

## 1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS

Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas **UNIVERSALUS VALIKLIS FLOOR**

Kiti pavadinimai (sinonimai)

Paskirtis: Grindims ir kitiems vandeniui atspariems paviršiams plauti

Tiekėjas GOLD DROP Sp.z.oo

Adresas Ul. Rzeczna 11d, 34-600 LIMANOWA - Poland

Telefonas, faksas. +48 18 3376117

Atsakingo asmens elektroninis pašto adresas [aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl](mailto:aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl)

Platintojas: UAB „LIETLIETA“

Adresas : Pramonės 16, LT-62175

Telefonas.: +370-315-79089; Faksas.: +370-315-79089

Mindaugas Isaikinas , el.p. [mindaugas@lietlieta.lt](mailto:mindaugas@lietlieta.lt)

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras visą parą telefonas: (8 5) 236 20 52 mob. +370 687 53378

## 2. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogimo galimybe. Netaikoma.

Pavojai žmonių sveikatai, galimo poveikio pasekmės: Stipriai pažeidžia akis.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: Vengti patekimo į aplinką.

Pavojaus piktograma

Neklasifikuojamas kaip pavojingas

Saugos frazės

Nėra.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą arba jo etiketę

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

Papildoma informacija:

## 3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS, INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Mišinys

**Alkoholiai C12-14 ethoksilinti < 2.5 EO, sulfatai, natrio druskos**

EC: 500-234-8

CAS: 68891-38-3

REACH: 01-2119488639-16-XXXX



Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Danger

Koncentracija: 3 - <5 %

### Natrio dodecilbenzeno sulfonatas

EC: 246-680-4  
CAS: 25155-30-0  
REACH: Netaikoma



Acute Tox. 4: H302+H312; Eye Irrit. 2: H319 – Warning

Koncentracija: 1 - <3 %

### Amidai c8-18ir c18-unsatd., n, n-(hidroksietilas)

EC: 931-329-6

CAS: 68155-07-7

REACH: 01-2119490100-53-XXXX



Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Danger

Koncentracija 1 - <3 %

## 4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: Naudojant pagal paskirtį pavojaus nekelia.

Patekus ant odos: Neskiestą produktą nuplauti vandeniu.

Patekus į akis: pakelti vokus ir nedelsiant gerai praplauti dideliu vandens kiekiu ne trumpiau 10 min. Plaunant akis vengti stiprios srovės.

Prarijus: Neskatinėti vėmimo. Jei žmogus turi sąmonę išskalauti burną ir duoti gerti 2-3 stiklines vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali pakenkti, patekęs į akis arba prarijus..

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

## 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1 Gesinimo priemonės

Anglies dioksidas, vanduo dideliais kiekiais, putos, sausas smėlis.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: nėra.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Autonominiai kvėpavimo aparatai.

## 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Išsiliejus dideliame produkto kiekiui (pvz. Sandėliuose ir pan.) pašalinti bet kokius ugnies šaltinius, gerai vėdinti patalpą. Evakuoti avarijos likvidavime nedalyvaujančius žmones. Užtikrinti pakankamą patalpų ventiliaciją, naudoti apsauginius akinius, apsauginės pirštinės (pvz. Iš PCV), apsauginius drabužius.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti nuo pasklidimo, neleisti išsiliejusiam produktui patekti į vandens telkinius, dirvožemį

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsipylius didesniame produkto kiekiui pabarstyti absorbuojančią medžiagą, surinkti į uždaromą konteinerį ir perduoti sunaikinti pagal čio SDL 13sk. nurodymus. Likučius nuplauti gausiu vandeniu kiekiu.

## 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Produkto naudojimo būdas nurodytas prekinėje etiketėje. Dirbant sandėliuose, fasuojant, pakuojant produktą laikytis bendrųjų darbų saugos ir higienos reikalavimų.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produktas turi būti laikomas sausuose, vėdinamuose sandėliuose, ne žemesnėje kaip 5 °C ir ne aukštesnėje kaip 30° C temperatūroje. Buitinėmis sąlygomis produktas turi būti laikomas vaikams neprieinamoje vietoje. Laikytis visų išpėjimų ir atsargumo priemonių, skirtų šiam produktui.

## 8. SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

### 8.1 Kontrolės parametrai

**HN 23:2007 Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore. Bendrieji reikalavimai.**

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Pastabos*
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti < 2.5 EO, sulfatai, natrio druskos	68891-38-3	52	Netai koma	175	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Ū
Amidai c8-18ir c18-unsatd., n, n-(hidroksietilas)	68155-07-7	21,73	Netai koma	73,4	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	

Ū-ūmus poveikis

## 8.2 Poveikio kontrolė

Techninės priemonės: tiekiamoji-ištraukiamoji ventiliacija.  
Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: nebūtinės  
Rankų ir odos apsauginės priemonės: guminės ar PVC pirštinės

Lakūs organiniai junginiai

Pagal direktyvą 1999/13/EC:

V.O.C. ( padavimo ) 0,1 % svorio ;  
V.O.C. tankis prie 20°C Nenustatyta;  
Vidutinis anglies sk. 9.78  
Vidutinė molekulinė masė 135,44 g/mol

## 9. SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną (kieta, skysta, dujinė): skysta  
Oksidavimosi savybės: neturi  
Juslinės savybės (spalva, kvapas): Įdėtų dažų ir kvapų.  
Užšalimo/lydymosi temperatūros, °C: nenustatyta  
Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: 5-6,5  
Garų slėgis, kPa: nenustatyta  
Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas: 100  
Specifinė masė, tankis g/cm<sup>3</sup>: 1,021-1,029

Tirpumas (vandenyje, riebaluose):	tirpsta vandenyje
Degumas:.	nedegus
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	nenustatyta
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra, °C:	nenustatyta
Klampumas:	nenustatyta
Garų specifinis tankis :	nenustatyta
Garavimo greitis:	nenustatyta
Sprogumo ribos, žemutinė, tūrio %, viršutinė, tūrio %:	nenustatyta
Dinaminis klampumas :	nenustatyta

## 9.2 Kita informacija

### 10. SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

#### 10.1 Reaktigumas

Produktas nereaktyvus leistinomis sandėliavimo sąlygomis.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

Nėra leistinomis sandėliavimo sąlygomis.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo drėgmės, sandėliuoti sausose gerai vėdinamose patalpose.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Nėra

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Normaliomis sąlygomis neskyla. Tam tikromis sąlygomis gali susidaryti šie skilimo produktai: CO<sub>2</sub>, CO ir kiti organiniai junginiai.

### 11. SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

#### 11.1 Informacija apie toksišią poveikį

**Ūmus toksiškumas bandomiems gyvūnams:**

**Natrio dodecilbenzenosulfonatas**

CAS:	25155-30-0
EINECS:	246-680-4
REACH:	netaikoma

LD50 (prarijus, žiurkė):	438 mg/kg
LD50 (per odą, žiurkė):	nenustatyta
LC50 (įkvėpus, žiurkė):	nenustatyta

Dirginimas:

Klasifikuojamas kaip dirginantis akis preparatas.

Lėtinis poveikis bandomiems gyvūnams, pasklidimas: nenustatytas  
Poveikis žmonėms:  
Kancerogeniškumas: nepriskiriamas kancerogeniniams preparatams,  
Mutageniškumas: nepriskiriamas mutageniniams preparatams,  
Toksiškumas reprodukcijai: nepriskiriamas toksiškiems reprodukcijai preparatams.

## 12. SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1 Toksiškumas

#### Mišinio toksiškumas

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas vandens organizmams.

#### Sudedamųjų dalių toksiškumas

**Alkoholiai, C12-14, etoksilinti < 2.5 EO, sulfatai, natrio druskos**

CAS: 68891-38-3

Žuvims LC50:	7.1 mg/l/96h
Dafnijoms LC50:	7,4 mg/l/48h
Dumbliams LC50:	27 mg/l/48h

**Amidai c8-18ir c18-unsatd., n, n-(hidroksietilas)**

CAS: 68155-07-7

Žuvims LC50:	2,4 mg/l/96h
Dafnijoms LC50:	3,2 mg/l/48h
Dumbliams LC50:	23,40 mg/l/48h

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Sudedamosios medžiagos biodegradoja pagal 648/2004/EC reikalvimų kriterijus. Produktas biodegradoja >80%.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Biologiškai nesikaupia.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas tirpsta vandenyje ir skverbiasi į dirvožemį.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas neįtakoja pasaulinio atšilimo ar neardo ozono sluoksnio.

## 13. SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Draudžiama atliekas išpilti į šiukšlių dėžę, išmesti į lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens

telkinius, gamtinę aplinką. Atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymu, pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu.

#### 14. SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

##### 14.1 JT numeris

Neklasifikuojamas kaip pavojingas

##### 14.2 JT krovinio pavadinimas

Nėra

##### 14.3 Transport hazard class(es)

Nėra

##### 14.4 Pakuotės grupė

Nėra

##### 14.5 Pavojus aplinkai

Nepavojingas transportavimo požiūriu..

##### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui

Nėra

##### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

#### 15. SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, preparato klasifikaciją, ženklimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt. Atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2003 m. Gruodžio 30 d. Įsakymu Nr. 722, Žin., 2004, Nr. 68-2381, 2008, Nr. 55-2109). Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2002 m. Birželio 27 d. Įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503). Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR). Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis, nuostatai. (Patvirtinta LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. Lapkričio 26 d. Įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr. 1235055). Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas (Patvirtintas sveikatos apsaugos ministro 2003 m. Gruodžio 24 d. Įsakymu Nr. V-769, Žin., 2004, Nr. 7-157). HN: 23:2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. Spalio 15 d. Įsakymu Nr. V-827/A1-287, Žin., 2007, Nr. 108-4434). Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro 2002 m. Lapkričio 19 d. Įsakymu Nr. 5989, Žin., 2002, Nr. 115-5161, 2008, Nr. 53-1989). Europos parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. Gruodžio 18 d. Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EBB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EBB ir Komisijos direktyvas 91/155/EBB, 93/105/EB bei 2000/21/EBB. 2008 m. Gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EBB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 551/2009 2009 m. birželio 25 d. Iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, siekiant patikslinti V ir VI priedus (paviršinio aktyvumo medžiagoms taikoma leidžianti nukrypti nuostata). Komisijos reglamentas (ES) Nr. 286/2011 2011 m. Kovo 10 d., kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga.

##### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

FLOOR UNIVERSALUS VALIKLIS

## 16. KITA INFORMACIJA

### Saugumo frazės:

H302+H312	Kenksminga prarijus ir susilietus su oda
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

### Atsargumo frazės:

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą arba etiketę
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

### Informacija, nurodyta cheminės medžiagos preparato pakuotės (taros) etiketėje:

Gamintojo įmonės pavadinimas, prekių ženklas ir adresas:

- produkto pavadinimas ir paskirtis; -neto masė arba tūris;
- naudojimo instrukcija;
- pavojaus piktogramos;
- Signalinis žodis;
- pavojingumo frazės;
- atsargumo frazės;
- tinka naudoti iki; nurodoma mėnuo ir metai;
- papildoma informacija: nėra.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių.