

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C**

UFI: Y4T7-N0TU-U00Q-2DMQ

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

Identificētie lietošanas veidi: Logu mazgāšanas šķidrums automobiļiem - lietošanai automobiļos un industriālam pielietojumam.
Patērētāju/profesionālai lietošanai.

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot: Neizmantot pārtikai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs ES (drošības datu lapas piegādātājs): **CHEMISPEC SIA**
Juridiskā adrese: Robežu 7, Ventspils, LV-3601, Latvija
Ražotne: Straumes 14, Tukums, LV-3104, Latvija.
Tālr.: +371 29473720
WEB lapa: <https://goodyearoilbaltics.com/>
Kompetentās persona, kas atbild par drošības datu lapu sagatavošanu, e-pasts: nk@chemispec.com

1.4. Tālrūņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saīndēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija: Maisījums

Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP):

Flam. Liq. 3, Uzliesmojoši šķidrums. 3. bīstamības kategorija;
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

2.2. Marķējuma elementi

Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

Piktogrammas:



Signālvārds:

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi:

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Bīstamās sastāvdaļas

Nav piemērojams.

Drošības apzīmējumi:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102 Sargāt no bērniem.
P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

Papildmarķējums:	P233 Tvertni turēt cieši noslēgtu. P280 Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus. P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar nacionālo vai vietējo likumdošanu.
Mazgāšanas līdzekļu paziņojums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem):	Nav piemērojams. Satur smaržkompozīciju.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Nav.

Īpašas prasības mazumtirdzniecības iepakojumam:

Bērnu drošs iepakojums: Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības brīdinājuma simbols(Δ): Nav piemērojams.

Atbrīvojumi marķējumam, ja iepakojums <125 ml:

Nav piemērojams.

2.3. Citi apdraudējumi

2.3.1. Citi apdraudējumi, kas nav saistīti ar klasifikāciju

Nav zināmi.

2.3.2. Informācija par PBT un vPvB vielām

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

2.3.3. Endokrīni disruptīvās īpašības

Toksikoloģiskā/ekoloģiskā informācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Vielas nosaukums	Identifikatori	Konc. (%)	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP)	Veids
Etanols Etilspirts	CAS nr.: 64-17-5 EK nr.: 200-578-6 Indeksa nr.: 603-002-00-5	30-40	Flam. Liq. 2, H225	[2] [5]
Butanons Etilmetilketons (MEK)	CAS nr.: 78-93-3 EK nr.: 201-159-0	0-≤1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vēstīkļu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

	Indeksa nr.: 606-002-00-3		STOT SE 3, H336 EUH066	
Propān-2-ols Izopropilspirts Izopropanols	CAS nr.: 67-63-0 EK nr.: 200-661-7 Indeksa nr.: 603-117-00-0	0-≤1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1] [2] [5]

Maisījumā nav sastāvdaļas, kuras atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām un vielu koncentrācijai varētu radīt risku veselībai vai videi, kā arī nav PBT un vPvB vielas vai vielas, kas izraisa līdzīgas bažas, vai arī vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību, un tāpēc būtu jānorāda šajā sadaļā.

Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (ja tādas ir noteiktas) ir norādītas 8. iedaļā.

Veidi:

[1] videi vai veselībai bīstamas vielas;

[2] vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību;

[3] PBT- vielas atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam;

[4] vPvB- vielas. atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam.

[5] Viela iekļauta SEVESO direktīvā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leelpošana:	Nogādājiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet mieru un elpošanai ērtu pozīciju un sazinieties ar ārstu. Ja ir aizdomas, ka telpā ir dūmi, lietot atbilstošu masku vai arī autonomos elpošanas aparātus. Ja cietušajam nav elpošanas, vai tā ir neregulāra vai apstājas, veiciet mākslīgo elpināšanu vai dodiet skābekli. To var darīt tikai apmācīts personāls. Elpināšana no mutes mutē var būt bīstama palīdzības sniedzējam. Ja cietušais ir bez samaņas, novietojiet pozīcijā uz sāniem un nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. Nodrošiniet elpceļu caurejamību.
Kontakts ar ādu:	Skalot notraipīto ādu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Novelciet notraipīto apģērbu un apavus. Ja novērojami simptomi, meklēt medicīnisko palīdzību.
Kontakts ar acīm:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens paceļot augšējos un apakšējos acu plakstiņus. Pārbaudiet, vai kontaktlēcas ir izņemtas. Turpiniet skalot vismaz 15 minūtes. Nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību.
Norišana:	Izskalojiet muti ar ūdeni. Izņemiet protēzes, ja tādas ir. Ja produkts ticis norīts, bet cietušais ir pie samaņas, dodiet cietušajam dzert ūdeni mazos daudzumos. Pārtrauciet to, ja cietušais jūtas slikti, jo vemšana var būt bīstama. NEIZRAISIET VEMŠANU, izņemot, ja to ir norādījis ārsts. Ja sākas vemšana, nolieciet cietušajam galvu uz leju, lai atvērtās masas nenokļūst elpceļos. Neko nedodiet caur muti bezsamaņā esošam pacientam. Ja cietušais ir bezsamaņā, novietojiet to pozīcijā uz sāniem un nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību. Nodrošiniet elpceļu caurejamību. Nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Pēc nokļūšanas acīs:	Var izraisīt deguna, kakla un elpceļu kairinājumu. Saskaroties ar augstu koncentrāciju: centrālās nervu sistēmas depresija. Elpošanas ceļu kairinājums. Deguna gļotādas kairinājums. Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: elpošanas trakta iekaisums, klepus, elpas trūkums.
Ieelpojot:	Ilgstošas iedarbības rezultāta var izraisīt ādas sausumu un pārejošu kairinājumu. Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: kairinājums, apsārtums, var veidoties pūslīši.
Pēc kontakta ar ādu:	Var būt kairinošs acīm. Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: kairinājums, asarošana, apsārtums.
Norijot:	Var izraisīt centrālās nervu sistēmas depresiju. Vēmekļu ieeļošana var izraisīt plaušu bojājumus. Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: vēdersāpes, slikta dūša, galvassāpes, reibonis un intoksikācija.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam Ārstēt simptomātiski.

Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Lietojiet izsmidzinātu ūdeni, pret spirtiem izturīgas putas, oglekļa dioksīdu (CO₂) vai arī sauso pulveri, smiltis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Neizmantojiet pilnas jaudas ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Eksplozijas risks, ja tiek karsēts noslēgts iepakojums. Ugunsgrēka gadījumā, ja tiek karsēts, palielināsies spiediens un iepakojums var eksplodēt.

Produkts ir uzliesmojošs un karsējot var izdalīt tvaikus, kas ar gaisu veido eksplozīvu maisījumu.

Sadegšanas produkti var saturēt sekojošas vielas: oglekļa dioksīdu, oglekļa monoksīdu un neidentificētus organiskos un neorganiskos savienojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Norobežojiet notikuma vietu un evakuējiet nepiederīgas personas no ugunsgrēka vietas. Neiesaistiet ugunsgrēka dzēšanā neapmācītu vai riskam pakļautu personālu. Uguns dzēšanai izmantotais ūdens, kas piesārņots ar šo materiālu ir jānorobežo un jāsavāc, kā arī jānovērš tā nokļūšana ūdenstilpnēs, kanalizācijā vai notekās.

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsarg aprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā. Ugunsdzēsēju apģērbam (ieskaitot ķiveres, aizsarg apavus un cimds), jāatbilst Eiropas standartam EN 469 "Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs. Ugunsdzēsēju aizsargapģērba veiktspējas prasības" un jānodrošina vismaz pamata līmeņa aizsardzība pret ķīmiskajām noplūdēm.

5.4. Papildus informācija

Izmantojiet ūdens strūklu, lai atvēsinātu neatvērtos iepakojumus un izkliedētu tvaikus.

Ņemiet vērā nodzēstās uguns atsākšanas iespējamību un eksplozijas risku.

Nepieļaut ugunsdzēšanai izmantotā ūdens nokļūšanu notekās un ūdenstilpnēs.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Neiesaistiet noplūdes likvidēšanā neapmācītu vai riskam pakļautu personālu. Evakuējiet piegulošo teritoriju personālu. Nepieļaujiet piekļuvi neapmācītam un neaizsargātam personālam. Nepieskarieties un nestaigājiet cauri noplūdušam produktam. Novērsiet visus uzliesmošanas avotus - Nesmēķēt. Veikt zemēšanu visiem konteineriem un aprīkojumam. Izmantojiet sprādziendrošu ekipējumu, elektriskās ierīces un ventilācijas sistēmu. Izmantojiet tikai nedzirksteļojošus darbarīkus. Izvairieties no tvaiku un miglas ieelpošanas. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Ja ventilācija nav pietiekama, valkājiet atbilstošu respiratoru. Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt, ka neapmācītas personas, nevar piekļūt apdraudētajai zonai. Ja noplūdes savākšanai nepieciešamas īpašs aizsarg aprīkojums, ņemiet vērā 8. iedaļā norādīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Iepazīstieties arī ar informāciju personālam, kas nav iesaistīts palīdzības sniegšanā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet produkta nokļūšanu kanalizācijā. Ja produkts ir izraisījis vides piesārņojumu (notekas, ūdenstilpnes, augsne vai gaiss), ziņojiet atbilstošām valsts iestādēm.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazas noplūdes: Pārvietojiet iepakojumus prom no notikuma vietas. Novērsiet visus uzliesmošanas avotus. Izvairieties no saskares ar dzirkstelēm, liesmām, karstuma, kā arī izvairieties no smēķēšanas. Nodrošiniet ventilāciju. Izmantot nedzirksteļojošu un sprādziendrošu aprīkojumu. Ievietot izlijušo materiālu tam paredzētā, marķētā atkritumu konteinerā. Nododiet iznīcināšanai licenzētam atkritumu apsaimniekotājam.

Lielas noplūdes: Novērsiet noplūdi, ja to iespējams izdarīt bez riska. Pārvietojiet iepakojumus prom no notikuma vietas. Novērsiet visus uzliesmošanas avotus. Izvairieties no saskares ar dzirkstelēm, liesmām, karstuma, kā arī izvairieties no smēķēšanas. Nodrošiniet ventilāciju. Izmantot nedzirksteļojošu un sprādziendrošu aprīkojumu. Tuvoties notikuma vietai no vēja pūšanas puses. Nepieļaujiet nokļūšanu notekās, ūdenstilpnēs, pagrabos vai piegulošajās teritorijās. Iepludiniet noplūdušo produktu ūdens attīrīšanas iekārtās vai sekojiet turpmākajām instrukcijām. Savāciet noplūdušo produktu ar nedegošu, absorbējošu materiālu, piem., smiltīm, zemi, vermikulītu vai diatomītu un ievietojiet piemērotā atkritumu konteinerā iznīcināšanai atbilstoši vietējai likumdošanai. Nododiet iznīcināšanai licenzētam atkritumu apsaimniekotājam.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. iedaļu par ārkārtas situācijas kontaktinformāciju.

Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu.

Skatīt 13. iedaļu par atkritumu apsaimniekošanas informāciju.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Aizsardzības pasākumi Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus (skatīt 8. iedaļu). Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un uz drēbēm. Izvairieties no izgarojumu vai miglas ieelpošanas. Uzmanīties no norīšanas. Izvairieties no saskares ar skābēm, mitrumu un uzliesmojošiem materiāliem. Nodrošināt adekvātu ventilāciju, lietojot produktu. Ja ventilācija nav pietiekama, lietojiet atbilstošu respiratoru. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā vai apstiprinātā citā iepakojumā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Turēt cieši noslēgtu līdz lietošanas reizei. Iztukšotos iepakojumus var saglabāties produkta atlikumi, kas var būt bīstami. Neizmantojiet iepakojumu atkārtoti.

Aizsardzības pasākumi pret aizdegšanos un sprādzienu Veiciet pasākumus pret statiskās elektrības uzkrāšanos – sazēmējiet iekārtas. Novērst visu iespējamus aizdegšanās avotus (dzirksteles un liesmas). Nodzēst visas atklātās liesmas. Pārvietot prom, no uzglabāšanas telpas, visas ierīces, kas var izraisīt dzirksteļošanu. Nodrošināt adekvātu ventilāciju, lietojot produktu. Pirms darba pārliecinieties, ka ugunsdzēsšanas līdzekļi ir darba kārtībā.

Darba higiēnas pasākumi: Ēšana, dzeršana un smēķēšana nav pieļaujama produkta lietošanas, uzglabāšanas un ražošanas vietās. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas darbiniekiem jānomazgā rokas un seju. Novelciet notraipīto apģērbu pirms ieiešanas ēšanas telpās. Skatīt 8. iedaļu par higiēnas pasākumiem.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana: Uzglabāt atbilstoši vietējai likumdošanai. Uzglabāt noslēgtā un apstiprinātā glabāšanas telpā. Turēt iepakojumu cieši noslēgtu. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, vēsā, labi ventilētā vietā, kas aizsargāta no tiešiem saules stariem. Neuzglabāt kopā ar nesavietojamām vielām (skat. 10. iedaļu), pārtiku un dzērieniem. Uzglabāt prom no karstuma un aizdegšanās avotiem. Turēt iepakojumu cieši noslēgtu, līdz lietošanas reizei. Atvērtos iepakojumus ir kārtīgi jāaizver un jātur vertikāli, lai novērstu noplūdi. Neuzglabā jiet nemarkētā iepakojumā. Lietot atbilstošu iepakojumu, lai izvairītos no vides piesārņojuma.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Ieteikumi: Šķidrums automašīnas vējstikla mazgāšanai.

Risinājumi ražotājiem: Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER): Robežvērtības ir noteiktas visā ES, bet katra dalībvalsts nosaka savus OEL, kas bieži vien pārsniedz ES tiesību aktos noteiktos (IOELV). OEL nosaka valsts kompetentās iestādes vai citas atbilstošas institūcijas.

ES: Orientējošs aroda ekspozīcijas robežvērtības (IOELV):

Nosaukums	Vērtība 8 stundu iedarbībai		Vērtība īstermiņa iedarbībai	
	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER mg/m ³ (8 h)
Butanons	600	200	900	300

Latvija (AER, MK noteikumi Nr.325):

Nosaukums	Vērtība 8 stundu iedarbībai		Vērtība īstermiņa iedarbībai	
	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER mg/m ³ (8 h)
Etanols	1000	-	-	-
Butanons	200	67	900	300
Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)	350	-	600	-
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

Bioloģiskās robežvērtības: Sastāvdaļām nav norādītas robežvērtības.

Uzraudzības procedūras: Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām ir noteikta aroda ekspozīcijas robežvērtība, ir jānosaka personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskais monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti un citus pasākumus un/vai nepieciešamo elpošanas ceļu aizsargaprīkojumu. Atsauces atrodamas Eiropas standartā EN 689 "Darba vides gaisa - Vadlīnijas ieeļojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām un mērīšanas stratēģija", kā arī nacionālās vadlīnijas bīstamo vielu noteikšanai darba vidē.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Lietot tikai ar atbilstošu ventilāciju. Ja darba rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa ierobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajiem ieteicamajām normām vai likumdošanā noteiktajām robežām. Ir nepieciešams arī lieto inženiertehniskās iekārtas, lai nodrošinātu gāzes, tvaiku vai putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādziendrošu ventilācija aprīkojumu.

Individuālās aizsardzības pasākumi un individuālās aizsardzības līdzekļi:



Higiēnas pasākumi

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējtiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un drošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu /sejas aizsardzība

Drošības brillēm jāatbilst apstiprinātiem standartiem un ir jālieto, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību, lai izvairītos no šķidrums šļakatām, miglas vai putekļiem. Drošības brillēm jāatbilst apstiprinātiem standartiem un ir jālieto, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību, lai izvairītos no šķidrums šļakatām, miglas vai putekļiem. Ja ir iespējama saskare ar vielu, ir jālieto norādītā aizsardzība, izņemot, ja riska novērtējums norāda uz augstāka līmeņa aizsardzības nepieciešamību: pret ķīmisko produktu šļakatām aizsargājošas brilles vai sejas aizsargs. Ja pastāv risks ieelpot produktu, nepieciešams lietot pilnu sejas masku ar atbilstošu filtru.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

Ķīmiski izturīgi, necaurļaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātiem standartiem, ir jālieto visu ķīmiskā produkta lietošanas laiku, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību.

Lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi joprojām nodrošina ražotāja norādīto aizsardzības līmeni. Jāpiezīmē, ka viena materiāla cimdu izturība var atšķirties dažādiem ražotājiem. Ja strādājat ar maisījumiem, kas satur dažādas vielas, cimdu izturības līmeni nav iespējams aprēķināt pilnīgi precīzi.

Iekļūšanas līmenis 6, caurlaidības līmenis 3, atbilstoši EN 374, ņemot vērā ķīmisko vielu koncentrāciju, kas norādīta 3. iedaļā.

Ķermeņa aizsardzība

Personīgais ķermeņa aizsarg aprīkojums pirms produkta lietošanas jāizvēlas pamatojoties uz darba uzdevumiem un veikto darba vides riska novērtējumu, ko apstiprinājis atbilstošs speciālists.

Cita ādas aizsardzība

Piemēroti aizsargapavi un jebkāda cita ādas aizsardzība pirms produkta lietošanas jāizvēlas pamatojoties uz darba uzdevumiem un veikto darba vides riska novērtējumu, ko apstiprinājis atbilstošs speciālists.

Elpošanas aizsardzība

Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams personīgā elpceļu aizsargierīce.

Lietojiet cieši piegulošus, gaisu attīrošus vai gaisu padodošus respiratorus atbilstoši piemērojamam standartam, ja to nosaka riska izvērtējums. Respiratora izvēle jāpamato uz zināmo vai sagaidāmo aroda ekspozīcijas līmeni, produkta riskiem respiratora drošas darbības ierobežojumiem.

Vides eksponētības kontrole

Jākontrolē izmeši no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu savācējus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums.
Krāsa	Zils.
Smarža	Raksturīga (Smaržkompozīcijas).
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	Nav pieejams.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejams.
Uzliesmojamība	Produkts satur uzliesmojošas sastāvdaļas un pats produkts ir uzskatāms par uzliesmojošu šķidrums.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav pieejams.
Uzliesmošanas punkts	>23 °C, bet <60 °C.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējtiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejams.
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	Nav pieejams.
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams.
Šķīdība	Produkts ir šķīstošs ūdenī.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejams.
Daiņu raksturlielumi	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Uzliesmojoši šķidrums Produkta satur 30-40% etanolu, kas ir klasificēts kā 2. kategorijas uzliesmojošs šķidrums. Produktam nav pieejami testu dati, bet literatūras avotos (piemēram, <https://www.engineeringtoolbox.com>) pieejamā informācija liecina, ka etanola-ūdens maisījuma uzliesmošanas punkts, pie etanola koncentrācijas 30-40% robežās, ir 24-26 °C. CLP regulas noteiktajos kritērijos ir teikts, ka, lai maisījumu klasificētu kā 3. kategorijas uzliesmojošu šķidrums, tā uzliesmošanas punkts ir jābūt starp 23 °C un 60 °C. Sekojoši var izdarīt secinājumu, ka šis produkts ir jāklasificē, kā uzliesmojš šķidrums (**Flam. Liq. 3, H226**).

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Nav pieejams.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma iedarbība atbilstoši mūsu datubāzei.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks. Tvaiki var veidot eksplozīvu maisījumu ar gaisu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Karstums, dzirksteles, atklāta liesma, elektriskā izlāde.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Reaģētspējīgi vai nesaderīgi materiāli nav zināmi atbilstoši mūsu datubāzei.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
 Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C Versija: 01 Versija: 13.06.2024
 Iepriekšējās versijas datums: -

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Termiskā sadalīšanās vai nepilnīga sadegšana var radīt oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un kairinošus izgarojumus.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Rezultāts	Suga	Deva	Ekspozīcija
Etanols Etilspirts	LD ₅₀ Orāli	Žurka	10470 mg/kg ķ.m.	-
	LC ₅₀ Ieelpojot: tvaiki	Žurka	116,9 mg/L gaisa	4 h
	LD ₅₀ Caur ādu (dermāli)	Trusis	17100 mg/kg ķ.m.	-
Butanons Etilmetilketons (MEK)	LD ₅₀ Orāli	Žurka	2 054 mg/kg	-
Propān-2-ols Izopropilspirts Izopropanols	LD ₅₀ orāli	Žurka	5,84 g/kg ķ.m.	-
	LC ₅₀ ieelp.	Žurka	> 10000 ppm	6 h
	LD ₅₀ Caur ādu (dermāli)	Trusis	16,4 mL/kg ķ.m.	-

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Maisījuma/Sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība
Butanons Etilmetilketons (MEK)	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Iedarbība				
Butanons Etilmetilketons (MEK)	Rezultātu interpretācija: 2. Kategorija (kairina acis), pamatojoties uz GHS kritērijiem. Suga: Trusis Izmantotais daudzums: 0.1 ml (100%) Apstrādes/ekspozīcijas ilgums: vienreizēja iedarbība Novērošanas laiks: 7 d.				
	Kairinājuma parametrs	Laiks	Rezultāts	Maks. rezultāts	Atgriezeniskums
	Kopējais kairinājuma rādītājs	24 h	19,2	110	Pozitīva kairinājuma indikācijas
	Kopējais kairinājuma rādītājs	72 h	10,8	110	Pozitīva kairinājuma indikācijas
	Kopējais kairinājuma rādītājs	7 d.	0,8	110	Netika novērotas kairinājuma indikācijas
Propān-2-ols Izopropilspirts Izopropanols	Rezultātu interpretācija: 2. Kategorija (kairina acis), pamatojoties uz GHS kritērijiem. Suga: Trusis Izmantotais daudzums: 0.1 ml (100%) Apstrādes/ekspozīcijas ilgums: vienreizēja iedarbība Novērošanas laiks: 14 d.				
	Kairinājuma parametrs	Laiks	Rezultāts	Kopējais rezultāts	Atgriezeniskums
		24 h	8-25	110	Nav pilnībā atgriezenisks: 24 stundu laikā

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
 Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

Maksimālais vidējais kopējais punktu skaits (MMTS)	14 d.	0-2	10	Ne visos gadījumos ir pilnībā atgriezenisks: 14 dienu laikā
Radzenes duļķošanās rādītājs	24/48/72 h	3,67	4	Pilnībā atgriezenisks: 7 dienas
Varavīksnenes rādītājs	24/48/72 h	1	2	Pilnībā atgriezenisks: 4 dienas
Konjunktīvas rādītājs	24/48/72 h	3	3	Nav pilnībā atgriezenisks: 10 dienu laikā
Konjunktīvas tūskas (hemozes) rādītājs	24/48/72 h	3	4	Pilnībā atgriezenisks: 14 dienas

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Elpcelū vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kancerogenitāte:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Maisījuma/Sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība
Butanons Etilmetilketons (MEK)	Bīstamības kategorija: Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, narkoze. Bīstamības apzīmējums: Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Ietekmētie orgāni: centrālā nervu sistēma. Iedarbības veids: ieelpojot.
Propān-2-ols Izopropilspirts Izopropanols	Bīstamības kategorija: Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, narkoze. Bīstamības apzīmējums: Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Ietekmētie orgāni: centrālā nervu sistēma. Iedarbības veids: ieelpojot.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksiska ietekme uz īpašu mērkorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu, atkārtota iedarbība]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem

Ieelpojot:

Var izraisīt deguna, kakla un elpceļu kairinājumu. Saskaroties ar augstu koncentrāciju: centrālās nervu sistēmas depresija. Elpošanas ceļu kairinājums. Deguna gļotādas kairinājums.

Pēc kontakta ar ādu:

Ilgstošas iedarbības rezultāta var izraisīt ādas sausumu un pārejošu kairinājumu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Var būt kairinošs acīm.

Norijot:

Var izraisīt centrālās nervu sistēmas depresiju. Vēmekļu ieelpošana var izraisīt plaušu bojājumus.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Pēc nokļūšanas acīs:

Kairinājums, asarošana, apsārtums.

Ieelpojot:

Elpošanas trakta iekaisums, klepus, elpas trūkums.

Pēc kontakta ar ādu:

Kairinājums, apsārtums, var veidoties pūslīši.

Norijot:

Vēdersāpes, slikta dūša, galvassāpes, reibonis un intoksikācija.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša ekspozīcija

Tūlītēja ietekme

Iespējamā tūlītējā ietekme: Nav pieejama.

Iespējamā aizkavētā ietekme: Nav pieejama.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme: Nav pieejama.

Iespējamā aizkavētā ietekme: Nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

11.2.2. Cita informācija

Nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C

Versija: 01

Versija: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

12.1. Toksicitāte

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Suga	Iedarbība	Ekspozīcija	Deva
Etanols	Zivis - Oncorhynchus mykiss	LC ₅₀	24 h	11200 mg/L
	Zivis - Leucistus idus melanotus	LC ₅₀	48 h	8140 mg/L
	Zivis - Pimephales promelas	LC ₅₀	96 h	14,2 g/L
	Vēžveidīgie - Daphnia magna	EC ₅₀	24 h	10800 mg/L
	Vēžveidīgie - Daphnia magna	EC ₅₀	48 h	9268-14221 mg/L
	Aļģes - Raphidocelis subcapitata	EC ₅₀	7 d.	5000 mg/L
	Mikroorganismi – Pseudomonas putida	IC ₅₀	16 h	6500 mg/L

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

12.2. Noturība un noārdāmība

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	CAS nr.	Degradācija	Vadlīnija/ Testa metode
Etanols	64-17-5	Spēj viegli noārdīties.	-

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Nav pieejami dati par nelabvēlīgu ietekmi uz dzīvniekiem vai ūdensaugiem/dzīvniekiem.

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Nav pieejami dati par nelabvēlīgu ietekmi uz dzīvniekiem vai ūdensaugiem/dzīvniekiem.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati par nelabvēlīgu ietekmi uz dzīvniekiem vai ūdensaugiem/dzīvniekiem.

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par citu būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
 Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C Versija: 01 Versija: 13.06.2024
Iepriekšējās versijas datums: -

Produkts

- Iznīcināšanas paņēmieni** No atkritumiem jāatbrīvojas atbilstoši nacionālajiem, pašvaldības un vietējiem vides kontroles regulējumiem. Nepieļaut noplūdušā materiāla izplatīšanos un nokļūšanu kontaktā ar augsni, ūdenstilpnēm, notekām un kanalizāciju.
- Bīstamie atkritumi** Atbilstoši mūsu patreizējām zināšanām, produkts ir uzskatāms par bīstamo atkritumu atbilstoši EK direktīvai Nr. 2008/98/EK un ES regulai nr. 1357/2014.
- Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kods** 20 01 29*: Bīstamas vielas saturošie deterģenti.

Iepakojums

- Iznīcināšanas paņēmieni:** Vajadzētu novērst vai pēc iespējas samazināt atkritumu veidošanos. Atkritumos nododamais iepakojums ir pārstrādājams. Drīkst pievienot kopējiem atkritumiem, pēc kārtīgas iepakojuma iztīrīšanas. Sadedzināšana vai apglabāšana poligonos ir pieļaujama tikai tad, ja pārstāde nav pieejama. Atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām, iepakojums nav uzskatāms par bīstamo atkritumu atbilstoši EK direktīvai 91/689/EEK.
- Atkritumu klasifikators:** Iztukšots iepakojums:
 EWC kods:
 Kanna: 20 01 39 Plastmasa.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Produkts ir klasificēts kā bīstams pārvadāšanai atbilstoši transportēšanas noteikumiem (ADR/RID, IMDG vai ICAO/IATA).

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. ANO numurs vai ID numurs	1993	1993	1993	1993
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Etanols)			
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	 3	 3	 3	 3
14.4. Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi	Nav.	Nav.	Nav.	Nav.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	<p><u>Klasifikācijas kods:</u> F1</p> <p><u>Īpašie noteikumi:</u> 274; 601</p> <p><u>Ierobežotie daudzumi:</u> 5 L</p> <p><u>Atbrīvotie daudzumi:</u> E1</p> <p><u>Iepakojumi:</u> Iepakošanas instrukcijas: P001; IBC03; LP01; R001</p> <p><u>Jauktās iepakošanas noteikumi:</u> MP19</p> <p><u>Portatīvās cisternas un beztaras pārvadājumu konteineri:</u> Instrukcijas: T4</p> <p><u>Īpašie noteikumi:</u></p>	<p><u>Klasifikācijas kods:</u> F1</p> <p><u>Īpašie noteikumi:</u> 274; 601</p> <p><u>Ierobežotie daudzumi:</u> 5 L</p> <p><u>Atbrīvotie daudzumi:</u> E1</p> <p><u>Iepakojumi:</u> Iepakošanas instrukcijas: P001; IBC03; LP01; R001</p> <p><u>Jauktās iepakošanas noteikumi:</u> MP19</p> <p><u>Portatīvās cisternas un beztaras pārvadājumu konteineri:</u> Instrukcijas: T4</p> <p><u>Īpašie noteikumi:</u></p>	<p><u>Īpašie noteikumi:</u> 223; 274; 330; 944; 955</p> <p><u>Ierobežotie daudzumi:</u> 5 L</p> <p><u>Iepakojumi:</u> Instrukcijas: P001; LP01</p> <p><u>IBC:</u> Instrukcijas: IBC03</p> <p><u>Portatīvās cisternas un beztaras pārvadājumu konteineri:</u> IMO tvertnes instrukcijas: T1 ANO tanku instrukcijas: T4</p> <p><u>Noteikumi:</u></p>	<p><u>Pasažieru lidmašīna (PAX):</u> IATA Ierobežotā daudzuma iepakošanas instrukcijas: Y344</p> <p>IATA maksimālais ierobežotais daudzums iepakojumā: 10 L</p> <p>IATA iepakošanas instrukcijas: 355</p> <p><u>Kravas lidmašīna (CAO):</u> Iepakošanas instrukcijas: 366</p>

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
 Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C Versija: 01 Versija: 13.06.2024
 Iepriekšējās versijas datums: -

	TP1; TP29 <u>ADR cisternas:</u> Cisternu kods: LGBF <u>Transporta kategorija:</u> 3 <u>Tunela ierobežojuma kods:</u> (D/E) <u>Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai:</u> FL <u>Īpašie pārvadāšanas noteikumi:</u> Iepakojumi: V12 Darbības: S2 <u>Bīstamības identifikācijas numurs:</u> 30	TP1; TP29 <u>RID cisternas:</u> Cisternu kods: LGBF <u>Transporta kategorija:</u> 3 <u>Īpašie pārvadāšanas noteikumi:</u> Iepakojumi: W12 <u>Colis express (Pasta sūtījums):</u> CE4 <u>Bīstamības identifikācijas numurs:</u> 30	TP1; TP29 <u>EmS kods:</u> F-E, S-E <u>Uzglabāšana un sequegācija:</u> A kategorija. <u>Īpašības un novērojumi:</u> -	Maksimālais ierobežotais daudzums vienā iepakojumā: 30 L <u>IATA Īpašie noteikumi:</u> A3
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	IBC iepakojuma norādījumi: IBC03 Instrukcijas pārvadāšanas cisternām un beramkravu konteineriem: T1/T4			

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES likumdošana

EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu.
 Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.
 Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra Direktīva 2008/98/EK par atkritumiem un ar ko atceļ dažas direktīvas.
 Komisijas Regula (ES) Nr.1357/2014 (2014.gada 18.decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un atceļ atsevišķas direktīvas.
 ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.
 RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.
 ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

ICAO/IATA: IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licenzēšanu un ierobežošanu (REACH regula):

XIV pielikums - To vielu Nav piemērojams.
 saraksts, kurām nepieciešama atļauja:

XVII pielikums – dažu bīstamu Nav piemērojams.
 vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

15.1.2. Nacionālā likumdošana (Latvijas Republika)

01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

MK 19.04.2011. noteikumi nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

MK 22.12.2015. noteikumi nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datu bāze”.

MK 18.02.2021. noteikumi nr.113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība".

EN469 – “Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs - Ugunsdzēsības aizsargapģērba prasības veikspējai”;

LVS EN ISO 374-1 – “Aizsargcimdi pret bīstamām ķīmikālijām un mikroorganismiem”;

LVS EN 166:2002 – “Individuālā acu aizsardzība. Specifikācijas”;

LVS EN ISO 13688 – “Aizsargapģērbs — Vispārējās prasības”;

LVS EN ISO 20347:2012 – “Individuālie aizsardzības līdzekļi - Darba apavi”.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams.

16. IEDAĻA: Cita informācija**16.1. Saīsinājumi un akronīmi**

REACH: Eiropas Parlamenta un Padomes regula 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

CLP: Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula (EK) No. 1272/2008.

ADR: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem;

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viņņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

IMDG: Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss

IATA: Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

CAS: Informatīvais ķīmijas dienests (*Chemical Abstracts Service*)

EINECS: Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts (*European Inventory of Existing Commercial chemical Substances*)

LC50: Vidējā letālā koncentrācija

LD50: Vidējā letālā deva

REACH: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana (*Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals*)

PBT: bioloģiski akumulatīvas un toksiskās .

vPvB: ļoti noturīgām un bioloģiski ļoti akumulatīvas.

ķ.m.: Ķermeņa masa.

16.2. Klasifikācijas metode

Flam. Liq. 2, H225 -> Eksperta novērtējums, balstoties uz literatūras datiem par etanola-ūdens maisījumu uzliesmošanas temperatūrām (Savienošanas princips (Bridging principle) - Interpolācija vienas bīstamības kategorijā).

16.3. Saīsināto H formulējumu pilns teksts[CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, Uzliesmojoši šķidrumi. 2. bīstamības kategorija;

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Flam. Liq. 3, Uzliesmojoši šķidrumi. 3. bīstamības kategorija;

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Eye Irrit. 2, Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija;

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3, Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, narkoze;

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

16.4. Informācijas avoti

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878
Vējstiklu šķidrums GOODYEAR SCREEN WASH -20C Versija: 01 Versija: 13.06.2024
Iepriekšējās versijas datums: -

ECHA datu bāzes.
Izejvielu ražotāju izstrādās drošības datu lapas.

16.5. Ieteikums apmācībām

Papildus veselības, drošības un vides apmācību programmām darbiniekiem, uzņēmumiem vajadzētu nodrošināt to, ka darbinieki iepazīstas, saprot un pielieto prasības Drošības datu lapās.

DDL izdošanas/ revīzijas datums: 13.06.2024

Iepriekšējās versijas datums: -

Versija: 01

Norādījumi lasītājam

Informācija, kas norādīta šajā DDL tika iegūta no informācijas avotiem, kas, mūsaprāt, ir ticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas garantijas, tiešas vai netiešas, attiecībā uz tās pareizību. Nosacījumi vai metode apstrādes, glabāšanas, lietošanas vai iznīcināšanas laikā ir ārpus mūsu kontroles, un var būt ārpus mūsu zināšanām. Šī un citu iemeslu dēļ, mēs nevaram uzņemties atbildību un nepārprotami atsakāmies no atbildības par zaudējumiem, bojājumiem vai izdevumiem, kas izriet no vai jebkādā veidā saistīti ar produkta uzglabāšanu, izmantošanu vai iznīcināšanu. Šis DDL tika sagatavots un tiks izmantota tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita produkta sastāvdaļa, šī DDL informācija var nebūt piemērojama.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS