

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

1. VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

Produkta identifikators:

Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

[Płyn do mycia naczyń GOLD CYTRUS (Cytrynowy, Rumiankowy, Grejfrutowy, Pomarańczowy)]

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Jebkuru trauku (stikla, keramikas, plastmasas vai metāla) mazgāšanas līdzeklis, koncentrāts.

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: GOLD DROP Sp. z o.o.
Ražotāja adrese: Ul. Rzeczna 11 d, 34-600 Limanowa, Polija
Tālr./fakss: (+48) 18 337 61 37 / (+48) 18 337 61 17
Tīmekļa vietne: www.golddrop.com.pl; www.golddrop.info
E-pasts: biuro@golddrop.com.pl
aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl
Izplatītājs Latvijā: SIA "ALGRI"
LV40103126795
Izplatītāja adrese: Juridiskā: Virbu iela 2, Rīga, LV-1067
Atrašanās vieta: Virbu iela 2, Rīga, LV-1067
Tālr./fakss: (+371) 67467557
Tīmekļa vietne: www.algri.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: birojs@algri.lv

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473
Ražotāja uzrādītais Polijā, Varšava: (+48) 22 619 66 54, (+48) 22 619 08 97

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Maisījuma klasifikācija: Maisījums nav klasificēts kā bīstams atbilstoši Eiropas Savienības direktīvai 1999/45/EK.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Paredzētajos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību: Maisījums nav klasificēts kā bīstams cilvēka veselībai.
Ietekme uz vidi: Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Etiķetes elementi:

Bīstamības simbols un paskaidrojums: Nav nepieciešams.
Iedarbības raksturojumi: Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi: Nav nepieciešami. Ieteicami:
S2 Sargāt no bērniem
Papildus marķējums: Satur:
< 5 % nejonu virsmaktīvās vielas, fosfonātus*,
5 - < 15 % anjonu virsmaktīvās vielas;
aromātisko kompozīciju (Limonene**, Hexyl Cinnamal***, Linalool****);
konservantus (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)
Pēc profesionālu lietotāju pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.
(uz iepakojuma norāda, ja nav paredzēts mazumtirdzniecībai)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

* Fosfonātus satur tikai produkta versija ar apelsīnu aromātu.

** Limonene satur tikai produkta versijas ar citronu, greipfrūtu un apelsīnu aromātu

*** Hexyl Cinnamal satur tikai produkta versija ar greipfrūtu aromātu

**** Linalool satur tikai produkta versija ar apelsīnu aromātu

Iepakojums, lai to
nevarētu atvērt bērni:

Nav nepieciešams.

Taustāmais bīstamības
simbols:

Nav nepieciešams.

Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija: Detalizētāku informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums ir mazgāšanas līdzeklis, ūdens šķīdums, koncentrāts.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu 1272/2008/EK:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija			
				67/548/EEK	1272/2008/EK		
Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	500-234-8 REACH Reg. Nr.: 01-2117488639-16-0010	68891-38-3	2,5 - 5,5	Xi; R38-41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	[1]
Nātrija lineārais dodecilbenzol sulfonāts	246-680-4 REACH Reg. Nr.: Atbrīvots no pienākuma reģistrēt saskaņā ar V pielikumu	25155-30-0	2,0 - 4,0	Xn; R22 Xi; R37/38-41	Acute Tox. 4 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H335 H315 H318	[1]
Amīdi, C8-18 (pāra skaitļi) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil) [kokosriekstu eļļas dietanolamīds (100 %)]	931-329-6 REACH Reg. Nr.: 01-2119490100-53-XXXX	68155-07-7	1,0 - 2,0	Xi; R38-41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	[1]
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums	611-341-5	55965-84-9	0,00075	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	[1]

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu, bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

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

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

[2] Vietas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Ieelpojot: Nav ieelpošanas riska.

Nokļūstot uz ādas: Nav riska.
Novilkt apģērbu un piesārņoto ādu rūpīgi noskalot ar vēsu, tekošu ūdeni.

Nokļūstot acīs: Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu auksta ūdens 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Komplikāciju gadījumā griezties pie acu ārsta.
Oftalmologa konsultācija ir nepieciešama saistībā ar sastāvdaļām: amīdi, C8-18 (pāra skaitļi) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil).

Norijot: Izskalot muti. Neko nedzert.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

Neizraisīt vemšanu – iespējamā putošanās var izraisīt nosmakšanu.
Ja nepieciešams, meklēt medicīnisku palīdzību.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot:	Nav pieejamu datu.
Nokļūstot uz ādas:	Nav pieejamu datu.
Nokļūstot acīs:	Nav pieejamu datu.
Norijot:	Nav pieejamu datu.
Sastāvdaļas:	Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi: saskarē ar acīm var izraisīt apdegumus. 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums: ilgstoša kontakta gadījumā var izraisīt alerģiskas reakcijas, gremošanas trakta bojājumus. Pēc kāda laika var rasties ādas apdegumi, sarkani plankumi un čūlas.

Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav nepieciešama.
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījuma iedarbības gadījumā: apstrādāt ādu un gļotādas ar antihistamīna un kortikosteroīdu līdzekļiem.
Ja norīts, veikt kuņģa satura atsūkšanu, pielietojot aktīvo ogli. Acis rūpīgi izskalot ar izotonisku sāls šķīdumu.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts ir neuzliesmojošs šķidrums. Oglekļa dioksīds, sausi pulverveida līdzekļi un putas.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Nav uzrādīts.

Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Produkts ir neuzliesmojošs šķidrums.
Bīstami sadegšanas produkti:	Degšanas laikā var izdalīties oglekļa oksīds, oglekļa dioksīds un slāpekļa oksīdi. Pēc ūdens iztvaikošanas atlikumā esošās produkta sastāvdaļas var veidot: spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi – sēra dioksīdu; 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums – slāpekļa oksīdus, oglekļa oksīdus, sēra dioksīdu un hlorūdeņradi.

Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Degšanā izdalījušos sēra dioksīdu absorbēt ar izsmidzinātu ūdeni.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Valkāt pilnu aizsargapģērbu un autonomos elpošanas aparātus.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Izvairīties no saskares ar maisījumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neieelpot tvaikus.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Izvairīties no saskares ar maisījumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neatrsties bīstamajā zonā bez individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Saiestībā ar sastāvdaļu 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums – izmantot neoprēna aizsargapģērbu, zābakus un arī gumijas aizsargcimdus.

Vides drošības pasākumi:

Neļaut produktam nonākt kanalizācijas sistēmā, gruntsūdenī un augsnē.
Noplūdi ietvert ar absorbējoša materiāla (dolomīta, smilšu vai zemes) barjeru.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

Produktu pārklāt ar absorbējošu materiālu un savākt hermētiskos un marķētos konteineros.

Noplūdes vietu satīrīt, produkta paliekas aizskalojot ar lielu ūdens daudzumu.

Saistībā ar sastāvdaļu 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums – izmantot universālo absorbentu ar marķējumu „V”. Piesārņotās virsmas neitralizēt un izmazgāt ar sekojošo šķīdumu:
5 % nātrija bisulfāts + 5 % nātrija karbonāts.

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. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai:

Apieties ar produktu atbilstoši informācijai, kas norādīta uz iepakojuma etiķetes. Izmazgātās virsmas tūlīt rūpīgi noskalot ar ūdeni. Pēc darba rūpīgi nomazgāt rokas un novilkt piesārņoto apģērbu.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt noslēgtā, oriģinālajā ražotāja iepakojumā, sausā un labi vēdināmā telpā, temperatūrā no 5 līdz 30 °C. Noliktavai jābūt aprīkotai ar ventilācijas iekārtām, kas nodrošina efektīvu gaisa apmaiņu.

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

Izmantot kā jebkuru trauku (stikla, keramikas, plastmasas vai metāla) mazgāšanas līdzekli, koncentrātu.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Pārējā informācija: Bioloģiskās robežvērtības netiek reglamentētas.

Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Sadzīves lietošanā: Aizsardzības līdzekļi nav nepieciešami.

Rūpnieciskā lietošanā:

Elpošanas aizsardzība: Neieelpot produkta tvaikus, nodrošināt efektīvu ventilāciju.
Ja koncentrācijas ir augstas, saistībā ar sastāvdaļu 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums izmantot respiratoru ar filtru A/P2.

Roku aizsardzība: Izmantot aizsargcimdus, ko iesaka uzņēmuma speciālists.
Saistībā ar sastāvdaļu 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums izmantot nitrila gumijas aizsargcimdus.

Ādas un ķermeņa aizsardzība: Izmantot darba apģērbu, ko iesaka uzņēmuma speciālists.

Acu /sejas aizsardzība: Izmantot aizsargbrilles, ko iesaka uzņēmuma speciālists.

Higiēnas pasākumi: Pēc produkta lietošanas rūpīgi nomazgāt rokas. Uzklāt roku aizsargkrēmu. Darba laikā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt.

Vides riska pārvaldība: Nav pieejamu datu.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

Izskats:

Aggregātstāvoklis:

Homogēns šķidrums bez mehāniskiem piemaisījumiem

Krāsa:

Dažāda, atkarībā no produkta versijas, dzidra

Smarža:

Raksturīga izmantotajām smaržvielām: citronu, kumelīšu, greipfrūtu vai apelsīnu

Smaržas sliekšnis:

Nav uzrādīts.

pH:

5 - 7

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

Nav uzrādīts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

Nav uzrādīts.

Uzliesmošanas temperatūra:

Nav piemērojama.

Iztvaikošanas ātrums:

Nav uzrādīts.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):

Nav piemērojama.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:

Nav piemērojamas.

Tvaika spiediens:

Nav uzrādīts.

Tvaika blīvums:

Nav uzrādīts.

Blīvums:

1,019 - 1,021 g/cm³

Šķīdība:

Ūdenī šķīst pilnīgi.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:

Nav uzrādīts.

Pašaiždegšanās temperatūra:

Nav uzrādīts.

Noārdīšanās temperatūra:

Nav uzrādīts.

Viskozitāte:

Nav uzrādīts.

Sprādzienbīstamība:

Nav piemērojama.

Oksidēšanas īpašības:

Nav piemērojamas.

Cita informācija:

Nav uzrādīts.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

Bīstamu reakciju iespējamība:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļa amīdi, C8-18 (pāra skaitļu) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil) reaģē ar spēcīgiem oksidētājiem un izraisa alumīnija koroziju.

Apstākļi, no kādiem jāizvairās:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Nesaderīgi materiāli:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:

Amīdi, C8-18 (pāra skaitļu) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil): spēcīgi oksidētāji.
Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi: varš un vara sakausējumi var izraisīt krāsas izmaiņas.
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums: nukleofīli savienojumi, spēcīgi reducētāji.

Bīstami noārdīšanās produkti:

Maisījumam nav zināmi.

Sastāvdaļas:

Amīdi, C8-18 (pāra skaitļu) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil): oglekļa oksīds, slāpekļa oksīdi, daļējas noārdīšanās organiski savienojumi.
Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi: sēra dioksīds.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrātu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:	Par maisījumu nav pieejamu datu.		
Sastāvdaļas:	Viola	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	LD ₅₀ , orāli, žurkas, (konc.: 25-27%) Kairina aun attauko ādu. Izraisa nopietnus acu apdegumus. Norijot – izraisa mutes dobuma, kakla, barības vada un gremošanas trakta kairinājumu.	9421 mg/kg
	Amīdi, C8-18 (pāra skaitļi) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil)	LD ₅₀ , orāli, žurkas Viegli kairina ādu trušiem, ilgstoša kontakta gadījumā – kairinošs. Ja koncentrācija pārsniedz 10%, viegls acu kairinājums.	9940 mg/kg
	Nātrija lineārais dodecilbenzol sulfonāts	LD ₅₀ , orāli, žurkas Izgarojumi un tvaiki var kairināt elpošanas ceļus. Kairina acis un ādu.	~ 438 mg/kg
	5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums	LD ₅₀ , orāli, žurkas LD ₅₀ , dermāli, žurkas Saskaroties ar ādu iespējama alerģiska reakcija. Acis – spēcīga koroziņa iedarbība.	4467 mg/kg > 5000 mg/kg

Kairināšana: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Kodīgums: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sensibilizācija: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Atkārtotas devas toksicitāte: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Kancerogēnums: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Mutagēnums: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var būtiski iedarboties uz cilvēka organismu, norijot, saskaroties ar ādu, acīm un ieelpojot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Nav pieejamu datu.

Nokļūstot uz ādas: Nav pieejamu datu.

Nokļūstot acīs: Nav pieejamu datu.

Norijot: Nav pieejamu datu.

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

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Citas bīstamās īpašības nevar tikt izslēgtas.

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Toksicitāte:

Ūdens vidē: Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Viola	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Spirti, C12-C14, etoksilēti, sulfāti, nātrija sāļi	LC ₅₀ , zivis EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> EC ₅₀ , zaļalģes	1,5 - 8 mg/l 1 - 50 mg/l 4 - 65 mg/l
	Amīdi, C8-18 (pāra skaitļi) un C18-nepies., N,N-bis(hidroksietil)	LC ₅₀ , zivis LC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> LC ₅₀ , aļģes	6,9 mg/l 6,2 mg/l 5,6 mg/l

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr. 220-239-6] (3:1) maisījums	LC ₅₀ , zivis, varavīksnes forele, 96h EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h EC ₅₀ , aļģes, 72h EC ₅₀ , notekūdeņu mikroorganismi NOEC, zivis, varavīksnes forele	14,8 mg/l 8 mg/l 1,67 mg/l 7,9 mg/l 0,098 mg/l
---	--	--

Noturība un spēja noārdīties:

Produkta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bionoārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem.

Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek turēti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā, un būs tām pieejami pēc tieša pieprasījuma vai pēc mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

Bioakumulācijas potenciāls:

Nav uzrādīts.

Mobilitāte augsnē:

Produkts pilnībā šķīst ūdenī.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav uzrādīts.

Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nav uzrādīts.

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes:

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

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:

Grupas: 0706 Taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas, dezinficējošo un kosmētisko līdzekļu ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

2001 Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu).

Klases: 070601 Ūdeni saturoši mazgāšanas šķidrums un atsāļņi.

200129 Bīstamas vielas saturošie deterģenti.

Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Iepakojums:

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

Klases: 150102 Plastmasas iepakojums.

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

Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Nogādāt licencētam atkritumu savākšanas uzņēmumam. Sadzīves apstākļos iztukšoto iepakojumu attīrīt, vairākas reizes izskalot ar ūdeni, un pēc tam izmest plastmasai paredzētā atkritumu konteinerā.

Pārējā informācija:

Uzmanību – produkts padara piesārņotās virsmas slidenas!

Nelielus daudzumus, kas samērojami ar trauku mazgāšanā izmantojamiem, pieļaujams aizskalot kanalizācijā ar lielu ūdens daudzumu.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

ANO numurs:

Nav klasificēts.

ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

Vides apdraudējumi:

Nav sagaidāmi.

Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav piemērojami.

Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem
2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība"

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 saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

Ķīmiskās drošības novērtējums:

Maisījumam nav veikts.

16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija

Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:

R22 - Kaitīgs norijot

R23/24/25 - Toksisks ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot

R34 - Rada apdegumus

R37/38 - Kairina elpošanas sistēmu un ādu

R38 - Kairina ādu

R41 - Nopietnu bojājumu draudi acīm

R43 - Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu

R50/53 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 3 - Akūts toksiskums, 3. bīstamības kategorija

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

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Skin Corr. 1B - Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija

STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H301 - Toksisks, ja norij

H302 - Kaitīgs, ja norij

H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikumu



Produkta identifikators: **Gold Citrus trauku mazgāšanas šķidrums** (*citronu, kumelīšu, greipfrūtu, apelsīnu*)

Datu lapas oriģināls: Nr.: N-4,5,6,7-GD, pārskatīts: 18.07.2011., versija: 9 Sagatavota latviešu valodā: 04.12.2013.

H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H331 - Toksisks ieelpojot
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Sastādīts: 09.09.2003.

Pārskatīts: 18.07.2011., Nr.: N-4,5,6,7-GD, versija: 9 (atbilstoši spēkā esošajai likumdošanai mainīts datu lapas formāts, pievienoti papildu dati).

Pārējā informācija:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA "ALGRI" no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla versijas (pārskatīts: 18.07.2011.) angļu 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 izsmēloša un neuzņemamas 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.