

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

1890 200 1 / 5861 501 001 - **Antifrīzs W MAX Pluss zaļš - 1 L**

Datu lapas oriģināls: labojums: 29.04.2014., versija: 2.0



Tulkojums (FI / LV): 06.08.2015.

1. IEDAĻA: Vietas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

Tirdzniecības nosaukums: **Antifrīzs W MAX Pluss zaļš - 1 L**

Kods: 1890 200 1 / 5861 501 001

Satur: Etāndiols

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Maisījuma lietojuma veidi: Dzesēšanas šķidrums.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmums: SIA Würth

Izplatītāja adrese: Ganību dambis 17a, Rīga, LV-1045, Latvija
Tālr./fakss: (+371) 673 822 34 / (+371) 673 821 62

Tīmekļa vietne: www.wurth.lv

Par drošības datu lapu wurth@wurth.lv

atbildīgā persona: Jānis Andersons

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112

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

Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 67042468

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu 1272/2008/EK:

Maisījuma klasifikācija: Acute Tox. 4; H302.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Kaitīgs, ja norīts.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

* Iepriekš piemēroto klasifikāciju saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārdi: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi: H302 Kaitīgs, ja norīts

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav uzrādīts.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt ādu
P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā

Reakcija: P301 + P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS
INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta
P330 Izskalot muti

Glābšana: Nav uzrādīts.

Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes atzītā atkritumu savākšanas vietā
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Etāndiols	
Papildus marķējums:	Nav nepieciešams.	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.	

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav uzrādīts.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz etāndiola pamata.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija	
Etāndiols	203-473-3	107-21-1	≥ 95 - < 100	Acute Tox. 4	H302 [1] [2]

Pilnu bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēji norādījumi:	Ja ir slikta pašsajūta, meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt etiķeti). Pārvietoties prom no bīstamās zonas. Tūlīt novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Nekad nedot neko iekšķīgi cietušajam, kas ir bez samaņas. Palīdzības sniedzējam pašam ir nepieciešama aizsardzība.
Ieelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja simptomi nepāriet, konsultēties ar ārstu. Cietušajam nodrošināt siltumu un atpūtu. Ja elpošana ir apgrūtināta, dot skābekli. Ja cietušais neelpo, veikt mākslīgo elpināšanu.
Nokļūstot uz ādas:	Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Neizmantot šķīdinātājus vai atšķaidītājus. Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.
Nokļūstot acīs:	Pasargāt neietekmēto aci. Tūlīt skalot acis ar lielu ūdens daudzumu, turot plakstiņus atvērtus un meklēt medicīnisku palīdzību. Ja ir kontaktlēcas, tās pirms acu skalošanas izņemt, ja to var izdarīt bez piepūles.
Norijot:	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu. Neizraisīt vemšanu. Ja cietušajam, gulot uz muguras, sākas vemšana, novietot to drošā stāvoklī uz sāniem.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Nav pieejamu datu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav pieejamu datu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:**

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Putas, sausie pulveri, oglekļa dioksīds (CO₂), izsmidzināts ūdens.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Kompakta ūdens strūkļa, jo tā var izplatīt liesmas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Nav uzrādīts.

Bīstami sadegšanas produkti: Sadegšanas produkti var būt bīstami veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Izmantot parastās ķīmisko ugunsgrēku dzēsšanas metodes. Pielietot metodes, kas ir atbilstošas apkārtējai videi.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Ugunsgrēka un / vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus.

Karstumam pakļautos iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.

Uguns dzēšanā izmantoto, piesārņoto ūdeni savākt, jo tas nedrīkst nonākt kanalizācijā.

Ugunsgrēka paliekas un piesārņoto, uguns dzēšanā izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas.

Ievērot 7. iedaļā minētos piesardzības pasākumus un izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.

Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Produkta noplūdi ietvert un savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām) un izvietot slēgtās tvertnēs tālākai likvidācijai.

Rūpīgi notīrīt piesārņotās virsmas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai:**

Izvairīties no tvaiku vai miglas ieelpošanas, kontakta ar ādu un acīm.

Izmantot 8. iedaļā norādītos individuālās aizsardzības līdzekļus.

Ievērot parastos ugunsdrošības pasākumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Nesaderīgi materiāli ir oksidētāji.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Dzesēšanas šķidrums.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri:**

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielā	Ražotāja dati, FI OEL HTP, 8h / 15 min	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	Etāndiols	20 / 40 ppm; 50 / 100 mg/m ³ (Āda) (09.08.2007.)	52 (8 h) / 104 (15 min) (Āda)

Pārējā informācija: Bioloģiskās robežvērtības nav uzrādītas.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Darba telpās nodrošināt labu ventilāciju un / vai lokālo nosūci.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt drošības brilles vai sejas aizsargu.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt nitrila aizsargcimdus, atbilstošus EN 374.
Materiāla biezums: $\geq 0,13$ mm; caurspiešanās laiks: > 30 min.
Ķīmiskos aizsargcimdus izvēlēties, ņemot vērā riskus darba vietā. Par cimdu izturību un atbilstību veicamajam darbam ir ieteicams konsultēties ar to ražotāju.

Ķermeņa aizsardzība: Apģērbu izvēlēties atbilstoši veicamajam darbam un ķīmikāliju klātbūtnei darba vietā.

Elpošanas aizsardzība: Nav nepieciešama.

Higiēnas pasākumi: Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.
Ievērot vispārējos higiēnas pasākumus darbībām ar ķīmikālijām.
Neieelpot tvaikus / izgarojumus. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.
Lietošanas laikā nedrīkst ēst, dzert vai smēķēt.
Pirms darba pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.
Piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas valkāšanas izmazgāt.
Ievērot ādas aizsardzības plānu.

Vides riska pārvaldība: Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.
Novērst noplūdes vai izšļakstīšanos, ja to darīt ir droši.
Nepieļaut nokļūšanu vidē.
Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.
Ja produkts ir piesārņojis upes, ezerus vai kanalizāciju, informēt atbildīgās iestādes.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:**

Izskats:

Agregārstāvoklis: Šķidrums

Krāsa: Zaļa

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

1890 200 1 / 5861 501 001 - Antifrīzs W MAX Pluss zaļš - 1 L

Datu lapas oriģināls: labojums: 29.04.2014., versija: 2.0



Tulkojums (FI / LV): 06.08.2015.

Smarža:	Nav pieejamu datu.
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	6,0 - 7,0
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	> 165 °C (galvenā sastāvdaļa)
Uzliesmošanas temperatūra:	> 111 °C (galvenā sastāvdaļa)
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejamu datu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav pieejamu datu.
Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	Nav pieejamu datu.
Tvaika spiediens:	0,01 kPa (20 °C)
Tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums:	1,11 - 1,12 g/cm ³
Šķīdība:	Ūdenī šķīst pilnībā.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	Nav pieejamu datu.
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (kinemātiskā):	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte (dinamiskā):	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav pieejamu datu.
Oksidēšanas īpašības:	Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Jutība pret triecienu:	Nav pieejamu datu
Virsmas spraigums:	Nav pieejamu datu.
Laušanas koeficients:	Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Nav pieejamu datu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Ja tiek uzglabāts un lietots atbilstoši noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nav pieejamu datu.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Ugunsgrēka apstākļos var veidoties toksiski izgarojumi un dūmi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Par produktu nav informācijas.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830



1890 200 1 / 5861 501 001 - Antifrīzs W MAX Pluss zaļš - 1 L

Datu lapas oriģināls: labojums: 29.04.2014., versija: 2.0

Tulkojums (FI / LV): 06.08.2015.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Etāndiols	LD ₅₀ , orāli	> 300 - 2000 mg/kg
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Nav pieejamu datu.		
Kodīgums / kairinājums, ādai:	Nav pieejamu datu.		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Nav pieejamu datu.		
Atkārtotas devas toksicitāte:	Nav uzrādīts.		
Kancerogēnums:	Nav pieejamu datu.		
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Nav pieejamu datu.		
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:			
Auglība:	Nav pieejamu datu.		
Attīstība:	Nav pieejamu datu.		
Narkotiskā iedarbība:	Nav pieejamu datu.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Nav pieejamu datu.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Par produktu nav informācijas.		
Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts	
	Etāndiols	Testos ar dzīvniekiem norīšana koncentrācijās > 10 - 100 mg/kg ir izraisījusi būtisku ietekmi uz veselību. Mērķorgāns: nieres.	
Aspirācijas risks:	Nav pieejamu datu.		
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:			
Nav uzrādīts.			
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:			
Ieelpojot:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot uz ādas:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot acīs:	Nav uzrādīts.		
Norijot:	Nav uzrādīts.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:			
Nav uzrādīts.			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Par produktu nav informācijas.
Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Nav pieejamu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nav pieejamu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas daudzumā, kas lielāks par 0,1 %.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā, ūdenstecēs un augsnē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes:**

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Materiālam / produktam / Grupas:

atlikumiem:

1406 Organisko šķīdinātāju, aukstumnesēju, putu un aerosolu propelentu atkritumi; 1601 Dažāda veida nolietoti transportlīdzekļi, arī nolietoti satiksmē neizmantojami transportlīdzekļi, to sadalīšanas atkritumi, transportlīdzekļu apkopes atkritumi (izņemot 13 un 14 nodaļu, kā arī 1606 un 1608 grupu).

Klases:

140603 Citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi;

160114 Antifrīza šķidrums, kurš satur bīstamas vielas.

Produkta atkritumi ir bīstamie atkritumi. Nepieļaut nokļūšanu ūdenstilpnēs.

Nedrīkst izvietot kopā ar sadzīves atkritumiem.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Piesārņotajam iepakojuma materiālam:

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums;

150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iztukšot tvertni pilnīgi.

Nepiesārņots iepakojums var tikt atkārtoti pārstrādāts.

Iepakojumu, kuru nav iespējams attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1. ANO numurs:**

Nav klasificēts.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Skatīt 6., 7. un 8. iedaļu.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Produkts nav bīstama krava atbilstoši starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem (ADN, ADR/RID, IMDG un IATA).

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:**

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Komisijas Regula (ES) Nr. 944/2013 (2013. gada 2. oktobris), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Seveso II, Direktīva 2003/105/EK:

Nav piemērojama.

Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:

Nav piemērojama.

Direktīva 94/33/EK:

Ņemt vērā piezīmi par jaunu cilvēku aizsardzību darbā.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta izmantošanas mērķis:

Dzesēšanas šķidrums.

Lietošanas instrukcija:

Skatīt norādījumus uz etiķetes.

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

HTP - arodekspozīcijas robežvērtība, Somija

OEL - arodekspozīcijas robežvērtība

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā

ADN - bīstamo preču pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

H302 - Kaitīgs, ja norīts

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Acute Tox. 4; H302:

Aprēķina metode.

Iepriekš piemērotā klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija: Xn; R22.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Kaitīgs norijot.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr. Datums

Nav uzrādīts. 19.12.2010. Sākotnējais izdevums.

Nav uzrādīts. 23.09.2011. Iepriekšējais izdevums.

2.0 29.04.2014. Labojums (labojuma Nr. nav uzrādīts).

Būtiskās izmaiņas šajā drošības datu lapā ir norādītas ar vertikālām līnijām šī dokumenta / informācijas bloka kreisajā malā.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

TechniData BCS GmbH: Birlenbacher Str. 19, D-57078 Siegen, Vācija

Tālrunis: +49-(0)271-88072-0

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

1890 200 1 / 5861 501 001 - Antifrīzs W MAX Pluss zaļš - 1 L

Datu lapas oriģināls: labojums: 29.04.2014., versija: 2.0



Tulkojums (FI / LV): 06.08.2015.

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labošanas datums: 29.04.2014.) somu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.