

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Americol Antol Citrus
Individuāls maisījuma identifikators : P1E2-40G5-000K-UX85

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

Atbilstošais konstatētais pielietojums

Auksts attaukotājs

Lietošanas nozaru [SU]

Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Procesu kategorijas [PROC]

PROC 8a - Vielas vai maisījuma pārvietošana (iekraušana un izkraušana) šim nolūkam neparedzētās iekārtās

PROC 11 - Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas

PROC 19 - Neautomatizētā maisīšana, kur rokas nonāk saskarē ar vielām

Izdalīšanās vidē kategorijas [ERC]

ERC 8a - Nereagējošu apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros (viela netiek iekļauta izstrādājumā vai uz tā, lietošana telpās)

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties

This product should not be used for purposes other than the applications referred to above.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Americol BV

Iela : Sluispolderweg 33

Pasta indekss/Vieta : 1505 HJ Zaandam

Telefons : +31 (0)75 - 6313244

Kontaktpersona informācijas saņemšanai : Dept. Safety, Health and Environment

Timekļa vietne : www.americol.nl

E-pasts (kompetenta persona) : info@americol.nl

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

(08.00 - 17.00)

Latvian Environment, Geology and Meteorology Centre (LEGMC) Tel: +371 67032600 Email: lvgmc@lvgmc.lv Website: www.meteo.lv/en/

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Viegli uzliesmojošas šķidrās vielas : Kategorija 3 ; Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Kodīgums/kairinājums ādai : Kategorija 2 ; Kairina ādu.

Skin Sens. 1 ; H317 - Ādas sensibilizācija : Kategorija 1 ; Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Asp. Tox. 1 ; H304 - Bīstamība ieelpojot : Kategorija 1 ; Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Ūdens videi bīstama viela : Akūts 1 ; Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Ūdens videi bīstama viela : Hronisks 3 ; Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)



Liesmas (GHS02) · Bīstamība veselībai (GHS08) · Vide (GHS09) · Izsaukuma zīme (GHS07)

Signālvārds

Bīstami

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5

LINALOOL ; CAS Nr. : 78-70-6

Bīstamības apzīmējumu

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P233	Tvertni stingri noslēgt.
P240	Tvertnes un saņēmējiekārtas iezemēt un savienot.
P241	Izmantot sprādzien drošas [elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas/...] iekārtas.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU/ārstu/....
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P321	Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. ... uz šīs etiķetes).
P403+P235	Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
P405	Glabāt slēgtā veidā.

Piezīme

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un EK direktīvām.

2.3 Citi apdraudējumi

Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var veicināt kairinājumus. Materiāls var izplūšanas vai maisīšanas rezultātā elektrostatiski uzlādēties un statiskās izlādes rezultātā uzliesmot. Tvaiki spēj tālu izplatīties un, nonākot saskarē ar uguns avotiem, aizdegties, izraisīt liesmu prettriecienu vai sprādzienu.

Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēkiem un iespējamie simptomi

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus cilvēkam, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

Iespējamā kaitīgā ietekme uz vidi

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

2.4 Papildus norādījumi

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamas sastāvdaļas

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; REACH Nr. : 01-2119529223-47 ; EK Nr. : 227-813-5; CAS Nr. : 5989-27-5

Svars procentuāli : ≥ 50 %

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412
Specifiskās robežkoncentrācijas : (M Acute=1)
LINALOOL ; REACH Nr. : 01-2119474016-42 ; EK Nr. : 201-134-4 ; CAS Nr. : 78-70-6
Svars procentuāli : $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikācijas 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

Papildus norādījumi

Pilnu bīstamības frāžu un ES bīstamības frāžu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgā informācija

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta.

Pēc ieelpošanas

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Pirmās palīdzības sniedzējs nedrīkst veikt tiešu mākslīgo elpināšanu. Noteikti nepieciešam ārstu palīdzība!

Saskares ar ādu gadījumā

Nekavējoties skalot ar: Ūdens un ziepēm Nekavējoties nogērbiet nosmērētu, samirkušu apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal.

Pēc saskares ar acīm

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni. Acu kairinājuma gadījumā vērsieties pie ārsta. Norīšanas gadījumā izskalojiet muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai gadījumos, ja persona ir pie samaņas) un nekavējoties izsauciet ārstu.

Pēc norīšanas

NEIZRAISĪT vemšanu. Lielāka putekļu daudzuma norīšanas vai ieelpošanas gadījumā nekavējoties dzert šķidrumu: Ūdens

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Var rasties šādi simptomi: Galvassāpes Reibonis Nelabums Pazemināta reaģēšanas spēja Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Plaušu kairinājuma gadījumos: vispirms lietojiet Corticoid aerosolu, piemēram, Auxilison aerosolu, Pulmicort aerosols ar dozētāju. (Auxilison un Pulmicort reģistrētas prečzīmes.)

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens migla Putas Uguns dzēšanas pulveris Oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadegšanas produkti

Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Oglekļa mono-oksīds Oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci. Aizsargtērps.

5.4 Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Aizsargaprīkojums

Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

Plāni ārkārtas gadījumiem

Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Nodrošiniet noplūžu savākšanas iespējas (piemēram, notekvannas vai notecēšanas vietas). Gāzes izplūdes vai iekļūšanas ūdeņos, zemē vai kanalizācijā gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturei

Savāciet atbilstošās, sēgtās tvertnēs un nododiet utilizēšanai. Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

Tīrīšanai

Atbilstošs materiāls savākšanai: Smiltis Uzsūkšanas materiāls, organisks

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana



7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Drošības pasākumi

Ugunsdrošības pasākumi

Tvaiki ir smagāki par gaisu, tie izplatās tuvu zemei un veido ar gaisu sprādzienbīstamus maisījumus. Nodrošiniet tvertni, aparatūras, sūkņu un sūkņēšanas iekārtu zemēšanu.

Pasākumi aerosolu un putekļu veidošanās novēršanai

Pie uzpildīšanas, pārlišanas un dozēšanas, kā arī paraugu ņemšanas pēc iespējas izmantojiet: Slēgtas iekārtas

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniski pasākumi un uzglabāšanas noteikumi

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā. Turēt/uzglabāt tikai oriģinālajā tvertnē. Materiāls piemērots konteineriem/iekārtām: Nerūsejošs tērauds Polietilēns Materiāls nav piemērots konteineriem/iekārtām: Butila gumija

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

DNEL/PNEC vērtības

DNEL/DMEL

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	16,6 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Dermāls
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	4,8 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL Patērētājs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	4,8 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL darba ņēmējs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Dermāls
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	9,5 mg/kg
Robežvērtības tips :	DNEL darba ņēmējs (sistēmisks)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Kaitīgās ietekmes biežums :	Ilgtermiņa
Robežvērtība :	66,7 mg/m ³

PNEC

(R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5

Robežvērtības tips :	PNEC (Ūdeņi, Saldūdens)
Ekspozīcijas ceļš :	Ūdens (Ieskaitot attīrīšanas iekārtu)
Robežvērtība :	14 µg/l
Robežvērtības tips :	PNEC (Ūdeņi, Jūras ūdens)
Ekspozīcijas ceļš :	Ūdens (Ieskaitot attīrīšanas iekārtu)
Robežvērtība :	1,4 µg/l
Robežvērtības tips :	PNEC (Nogulsnes, saldūdens)
Ekspozīcijas ceļš :	Zeme
Robežvērtība :	3,85 mg/kg dry weight
Robežvērtības tips :	PNEC (Nogulsnes, jūras ūdens)
Ekspozīcijas ceļš :	Zeme
Robežvērtība :	0,385 mg/kg dry weight
Robežvērtības tips :	PNEC (Zeme)
Ekspozīcijas ceļš :	Zeme
Robežvērtība :	0,763 mg/kg
Robežvērtības tips :	PNEC (Procesi attīrīšanas iekārtās)
Ekspozīcijas ceļš :	Ūdens (Ieskaitot attīrīšanas iekārtu)
Robežvērtība :	1,8 mg/l

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Izmantojiet pret sprādzieniem nodrošinātas ierīces, iekārtas, sūkņēšanas iekārtas, aparatūru u.tml.

Personāla aizsardzība



Acu/sejas aizsardzība

Brilles ar sānu aizsardzību

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība Piemērotais cimdu veids EN ISO 374 Butila gumija NBR (Nitrila gumija) Nepieciešamās īpašības

Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

noturīgs pret šķidrumu. Iesūkšanās laiks Caurisūkšanās laiks (maksimālais lietošanas laiks) Cimdu materiāla biezums
Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Respirators

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Atbilstošs elpošanas aizsargierīce Pilna/pus/ceturtdaļmaska (EN 136/140) Filtrēšanas iekārta (maska vai iemutis un deguna aizspiednis) ar filtru: A

Vispārīgā informācija

Nekavējoties nomainiet piesārņotu apģērbu. Izmazgājiet nosmērēto apģērbu pirms lietojiet to atkal.

Vides riska pārvaldība

Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Krāsa : bezkrāsains

Smarža : Perfume

Drošības tehnikas parametri

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons :	(1013 hPa)		175 - 178 °C
Sasalšanas punkts :			-74 °C
Degšanas punkts :		aptuveni	51 °C
Pašaizdegšanās temperatūra:		aptuveni	245 °C
Zemākā sprādzienbīstamības robeža :			0,7 Vol%
Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība :			6,1 Vol%
Blīvums :	(20 °C)	aptuveni	0,84 g/cm ³
log P O/W :			4,38
Sadalījuma koeficients (n-oktanolis/ūdens):		<	3
Viskozitāte :	(20 °C)	<	10 mPa.s
Kinematiska viskozitāte :	(40 °C)	<	10 mm ² /s
Agregātstāvoklis :			Šķidr
Kušanas/sasalšanas temperatūra :			nav piemērojams
Noārdīšanās temperatūra :			Nav pieejami dati
Tvaika spiediens:			Nav pieejami dati
Evaporation rate (n-butylacetate = 1) :			Nav pieejami dati
Šķīdība ūdenī :			gandrīz nešķīstošs
Tvaika blīvums (gaiss = 1):			Nav pieejami dati
Uz to attiecas mazgāšanas līdzekļu regula Jā/nē:			yes

9.2 Cita informācija

Nav

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

nav pielietojams

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas apstākļos

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Informācija nav pieejama.

Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Materiāls var karstuma, dzirksteļu, liesmu vai citu uguns avotu (piem., statiska elektrība, signāllampas, mehānisks/elektrisks aprīkojums un elektroniskas ierīces, piem., mobilie tālruņi, datori un peidžeri, kas klasificēti kā nedroši) ietekmē uzliesmot. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgu oksidētāju

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte

Akūta orāla toksicitāte

Parametri :	ATE ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Deva iedarbībai :	1075,2688 mg/kg
Parametri :	LD50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Sugas :	Žurka
Deva iedarbībai :	2000 mg/kg
Parametri :	LD50 (LINALOOL ; CAS Nr. : 78-70-6)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls
Sugas :	Žurka
Deva iedarbībai :	2,79 mg/kg

Akūta ādas toksicitāte

Parametri :	LD50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Ekspozīcijas ceļš :	Dermāls
Sugas :	Trusis
Deva iedarbībai :	5000 mg/kg

Akūta toksicitāte ieelpošanas rezultātā

Parametri :	LD50 (LINALOOL ; CAS Nr. : 78-70-6)
Ekspozīcijas ceļš :	Ieelpošana
Sugas :	Trusis
Deva iedarbībai :	5,61 mg/kg

Kodīgums

Kodīgums/kairinājums ādai

Parametri :	Kodīgums/kairinājums ādai ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Rezultāts :	Kairinošs
nav kairinošs.	

Nopietns acu bojājums/kairinājums

nav kairinošs.

Elpceļu kairinājums

Nav pieejami dati

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Parametri :	Ādas sensibilizācija ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Rezultāts :	Saskaroties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Toksiska iedarbība pēc atkārtotas uzņemšanas (subakūti, subhroniski, hroniski)

Subakūta orāla toksicitāte

Parametri :	LOAEL(C) ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Ekspozīcijas ceļš :	Orāls

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006
(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

Sugas : Žurka
Deva iedarbībai : 1000 mg/kg

CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)

Kancerogēnums

Saskaņā ar CLP viela neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija

Nav pieejamas norādes par cilvēku cilmes šūnu mutagenitāti.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Saskaņā ar CLP viela neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

nav pielietojams

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu vai gļotādu izraisa kairinājumu, piemēram, apsarkumu, tūlznas, ādas iekaisumus utt.

Bīstamība ieelpojot

Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Pārbaudītās koncentrācijas ietvaros nav kaitīgs ūdens organismiem.

Ūdens toksicitāte

Akūta (īslaicīga) toksicitāte zivīm

Parametri : LC50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Sugas : Melnā platgalve
Vērtēšanas parametri : Acute (short-term) fish toxicity
Deva iedarbībai : 0,72 mg/l
Ekspozīcijas ilgums : 96 hour(s)
Metode : ESAO 203

Akūti (īslaicīgi) toksisks ūdens vidē vēžveidīgajiem

Parametri : EC50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Sugas : Daphnia magna (lielā ūdensblusa)
Vērtēšanas parametri : Acute (short-term) daphnia toxicity
Deva iedarbībai : 0,36 mg/l
Ekspozīcijas ilgums : 48 hour(s)
Metode : ESAO 202

Akūts (īslaicīgi) toksisks ūdens vidē aļģēm un zilaļģēm

Parametri : ErC50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Sugas : Desmodesmus subspicatus
Vērtēšanas parametri : Akūts (īslaicīgi) toksisks ūdens vidē aļģēm un zilaļģēm
Deva iedarbībai : 150 mg/l
Ekspozīcijas ilgums : 72 hour(s)

12.2 Noturība un noārdāmība

Vidēji labi/daļēji bioloģiski noārdāms.

Bioloģiska noārdīšanās

Parametri : Bioloģiska noārdīšanās ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Inokulums : Bioloģiska noārdīšanās
Noārdīšanās ātrums : 80 %

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006
(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

Pārbaudes ilgums : 28 D
Novērtējums : Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Parametri : Biokonzentriskais faktors (BCF) ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
Bioconcentration factor (BCF)
Vērtība : 683,1
Parametri : Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS Nr. : 5989-27-5)
log PoW
Vērtība : 4,38

Nav norādījumu par bioakumulācijas potenciālu.

12.4 Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.
Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija nav pieejama.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Nodošana autorizētām utilizācijas iestādēm. Kontaminētos iepakojumus ir pilnībā jāiztukšo, pēc atbilstošas tīrīšanas tos var izmantot atkārtoti. Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārikojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

Sauszemes transports (ADR/RID) : UN2025
Jūras transports (IMDG) : UN2052
Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR) : UN2052

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID)
DIPENTENE ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN)
Jūras transports (IMDG)
DIPENTENE (DIPENTENE)
Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)
Generated

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Sauszemes transports (ADR/RID)
Klase(s) : 3
Klasifikācijas kods : F1
Riska faktora numurs : 30
Tuneļa ierobežojuma kods : D/E
Īpaši norādījumi : LQ 5 I · E 1
Brīdinājuma zīme(-s) :



Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

Jūras transports (IMDG)

Klase(s) : 3
EMS numurs : F-E / S-D
Īpaši norādījumi : LQ 5 I · E 1
Bīdīnājuma zīme(-s) :



3 / N

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klase(s) : 3
Īpaši norādījumi : E 1
Bīdīnājuma zīme(-s) :



3

14.4 Iepakojuma grupa

III

14.5 Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID) : Jā
Jūras transports (IMDG) : Jā (P)
Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR) : Jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

nav pielietojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

Atļaujas un/vai Lietošanas ierobežojumi

Lietošanas ierobežojumi

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums (ierobežojumi)

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr. : 3

Citas ES tiesību normas

Sastāvdaļu marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004

Smaržas	>= 30	%
D-limonēns	>= 30	%
Linalool	< 5	%

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis preparāts, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

16.1 Norādījumi par grozījumiem

02. Vielas vai maisījuma klasifikācija · 02. Marķējuma elementi · 02. Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP] - Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai · 03. Bīstamas sastāvdaļas · 14. ANO sūtīšanas nosaukums - Sauszemes transports (ADR/RID) · 14. Transportēšanas bīstamības klase(-es) - Sauszemes transports (ADR/RID)

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

(grozījumi ar Regulu (ES) Nr. 2020/878)



Produkta nosaukums : Americol Antol Citrus
Izskatīts : 05-12-2024
Iespēšanas datums : 22-01-2025

Versija : 8.0.0 (7.1.0)

16.2 Saisinājumi un akronīmi

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Būtiskas norādes literatūrā un datu avotos

Nav

16.4 Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija nav pieejama.

16.5 H- un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

16.6 Apmācības instrukcijas

Nav

16.7 Papildu informācija

Produkta Nr.: 874

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.