

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aizpildīšanas datums 16.03.2020.

Apskatīts: 03.01.2021.

Versija: II.

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma nosaukums: **SPRAY&GO CAR WAX**

UFI: **6140-800P-Y000-K5V4**

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Paredzēts automobiļu, motociklu un citu transportlīdzekļu virsbūves virsmu spodrināšanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma nosaukums: **UAB "Lesta"**

Adrese: **Rudaminos g 1A, Skaidišķes, LT-13275, Viļņas raj.**

E-pasta adrese: **info@lesta.lt**

Tālrunis (darba laikā): **+370 5 235 02 10**

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 (visu diennakti)

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315

Ādas kairinājums, 2. kategorija

Kairina ādu.

Eye Irrit. 2, H319

Acu kairinājums, 2. kategorija

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Apdraudējuma simbols



Signālvārds

UZMANĪBU

Bīstamības frāzes

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības frāzes

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu.

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes atbilstoši vietējām prasībām.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav datu.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1. Vielas**

Netiek piemērots.

3.2. Maisījumi

CAS Nr.	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	PROC. [masa]	Nosaukums	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP)
111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36-xxxx	< 5	2- <i>Butoxyethanol</i> (2-butoksietanols)	Acute Tox. 4, H332, H312, H302; Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315*
939-685-4	Polimērs	–	01-2119983493-26-xxxx	< 2	1- <i>Propanaminiu m, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, esters with fatty acids, C18 unsatd., Me sulfates (salts)</i>	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
68439-50-9	Polimērs	–	01-2119489410-39-xxxx	< 1	Alcohols, C12-14, ethoxylated,	Eye Dam. 1, H318

* Viss klasifikācijas teksts atrodams 16. iedaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Norijot**

Cietušo izvest svaigā gaisā; ja ir slikta pašsajūta, vērsties pie ārsta. Neizraisīt vemšanu. Dzert daudz ūdens.

Ieelpojot

Nogādāt cietušo svaigā gaisā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Saskarē ar ādu

Mazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms atkārtotas izmantošanas piesārņotais apģērbs ir jāmazgā.

Saskarē ar acīm

Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja simptomi nepāriet, vērsties pie ārsta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Norijot

Rūgtums mutē, slikta dūša. Galvassāpes, reibonis, slikta dūša, vājums, koordinācijas un apziņas zudums.

Saskarē ar acīm

Apsārtums, sāpes acīs.

Saskarē ar ādu

Kairinājums, apsārtums, nieze, izsitumi.

Ieelpojot

Var viegli kairināt elpošanas ceļus.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav datu.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Visu veidu ugunsdzēsāmie aparāti, ūdens, ķīmiskās un gaisa putas, sašķidrināts oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, kaitīgi dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Obligāta elpceļu, acu aizsardzība, spec. ugunsdzēsēju apģērbs. Lai karstuma iespaidā tvertnes nesprāgtu, tās jādzesē ar izsmidzinātu ūdeni vai ātri jāizvāc no ugunsgrēka zonas.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Lietot elpceļu aizsarglīdzekļus, drošības brilles, gumijas apavus, PVC cimds, spec. apģērbu.

Nodrošināt pietiekamu telpu vēdināšanu.

Elektroierīces, kas var radīt dzirkstelī, atvienot no barošanas.

Evakuēt cilvēkus uz drošu vietu.

Nelietot atklātu uguni.

No bīstamās zonas jāizvāc viegli uzliesmojošas vielas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Pasargāt no turpmākām noplūdēm, ja to darīt ir droši. Neļaut produktam nokļūt notekūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzliet absorbējošu vielu (smilts, sorbents), savākt tilpnē iznīcināšanai. Atlikumus nomazgāt ar ūdeni.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Sk. 8. un 13. iedaļu.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Uzglabāt attālāk no aizdegšanās avotiem.

Izvairīties no noplūdēm.

Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Izvairīties no nokļūšanas acīs.

Pēc lietošanas nomazgāt rokas.

Pirms ieiet ēšanai paredzētajās telpās, jānovelk piesārņotais apģērbs un piesārņotie aizsardzības līdzekļi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Iepakojumu glabāt cieši aizvērtu. Taras un tilpņu uzpildes koeficients nedrīkst pārsniegt 0,95.

Neuzglabāt kopā ar sprādzienbīstamām un uzliesmojošām vielām, saspiestām gāzēm, oksidējošām, reducējošām vielām, skābēm.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Ķīmiskā viela: <i>2-butoxyethanol</i> (2-butoksietanols)						
CAS Nr. 111-76-2						
	Ilgtermiņa iedarbības robeža (IIR)		Īstermiņa iedarbības robeža (ĪIR)		Piebilde	Juridiskais pamats
Valsts	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm		
LT	50	10	100	20	Āda	HN 23:2011

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Parūpēties par regulāru darba vides gaisa kvalitātes kontroli, ventilāciju. Pārliecināties, ka darba vietas tuvumā ir uzstādīts aprīkojums acu skalošanai. Izvairīties no noplūdēm.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība

Hermētiskas aizsargbrilles (DIN EN 166).

Roku aizsardzība

Aizsargcimdus materiāls, kas piemērots aizsardzībai pret šļakatām, īslaicīgas eksplozijas gadījumā saskaņā ar LST EN 374-3: 2004 – fluorēta gumija. Cimdu minimālajam biežumam jābūt 0,4 mm. Valkāt cimdsus, ņemot vērā maksimālo nodiluma laiku, materiāla iekļūšanas laiku, difūziju un degradāciju. Ilgstošai/pastāvīgai lietošanai piemērots materiāls butils (nitrilgumija) – materiāla biežums 0,6–0,8 mm, iespīšanās laiks > 480 min. Netīrus aizsargcimdus ieteicams nekavējoties nomainīt.

Ādas aizsardzība

Ieteicams ķermeņa aizsardzības līdzekļus izvēlēties, ņemot vērā bīstamo vielu koncentrāciju un daudzumu darba vietā. Ieteicams valkāt apavus, kas aptver visu pēdu, apģērbus ar garām piedurknēm, antistatisku aizsargapģērbus (EN 1149) vai vismaz darba apģērbus no kokvilnas vai apģērbus, kurš neelektrizējas. Censties izvairīties no produkta iekļūšanas apavos.

Elpceļu aizsardzība

Ja pastāv risks pārsniegt pieļaujamo koncentrāciju, ieteicams lietot individuālos elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Izmantot maskas vai pusmaskas ar filtru, kuras aizsargā pret organiskām gāzēm, tvaikiem vai aerosoliem (filtrs P2, A2 klase saskaņā ar LST EN 143).

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis

Šķidrums

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Krāsa

Bālgana

Smarža

Aromatizēts, ķiršu

Sasalšanas punkts

0 °C

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Nav noteikts

Uzliesmojamība

Nav noteikts

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Nav noteikts

Uzliesmošanas punkts

Nav noteikts

Pašuzliesmošanas temperatūra

Nav noteikts

Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts

pH

≥ 5,5 – ≤ 6,5

Kinemātiskā viskozitāte

Nav noteikts

Šķīdība

Neierobežoti sajaucas ar ūdeni un spirtiem.

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

Netiek piemērots

Tvaika spiediens

Nav noteikts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

< 1 g/cm³ 20 °C temperatūrā

Relatīvais tvaika blīvums

Nav noteikts

Daļiņu raksturlielumi

Netiek piemērots

9.2. Cita informācija

Nav datu.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav datu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Normālos apstākļos stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav datu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Augsta vides temperatūra.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes, stipri oksidētāji.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav datu.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Komponentu toksiskā iedarbība

2-butoxyethanol (2-butoksietanols)

Akūta toksicitāte norijot: LD50 (žurka) > 2000 mg/kg

Akūta toksicitāte, saskaroties ar ādu. LD50 (trusis) > 2000 mg/kg

Ādas korozijs/ādas kairinājums

Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Mutagenitāte, elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Mutagenitāte dīgļšūnām

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Kancerogenitāte

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Reproduktīvā toksicitāte, ietekmē laktāciju vai izplatās laktācijas ceļā

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT), vienreizēja ekspozīcija

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT), atkārtota ekspozīcija

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

Aspiratīvā bīstamība

Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti).

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

2-butoxyethanol (2-butoksietanols)

Toksicitāte zivīm: LC50 (*Leucistus idus melanotus*) > 100 mg/l/48 st.

Toksicitāte dafnijām: EC50 (*Daphnia magna*) > 10 000 mg/l/48 st.;

Toksicitāte ūdensaugiem: IC50 (*Scenedesmus subspicatus*) > 100 mg/l/72 st.

12.2. Noturība un noārdāmība

Virsmaktīvo vielu bioloģiskā sadalīšanās atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 648/2004 prasībām.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav datu.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nedrīkst nonākt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai gruntī.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav datu.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Nenovadīt kanalizācijā. Pārpalikušos un nepārstrādājamus atkritumus nodot licencētam atkritumu pārstrādes uzņēmumam.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

ADR, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA transportēšanas noteikumi netiek piemēroti.

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Netiek piemērots.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Netiek piemērots.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Netiek piemērots.

14.4. Iepakojuma grupa

Netiek piemērots.

14.5. Vides apdraudējumi

Netiek piemērots.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Netiek piemērots.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav paredzēts.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008
- Komisijas Regula (ES) Nr. 2020/878
- Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004

Marķēšanas elementi saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 648/2004:

satur < 5 % nejonu virsmaktīvo vielu, konservantus metilhlorizotiazolinonu (*methylchloroisothiazolinone*)/metilizotiazolinonu (*methylisothiazolinone*), smaržvielas.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo drošības datu lapas versiju

Vispārējs atjauninājums saskaņā ar Komisijas regulu (ES) Nr. 2020/878.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Saīsinājumu un akronīmu skaidrojumi

PBT – noturīga, bioakumulatīva un toksiska ķīmiska viela.

vPvB – ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva ķīmiska viela.

LD50 – deva, kas izraisa nāvi 50 % eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem.

LC50 – koncentrācija, kas izraisa nāvi 50 % eksperimentā izmantotajiem dzīvniekiem.

ADR – Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.

ADN – Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem.

IMDG – Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.

ICAO/IATA – Starptautiskā civilās aviācijas organizācija/Starptautiskā gaisa transporta asociācija.

Datu avoti

Šī drošības datu lapa ir sagatavota, pamatojoties uz ražotāja sniegto drošības datu lapu un/vai tiešsaistes datu bāzēm, kā arī obligātajiem tiesību aktiem, kas ir saistīti ar bīstamām ķīmiskām vielām un preparātiem.

Klasifikācijas nolūkā izmantotās novērtēšanas metodes

Maisījums tika klasificēts saskaņā ar maisījuma sastāvdaļām, piemērojot aprēķināšanas metodi.

Bīstamības apzīmējumu un/vai piesardzības apzīmējumu saraksts.

Acute Tox. 4	Akūta toksicitāte, 4. kategorija.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
Skin Corr. 1B	Ādas kairinājums, 2. kategorija.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Skin Irrit. 2	Ādas kairinājums, 2. kategorija.
H315	Kairina ādu.
Eye Irrit. 2	Acu kairinājums, 2. kategorija.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, 3. kategorija.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ieteikums par darbinieku apmācību

Darba devējam jāinformē visi darbinieki, kas saskaras ar bīstamu maisījumu, par riskiem un individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, kas noteikti šajā drošības datu lapā. Visām personām, kas iesaistītas bīstamā maisījuma apritē, jābūt apmācītām pareizi rīkoties ar to, jāzina drošības un higiēnas prasības.

Cita informācija

Šajā drošības datu lapā sniegtie dati pamatojas uz pieejamajām zināšanām un atbilst apstrādes dienā pieejamajai informācijai.