვის უტილიზაციასთან დაკავშირებით : მოაცილეთ უსაფრთხოდ ადგილობრივი/ეროვნული რეგულაციების შესაბამისად.

ეკოლოგიური ნარჩენების შესახებ ინფორმაცია : არ დაუშვათ ატმოსფეროში მოხვედრა.

ნარჩენების ევროპული ჩამონათვალი (LoW, სზ2000/ 532) : გადაყრა უნდა განხორციელდეს შესაბამისი EWC კოდის მითითებით

ნაწილი 14: სატრანსპორტო ინფორმაცია

შესაბამისად ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. გაეროს ნომერი ან საიდ. ნომერი				
არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება
14.2. გაეროს შესაბამისი გადაზიდვის დასახელება				
არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. ტრანსპორტირების საფრთხის კლას(ებ)ი				
არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება
14.4. შეფუთვის ჯგუფი				
არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება
14.5. ეკოლოგიური საფრთხეები				
არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება	არ გამოიყენება
დამატებითი ინფორმაცია არ არის ხელმისაწვდომი				

14.6. განსაკუთრებული სიფრთხილის ზომები მომხმარებლისთვის

სახმელეთო ტრანსპორტი

არ გამოიყენება

საზღვაო ტრანსპორტირება

არ გამოიყენება

საჰაერო ტრანსპორტი

არ გამოიყენება

შიდა საწყალოსნო ტრანსპორტი

არ გამოიყენება

სარკინიგზო ტრანსპორტი

არ გამოიყენება

14.7. საზღვაო ნაყარი ტვირთის გადაზიდვა, IMO დოკუმენტაციის შესაბამისად

არ გამოიყენება

ნაწილი 15: მარეგულირებელი ინფორმაცია

15.1. ნივთიერების ან ნარევის უსაფრთხოების, ჯანდაცვითი და გარემოს დაცვის სპეციფიკური რეგულაციები/კანონმდებლობა

ევროკავშირის რეგულაციები

REACH დანართი XVII (შეზღუდვის სია)

არ შეიცავს ნივთიერებ(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია REACH XVII დანართში (შეზღუდვის პირობები)

REACH დანართი XIV (ავტორიზაციის სია)

არ შეიცავს ნივთიერებ(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია REACH -ის დანართ XIV-ში (ავტორიზაციის სია)

REACH კანდიდატა სია (SVHC)

არ შეიცავს ნივთიერებ(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია REACH-ის კანდიდატა სიაში

PIC რეგულაცია (წინასწარ ინფორმირებული თანხმობა)

არ შეიცავს PIC სიაში ჩამოთვლილ ნივთიერებ(ებ)ს (რეგულაცია EU 649/2012 საშიში ქიმიკატების ექსპორტისა და იმპორტის შესახებ)

POP რეგულაცია (მუდმივი ორგანული დამაბინძურებლები)

არ შეიცავს ნივთიერებ(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია POP სიაში (EU 2019/1021 რეგულაცია მდგრადი ორგანული დამაბინძურებლების შესახებ)

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

ოზონის რეგულაცია (1005/2009)

არ შეიცავს ნივთიერება(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია ოზონის დაშლის სიაში (EU 1005/2009 რეგულაცია ოზონის შრის დამშლელი ნივთიერებების შესახებ)

ორმაგი გამოყენების რეგულაცია (428/2009)

არ შეიცავს ნივთიერებას, რომელიც ექვემდებარება საბჭოს 2009 წლის 5 მაისის რეგულაციას (EC) No428/2009, რომელიც ადგენს საზოგადოების კონტროლს ექსპორტზე, გადაცემაზე, შუამავლობასა და ორმაგი დანიშნულების ნივთების ტრანზიტზე.

ფეთქებადი პრეკურსორების რეგულაცია (2019/1148)

არ შეიცავს ნივთიერება(ებ)ს, რომლებიც ჩამოთვლილია ფეთქებადი ნივთიერებების პრეკურსორების სიაში (EU 2019/1148 რეგულაცია ფეთქებადი ნივთიერებების პრეკურსორების მარკეტინგისა და გამოყენების შესახებ)

წამლის პრეკურსორების რეგულაცია (273/2004)

არ შეიცავს ნარკოტიკული საშუალებების წინამორბედების სიაში შეტანილ ნივთიერება(ებ)ს (ევროსაბჭოს რეგულაცია # 273/2004 გარკვეული ნივთიერებების წარმოებისა და ბაზარზე განთავსების შესახებ ნარკოტიკული საშუალებებისა და ფსიქოტროპული ნივთიერებების უკანონო წარმოებაში)

15.2. ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება

ქიმიური უსაფრთხოების შეფასება არ ჩატარებულა

ნაწილი 16: სხვა ინფორმაცია

აბრევიატურები და აკრონიმები:	
ADN	ევროპული შეთანხმება სახიფათო ტვირთების შიდა წყლითსავალი გზებით საერთაშორისო გადაზიდვის შესახებ
ADR	ევროპული შეთანხმება სახიფათო ტვირთების სახმელეთო გზებით საერთაშორისო გადაზიდვის შესახებ
ATE	მწვავე ტოქსიკურობის შეფასება
BLV	ზღვრული ბიოლოგიური მნიშვნელობა
CAS #	ქიმიური რეფერაციული სამსახურის ნომერი
CLP	შეფუთვაზე კლასიფიკაციის მარკირების რეგულაცია; რეგულაცია (EC) N 1272/2008
ზემოქმედების დადგენილი მინიმალური დონე DMEL	ზემოქმედების დადგენილი მინიმალური დონე
DNEL	დადგენილი უსაფრთხოების დონე
EC50	საშუალო ეფექტური კონცენტრაცია
EC #	ევროპის თანამეგობრობის ნომერი
EN	ევროპული სტანდარტი
IATA	საერთაშორისო საჰაერო ტრანსპორტის ასოციაცია
IMDG	საერთაშორისო კოდექსი საშიში ტვირთის საზღვაო გადაზიდვის შესახებ
LC50	საშუალო სასიკვდილო კონცენტრაცია
LD50	საშუალო სასიკვდილო დოზა
LOAEL	გვერდითი ეფექტის ყველაზე დაბალი დაკვირვებადი დონე
NOAEC	კონცენტრაცია, რომელზეც არ ვლინდება გვერდითი მოვლენები
NOAEL	დონე, რომელზეც არ ვლინდება არასასურველი ეფექტი

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

აბრევიატურები და აკრონიმები:	
NOEC	კონცენტრაცია, რომელზეც არ ვლინდება არასასურველი ეფექტი
OEL	სამუშაო ადგილას მავნე ზემოქმედების ზღვარი
PBT	მდგრადი ბიოაკუმულაციის ტოქსიკური
პროგნოზირებული უსაფრთხო კონცენტრაცია (PNEC)	პროგნოზირებადი უსაფრთხო კონცენტრაცია
REACH	ქიმიური ნივთიერებების რეგისტრაციის, შეფასების, ნებართვისა და შეზღუდვის შესახებ რეგულაცია (EC) N 1907/2006
RID	რეგულაცია სახიფათო ტვირთების სარკინიგზო გზებით საერთაშორისო გადაზიდვის შესახებ
უსაფრთხოების პასპორტი	უსაფრთხოების პასპორტი
ძალიან მდგრადი და ძალიან ბიოაკუმულირებადი (vPvB)	ძალიან მდგრადი და ძალიან ბიოაკუმულატიური
WGK	წყლის საფრთხის კლასი

მონაცემთა წყარო

: ECHA (ქიმიკატების ევროპული სააგენტო). 2008 წლის 16 დეკემბრის ევროპარლამენტისა და ევროსაბჭოს # 1272/2008 რეგულაცია, მისი ყველა ცვლილებისა და შესწორების ჩათვლით. მიმწოდებლის უსაფრთხოების დოკუმენტები.

რეკომენდაცია სწავლების საკითხზე

: პერსონალის მომზადება დადებითი პრაქტიკის საკითხზე.

H- და EUH-ფრაზების სრული ტექსტი:	
Aquatic Acute 1	საშიშა წყლის გარემოსთვის – მწვავე საფრთხე, კატეგორია 1
Aquatic Chronic 1	საშიშა წყლის გარემოსთვის – ქრონიკული დაავადების საფრთხე, კატეგორია 1
Asp. Tox. 1	ასპირაციული საფრთხე, კატეგორია 1
Flam. Liq. 3	აალებადი სითხე, კატეგორია 3
H226	აალებადი სითხე და ორთქლი.
H304	გაყლაპვისას და სასუნთქ ორგანოებში მოხვედრის შემთხვევაში შეიძლება გამოიწვიოს სიკვდილი.
H315	იწვევს კანის გაღიზიანებას.
H317	შეიძლება გამოიწვიოს კანის ალერგიული რეაქცია.
H400	ძლიერ ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის.
H410	ძალიან ტოქსიკურია წყლის ორგანიზმებისათვის, ხანგრძლივი ზემოქმედებით.
H412	საზიანაოა წყლის ორგანიზმებისათვის ხანგრძლივი ეფექტით.
Skin Irrit. 2	კანის კოროზია/გაღიზიანება, კატეგორია 2
Skin Sens. 1	კანის სენსიბილიზაცია, კატეგორია 1
Skin Sens. 1B	კანის სენსიბილიზაცია, კატეგორია 1B

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

უსაფრთხოების პასპორტი

(EU) 2020/878 რეგულაციის შესაბამისად

კლასიფიკაცია და პროცედურა, რომელიც გამოყენებულია ნარეგების კლასიფიკაციისათვის 1272/2008 [CLP] რეგულაციის (EC) შესაბამისად:

Skin Sens. 1	H317	განგარიშების მეთოდი
Aquatic Chronic 3	H412	განგარიშების მეთოდი

უსაფრთხოების პასპორტი (SDS), ევროკავშირი

ხსენებული ინფორმაცია ეფუძნება ჩვენს არსებულ ცოდნას და მისი მიზანია, აღწეროს პროდუქტი მხოლოდ ჯანდაცვის, უსაფრთხოების და გარემოსდაცვითი მოთხოვნების მიზნებისათვის. ამდენად, ის არ უნდა იქნას ინტერპრეტირებული, როგორც პროდუქტის რომელიმე კონკრეტული მახასიათებლის გარანტია.