



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS LIQUID GOLD

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	LIQUID GOLD
Produkto numeris	TLG001, TLG500, TLG113, TLG504, WGS500, TLG505, PLG001, TGL000, SLG001, RLG001, TLG506

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai	Automobilių šampūnas.
---------------------------	-----------------------

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas	TETROSYL EUROPE ZAC du Moulin 40, avenue Clément Ader 59118 WAMBRECHIES TEL: 03 20 28 06 30 qualite@tetrosyl-france.com
----------	--

Gamintojas	TETROSYL LIMITED Bury Lancashire England BL9 7NY 0161 764 5981 0161 797 5899 info@tetrosyl.com
------------	---

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris	+44 (0)161 764 5981
Šalies pagalbos telefono numeris	Neatidėliotina informacija apsinuodijus. Tel +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai	Neklasifikuota
Pavojai sveikatai	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Pavojus aplinkai	Neklasifikuota

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Pavojaus piktogramos



## LIQUID GOLD

<b>Signalinis žodis</b>	Atsargiai
<b>Pavojaus frazės</b>	H319 Smarkiai dirgina akis. H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
<b>Atsargumo frazės</b>	P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio. P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu. P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją. P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.
<b>Sudėtyje yra</b>	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE
<b>Detergentų ženklavimas</b>	5 - < 15% nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, Sudėtyje yra BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE
<b>Papildomos atsargumo frazės</b>	P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).

### 2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

<b>D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16-ALKYL GLYCOSIDES</b> <span style="float: right;"><b>3-&lt;5.0%</b></span>			
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">CAS numeris: 110615-47-9</td> <td style="width: 33%;">EC numeris: 600-975-8</td> <td style="width: 33%;">REACH registracijos numeris: 01-2119489418-23-0000</td> </tr> </table>	CAS numeris: 110615-47-9	EC numeris: 600-975-8	REACH registracijos numeris: 01-2119489418-23-0000
CAS numeris: 110615-47-9	EC numeris: 600-975-8	REACH registracijos numeris: 01-2119489418-23-0000	
<b>Klasifikacija</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318			
<b>D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, C8-C10-ALKYL GLUCOSIDES</b> <span style="float: right;"><b>2-&lt;3%</b></span>			
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">CAS numeris: 68515-73-1</td> <td style="width: 33%;">EC numeris: 500-220-1</td> <td style="width: 33%;">REACH registracijos numeris: 01-2119488530-36-0000</td> </tr> </table>	CAS numeris: 68515-73-1	EC numeris: 500-220-1	REACH registracijos numeris: 01-2119488530-36-0000
CAS numeris: 68515-73-1	EC numeris: 500-220-1	REACH registracijos numeris: 01-2119488530-36-0000	
<b>Klasifikacija</b> Eye Dam. 1 - H318			

## LIQUID GOLD

<b>MODIFIED ACRYLIC POLYMER</b>			<b>1-&lt;2%</b>
CAS numeris: 338741-57-4			
<b>Klasifikacija</b>			
Aquatic Chronic 2 - H411			
<b>AMINES, C12-14 (EVEN NUMBERED) -ALKYLDIMETHYL, N-OXIDES</b>			<b>0.3-&lt;0.5%</b>
CAS numeris: —	EC numeris: 931-292-6	REACH registracijos numeris: 01-2119490061-47-0008	
M (veiksny) ūminis = 1			
<b>Klasifikacija</b>			
Acute Tox. 4 - H302			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Dam. 1 - H318			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 2 - H411			
<b>FORMIC ACID ...%</b>			<b>-&lt;0.05</b>
CAS numeris: 64-18-6	EC numeris: 200-579-1		
<b>Klasifikacija</b>			
Skin Corr. 1A - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
<b>2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE</b>			<b>-&lt;0.05</b>
CAS numeris: 2682-20-4	EC numeris: 220-239-6	REACH registracijos numeris: 01-2120764690-50-0000	
M (veiksny) ūminis = 10	M veiksny (lėtinis) = 1		
<b>Klasifikacija</b>			
Acute Tox. 3 - H301			
Acute Tox. 3 - H311			
Acute Tox. 2 - H330			
Skin Corr. 1B - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
Skin Sens. 1A - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 1 - H410			

## LIQUID GOLD

<b>1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE</b>		<b>-&lt;0.05</b>
CAS numeris: 2634-33-5	EC numeris: 220-120-9	REACH registracijos numeris: 01-2120761540-60-0000
M (veiksny) ūminis = 1		
<b>Klasifikacija</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400		

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Bendroji informacija</b>	Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį. Poveikis gali būti uždelstas. Nukentėjusįjį asmenį stebėkite.
<b>Įkvėpus</b>	Mažai tikėtinas poveikio būdas, nes produkto sudėtyje nėra lakiųjų medžiagų.
<b>Nurijus</b>	Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Duokite gerti daug vandens.
<b>Patekus ant odos</b>	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Nuvalkite užterštus drabužius. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Patekus į akis</b>	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Netrinkite akies. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

<b>Bendroji informacija</b>	Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės. Poveikis gali būti uždelstas. Nukentėjusįjį asmenį stebėkite.
<b>Įkvėpus</b>	Specifinių simptomų nežinoma.
<b>Nurijus</b>	Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių. Gali sukelti skrandžio skausmą ar vėmimą.
<b>Patekus ant odos</b>	Ilgalaikis sąlytis gali sukelti odos paraudimą, dirginimą ir džiūvimą.
<b>Patekus į akis</b>	Gali sukelti praeinantį akių dirginimą.

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

<b>Pastabos gydytojui</b>	Specialių rekomendacijų nėra. Jei kyla abejonių, nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
---------------------------	--

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos priemonės gaisrui gesinti</b>	Gesinkite toliau nurodytomis medžiagomis: Putos, anglies dioksidas arba sausi milteliai. Vanduo. Naudokite aplinkiniam gaisrui gesinti tinkančias medžiagas.
<b>Netinkamos priemonės gaisrui gesinti</b>	Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

## LIQUID GOLD

<b>Specialieji pavojai</b>	Neaktualu. Neįprastų gaisro ar sprogo pavojų nėra.
<b>Pavojingi degimo produktai</b>	Apie pavojingus skaidantis susidarantiems produktams nežinoma.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

<b>Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą</b>	Neaktualu.
<b>Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams</b>	Nedelsdami išeikite iš pavojingos zonos.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

<b>Asmeninės atsargumo priemonės</b>	Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje. Išsiliejus saugotis slidžių grindų ir paviršių.
--------------------------------------	---

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

<b>Atsargumo priemonės aplinkai</b>	Pasirūpinkite, kad nepatektų į vandens aplinką.
-------------------------------------	---

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

<b>Valymo metodai</b>	Specialių valymo procedūrų nerekomenduojama.
-----------------------	--

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

<b>Nuoroda į kitus skirsnius</b>	Išsipyliusią medžiagą surinkite ir šalinkite, kaip nurodyta 13 skyriuje. Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje.
----------------------------------	--

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

<b>Atsargumo priemonės naudojant</b>	Perskaitykite gamintojo nurodymus ir jais vadovaukitės. Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Prieš palikdami darbo vietą rankas ir kitas užterštas kūno vietas nuplaukite vandeniu su muilu. Vengti patekimo į akis. Naudojant preparatą nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
--------------------------------------	--

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

<b>Atsargumo priemonės sandėliuojant</b>	Talpykles laikykite stačiai. Laikykite sandariai uždarytoje originalioje talpyklėje.
--	--

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

<b>Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)</b>	Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.
--	---

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponento (-ų) poveikio ribos nežinomos.

#### **FORMIC ACID ...%**

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 5 ppm 9 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Poveikio kontrolė

## LIQUID GOLD

### Apsauginės priemonės



#### Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Specialių reikalavimų vėdinimui nėra. Šio produkto negalima tvarkyti uždaroje patalpose, kuriose nėra tinkamo vėdinimo.

#### Akių / veido apsauga

Jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad galimas sąlytis su akimis, reikia naudoti patvirtinto standarto reikalavimus atitinkančias akių apsaugos priemones. Reikia naudoti toliau nurodytas apsaugos priemones, nebent vertinimo rezultatai rodo, kad reikia aukštesnio lygmens apsaugos priemonių. Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.

#### Rankų apsauga

Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus.

#### Kita odos ir kūno apsauga

Vilkėkite tinkamus drabužius, kad išvengtumėte pakartotinio ar ilgalaikio sąlyčio su oda.

#### Higienos priemonės

Įrenkite akių plovimo įrenginį ir saugos dušą. Kad išvengtumėte odos džiūvimo, naudokite tinkamą odos kremą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti

#### Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsaugos priemonių nereikia.

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Skaidrus skystis.
Spalva	Aukso spalvos.
Kvapap	Beveik bekvapis.
Kvapo slenkstis	Nenustatyta.
pH	pH koncentruotas tirpalas): 5.5 - 6.5
Tirpimo taškas	Nenustatyta.
Pradinis virimom taškas ir intervalas	100°C @ 1013 hPa
Pliūpsnio temperatūra	>100°C
Garavimo greitis	Nenustatyta.
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogo ribos	Nenustatyta.
Garų slėgis	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Santykinis tankis	1.005 - 1.020g/cm <sup>3</sup> @ 20°C
Tirpumas	Tirpi vandenyje.
Skaidymosi koeficientas	Nenustatyta.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nenustatyta.
Suirimo temperatūra	Nenustatyta.
Klampus	<50 cP @ 20°C

## LIQUID GOLD

Oksiduojančiosios savybės Nėra.

### 9.2. Kita informacija

Kita informacija Nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Reakingumas Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilumo problemų nekelia.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Netaikytina.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Neaktualu.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Manoma, kad nėra konkrečių medžiagų ar medžiagų grupės, kurios reaguodamos su produktu sudarytų pavojingą situaciją.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai Jei naudojama ir laikoma laikantis rekomendacijų, nesuyra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologiniai poveikiai Nėra informacijos.

Įkvėpus Apie konkrečius pavojus sveikatai nežinoma.

Nurijus Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių.

Patekus ant odos Ilgalais ar dažnas sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus į akis Smarkiai dirgina akis.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Nelaikoma, kad yra pavojinga aplinkai.

### 12.1. Toksiškumas

#### Ūminis toksiškumas vandens organizmams

Ūminis toksiškumas - žuvis Nėra.

Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai Nėra.

### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų apie šio produkto skaidymąsi nėra.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

## LIQUID GOLD

**Skaidymosi koeficientas** Nenustatyta.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

**Judrumas** Produktas tirpsta vandenyje.

**Adsorbcijos / desorbcijos koeficientas** Nėra.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT ir vPvB vertinimas** Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

**Kiti nepageidaujami poveikiai** Nėra.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

**Bendroji informacija** Atliekos turi būti apdorojamos kaip kontroliuojamos atliekos.

**Šalinimo būdai** Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų. Šalinimo procedūras turi patvirtinti aplinkos inžinierius, jos turi atitikti vietos taisykles. Praskiedus gali būti leidžiama šalinti su nuotekomis nuskalaujant dideliu vandens kiekiu.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

**Bendrybės** Produkto tarptautinės pavojingų krovinių gabenimo taisyklės (IMDG, IATA, ADR/RID) nereglamentuoja.

### 14.1. JT numeris

Netaikytina.

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Perspėjančio transportavimo ženklo nereikia.

### 14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

### 14.5. Pavojus aplinkai

**Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas**

Ne.

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikytina.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

**Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas** Netaikytina.

## LIQUID GOLD

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

#### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**ES teisės aktai** Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Peržiūros pastabos** PASTABA: linijos krašte rodo, kad, palyginti su ankstesne versija, buvo atlikta reikšmingų pakeitimų.

**Išdavė** Health & Safety Department

**Peržiūros data** 2019.09.25

**Peržiūra** 15

**Pakeitimų data** 2019.08.14

**SDL būseną** Patvirtintas.

**Visas pavojaus frazių tekstas** H301 Toksiška nurijus.  
H302 Kenksminga nurijus.  
H311 Toksiška susilietus su oda.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H315 Dirgina odą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H319 Smarkiai dirgina akis.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.