

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine
UFI : 2W40-R017-100X-3AYD
Codul produsului : 40513

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizări identificate relevante**

Utilizarea substanței/amestecului : Utilizare industrială
Utilizări profesionale
Utilizare de către consumatori
Produse de îngrijire pentru autovehicule.

Utilizari contraindicate

Restricții de utilizare : Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Furnizor**

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

Furnizor

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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : ChemTel
1-800-255-3924 (USA, Canada, Puerto Rico, US V.I.)
+1-813-248-0585 (International)

Țara/Zona	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti Secția Clinică ATI II - Toxicologie Clinică	Calea Floreasca nr. 8 sector 1 București	+40 21 599 23 00	(informatii oferite in lb. Română și lb. Engleză)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3 H412
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Atenție

Conține

: Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil); 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacat de metil; D-limonen

Fraze de pericol (CLP)

: H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP)

: P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P261 - Evitați să inspirați vaporii, spray-ul.

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P501 - Aruncați conținutul și recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	Conc.	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Polidimetilsiloxan substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO)	Nr. CAS: 63148-62-9 Nr. UE: 613-156-5	$\geq 10 - \leq 30$	Neclasificat
Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)	Nr. CAS: 41556-26-7 Nr. UE: 255-437-1	$\geq 0,1 - \leq 1$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacat de metil	Nr. CAS: 82919-37-7 Nr. UE: 280-060-4	$\geq 0,1 - \leq 1$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hidrocarburi, C12-C16, izoalcani, ciclici, <2% aromatice	Nr. UE: 927-676-8	$\geq 0,1 - \leq 1$	Asp. Tox. 1, H304
D-limonen	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. UE: 227-813-5 Nr. de INDEX: 601-096-00-2	$\geq 0,1 - \leq 1$	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

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: ÎN CAZ DE INHALARE: dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Nu induceți vomă. A se clăti gura cu apă. Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte după inhalare	: Se presupune că nu este periculos în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Poate provoca o reacție alergică a pielii. Înroșiri. Mâncărime. Umflare. Erupție alergică.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ pentru ochi în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după înghițire	: Se presupune că nu este periculos în condiții normale de utilizare.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Pudră uscată. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Spumă. Folosiți un agent de stingere adecvat pentru focul din jur.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Nu prezintă pericol special de incendiu sau de explozie. Arderea produce emanații urât mirositoare și toxice. A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice. Dioxid de carbon. Monoxid de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: A se evacua zona periculoasă. Deplasați recipientele din zona incendiului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri pentru operatori. Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Stingeți incendiul de la o distanță de securitate și dintr-un loc protejat. A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.
Protecție la stingerea incendiilor	: A se purta un aparat respirator autonom. Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc/flacără/ignifugă. Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale	: Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.
-----------------	--------------------------------------------------------

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție	: A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.
Planuri de urgență	: A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Evitați să inspirați vaporii. Nu atingeți și nu călcați pe produsul vărsat. Nu trebuie întreprinsă nicio acțiune fără o instruire adecvată sau care să implice riscuri personale.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

- Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat.
Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Pentru izolare : A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri. A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă. Atenție: acest produs poate face ca solul să devină alunecos.
- Metode de curățare : Îndepărtați containerele din zona scurgerii. Acoperiți produsul răspândit în cantitate mică cu un absorbant adecvat, cum este diatomitul. Pentru scurgerile ample, limitați scurgerea cu ajutorul unui canal de scurgere și acoperiți apoi cu nisip ud sau cu pământ, în vederea eliminării ulterioare în condiții de siguranță. A se ventila zona de debordare. Clățiți cu multă apă suprafețele contaminate. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.
- Alte informații : Eliminați cu ajutorul unei persoane autorizate/contractant autorizat din domeniul eliminării deșeurilor sau folosind alte tehnici adecvate de tratare a deșeurilor. A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Luați toate măsurile tehnice necesare pentru a evita sau a minimiza eliberarea produsului la locul de muncă. A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Se asigură ventilație de extracție sau ventilarea generală a camerei. Nu inspirați vaporii. A se purta echipament individual de protecție. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
- Măsuri de igienă : A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate. A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Condiții de depozitare : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de: Lumina directă a soarelui, Oxidanți puternici, A se depozita într-un loc uscat. A se păstra la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Păstrați recipientul închis etanș. Ambalajele deschise trebuie să fie reînchise cu atenție și păstrate în poziție verticală pentru a evita scurgerile. A se depozita într-un mod sigur, în conformitate cu reglementările locale/naționale.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Polidimetilsiloxan (63148-62-9)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Ulei polidimetil-siloxanic

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Polidimetilsiloxan (63148-62-9)	
OEL TWA	200 mg/m ³
OEL STEL	300 mg/m ³
Observație	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 179/2024)

Procedurile de monitorizare recomandate

Metoda de monitorizare	
Metoda de monitorizare	Se recomandă consultarea tuturor măsurilor sau dispozițiilor internaționale, naționale sau locale aplicabile. Expunerea la locul de muncă - Cerințele generale de performanță pentru procedurile de determinare a concentrației agenților chimici. Aerul zonelor de muncă. Ghid pentru evaluarea expunerii prin inhalare la agenții chimici pentru compararea cu valori limită și strategia de măsurare. Aerul din zonele de muncă. Ghid pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Se asigură ventilație de extracție sau ventilația generală a camerei. Asigurativa ca expunerea este sub limitele de expunere ocupationala. A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate. A se evita orice expunere care nu este necesară.

Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

A se purta echipamentul individual de protecție recomandat. Echipamentul de protecție individuală ar trebui ales conform normelor CEN și în colaborare cu furnizorul echipamentului de protecție.

Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Deși nu sunt disponibile informații specifice privind iritarea ochilor, purtați o protecție oculară corespunzătoare condițiilor de muncă în timpul manipulării acestui produs. ISO 16321-1

Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare. A se asigura o protecție a pielii adaptată la condițiile de utilizare

Protecția mâinilor:

Mănuși rezistente la produse chimice (conform standardului european ISO 374-1 sau altui standard echivalent). Vă rugăm să urmați instrucțiunile privind permeabilitatea și timpul de penetrare furnizate de către producător

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Nu este necesară purtarea unui echipament respirator în cursul utilizării curente a acestui produs. În cazul în care este posibilă producerea excesivă de praf, ceață sau vapori, folosiți echipament respiratoriu de protecție autorizat. EN 149

Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu. Condiții și măsuri tehnice in situ pentru reducerea sau limitarea eliberărilor, a emisiilor în aer sau în sol.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Aspectul exterior	: limpede.
Miros	: inodor.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: ≈ 100 °C
Inflamabilitatea	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 7 – 8
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Miscibil cu apa.
Coeeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 0,994
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport. Nu se cunosc reacții periculoase.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare. Polimerizare periculoasă: Nu se va produce.

10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7). A se proteja de lumina solară. Supraîncălzire. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Agenți oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) (41556-26-7)

LD50 contact oral la șobolani	2369 (2369 – 3920) mg/kg
-------------------------------	--------------------------

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 7 – 8
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) pH: 7 – 8

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerigenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericolul prin aspirare	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	: Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%
------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Alte informații

Alte informații	: Nu sunt disponibile studii experimentale cu privire la produs. Informațiile prezentate se bazează pe cunoștințele noastre privind componentele iar clasificarea produsului este determinată prin calcul
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Informații suplimentare	: Nu sunt disponibile studii experimentale cu privire la produs. Informațiile prezentate se bazează pe cunoștințele noastre privind componentele iar clasificarea produsului este determinată prin calcul.

Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) (41556-26-7)

LC50 - Pește [1]	0,97 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	0,017 mg/l Sursa: Structura ecologică Relații de activitate

12.2. Persistență și degradabilitate

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Persistență și degradabilitate	Biodegradabilitate în apă: nu există informații disponibile.
--------------------------------	--------------------------------------------------------------

Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) (41556-26-7)

Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Biodegradare	38 % 28 d

12.3. Potențial de bioacumulare

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Potențial de bioacumulare	Nu sunt disponibile date privind bioacumularea.
---------------------------	-------------------------------------------------

Sebacat de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) (41556-26-7)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,37
------------------------------------------------	------

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

12.4. Mobilitate în sol

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Ecologie – sol : Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse : Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.
Recomandări pentru eliminarea apelor uzate : A nu se arunca deșeurile la canalizare.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
Informații ecologice : Evitați dispersarea în mediu.
Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532) : Eliminarea trebuie realizată folosindu-se codurile EWC corespunzătoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Neaplicabil

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Transport maritim

Neaplicabil

Transport aerian

Neaplicabil

Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

Transport feroviar

Neaplicabil

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (CE) Nr. 428/2009 CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar de control al exporturilor, transferului, intermediarii și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Abrevieri și acronime:	
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EN	Standard european
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
WGK	Clasa de pericol pentru mediu acvatic

Sursele de date : ECHA (Agenția Europeană pentru Produse Chimice). Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008, cu toate modificările și completările aferente. Documentele de securitate ale furnizorului.

Recomandări privind formarea profesională : Formarea personalului în ceea ce privește bunele practici.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.

Lucas Slick Mist® Tire and Trim Shine

Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B

Clasificarea și procedura utilizate pentru a stabili clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3	H412	Metoda de calcul

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.