

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 1 iš 7

1. PRODUKTO IDENTIFIKAVIMAS

1.1. produkto pavadinimas: TOTAL-FIX
 1.2. cheminės medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir naudojimo patarimai dėl parazitų koncentracijos ir konservavimo terpės
 1.3. saugos duomenų lapų tiekėjo duomenys
 DURVIZ, S.L. Parque Tecnológico de Valencia.
 Calle Leonardo da Vinci 10. 46980 Paterna (Valencia) Ispanija
 Tel: 961 36 61 07 Faksas: 961366168
 El. paštas: durviz@durviz.com
 Pagalbos telefono numeris: 915620420

2. PAVOJINGUMO IDENTIFIKAVIMAS

211. cheminės medžiagos ar mišinio klasifikacija

Klasifikavimas pagal CLP

Toksiška įkvėpus. 3	H331
Toksiška prarijus. 3	H301
Toksiška susilietus su oda. 3	H311
Kenksminga prarijus. 4	H302
Labai toksiška vandens organizmams. 1	H400
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. 1	H410
Smarkiai pažeidžia akis. 1	H318
Sukelia smarkų akių dirginimą. 2	H319
Labai degūs skystis ir garai. 2	H225
Degūs skysčiai ir garai. 3	H226
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. 1A	H314
STOT SE 1. Kenkia organams	H370
STOT SE 3. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą	H336

2.2. Etikečių komponentai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 1 iš 7

Ispėjimas apie PAVOJŲ

Toksiška įkvėpus.3	H331
Toksiška prarijus. 3	H301
Toksiška susilietus su oda. 3	H311
Kenksminga prarijus. 4	H302
Labai toksiška vandens organizmams. 1	H400
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. 1	H410
Smarkiai pažeidžia akis. 1	H318
Sukelia smarkų akių dirginimą. 2	H319
Labai degūs skystis ir garai. 2	H225
Degūs skysčiai ir garai. 3	H226
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. 1A	H314
STOT SE 1. Kenkia organams	H370
STOT SE 3. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.	H336

Saugumo INDIKACIJOS

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimošaltinių. Nerūkyti
P235	Laikyti vėsioje patalpoje
P243	Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.
P260	Neįkvėpti dujų/garų.
P262	Nuvilkite užterštus drabužius
P273	Venkite patekimo į aplinką
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P310	PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją
P303 + P361 + P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
P304 + P340	ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti
P331	NESKATINTI vėmimo
P305	PATEKUS Į AKIS:
P310	Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P338	Išimti kontaktinius lęšius
P351	kelių minutes atsargiai plauti vandeniu
P353	Toliau plauti akis su vandeniu/po dušu
P361	nusivilkite visus užterštus drabužius
P370 + P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti gesinimo milteliai ar putas.
P403	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
P501	Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės reikalavimus

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 3 iš 7

2.3 Kiti pavojai:

Bendroji informacija: toksiška įkvėpus ar prarijus. Tai negali būti netoksiška. Metanolis yra kumuliuojantis nuodas, ir, kaip pranešama, mirštama dėl mažiau nei 30 mililitrų. Gali sukelti CNS depresiją, galvos skausmą, intoksikaciją, vyzdžių išsiplėtimą, traukulius, pykinimą ir galvos svaigimą. Apsinuodijimas metanoliu gali sukelti regos sutrikimus ir aklumą. Cinko sulfatas yra šiek tiek toksiškas.

3. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Komponentas %	CAS	OSHA PeI	ACGIH TLV	Kitos vertės
Acetono rūgštis	64-19-7	25 mg/m ³ (TWA)	25 mg/m ³ (TWA)	1%v/v
Etanolis	64-17-5	1000 ppm (TWA)	1000 ppm(TWA)	30% v/v
Izopropilo alkoholis	67-63-0	400 ppm (TWA)	400 ppm (TWA)	1,7% v/v
Metanolis	67-56-1	200 ppm (TWA)	200 ppm (TWA)	1,7% v/v
Cinko sulfatas	7733-02-0	N/A	N/A	5% w/v

4. PIRMOJI PAGALBA

4.1 Įkvėpus: alkoholiai absorbuojami per gleivinės membraną ir gali sukelti dirginimą, taip pat kaip prarijus.

Pašalinti nukentėjusį į nepaveiktą zoną, naudojant autonominį kvėpavimo aparatą. Laikyti nukentėjusį šiltai ir atpalaiduotą. Iškviesti gydytoją. Taikyti dirbtinį kvėpavimą, jei kvėpavimas sustojo.

4.2 Patekus į akis: dirginimas ir ėsdinimas. Patekus į akis, mažiausiai 15 minučių skalauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją.

4.3 Patekus ant odos: alkoholiai absorbuojami per odą. Lėtinis alkoholio kontaktas sukelia dirginimą ir lupimąsi. Lėtinis cinko sulfato kontaktas gali sukelti sisteminį apsinuodijimą. Patekus ant odos, nuimkite / nusivilkite visus užterštus drabužius ir nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Nuplaukite neapsaugotą vietą muilu ir vandeniu. Jei dirginimas nepraeina, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

4.4 Nurijus: įkvėpus gali atsirasti centrinės nervų sistemos pakitimų, galvos svaigimas, fotofobija. Nurijus, nesukelkite vėmimo, jei paveiktas asmuo yra be sąmonės ar jaučia tirpimą. Priešingu atveju, sugirdykite dvi stiklines vandens ir sukelkite vėmimą. Kreipkitės į gydytoją, nors ir simptomai pagerėja.

Kilus abejonėms ar išliekant diskomforto simptomams, kreipkitės į gydytoją. Niekada nieko neduokite per burną nesąmoningam asmeniui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 4 iš 7

5. PRIEŠGAISRINĖS SAUGOS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas ar sausi chemikalai

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai.

Užsidegimo taškas: 28°C (83°F) TCC

Degumo ribos (etanoliui): LEL 3% UEL 19%

5.3. Gamintojų rekomendacijos

Vanduo neveiksmingas, tačiau galima atvėsinti gretimose talpyklose.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros.

Rekomenduojama saugos priemonė: apsauginiai akiniai, laboratorinis chalatas ir tinkamos pirštinės. Venkite tiesioginio sąlyčio su produktu.

Išsiliejus, pašalinkite visus užsidegimo šaltinius, pamirkykite jį tinkamomis absorbuojančiomis medžiagomis ir laikykite, kad vėliau galėtų būti perdirbtas ar sunaikintas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Venkite kanalizacijos užteršimo. Didelio išsiliejimo atveju informuokite kompetentingas institucijas pagal vietinius įstatymus.

6.3 Valymo procedūros:

Išpilkite ir surinkite išsiliejusias medžiagas nedegiomis absorbuojančiomis medžiagomis (dirvožemiu, smėliu, vermikulitu). Išmeskite produktą ir absorbuojančią medžiagą į tinkamą indą. Išmetę medžiagas, išvėdinkite patalpas ir išvalykite vietą, kurioje įvyko išsiliejimas.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Naudojimo atsargumo priemonės

Laikykites galiojančių sveikatos ir saugos įstatymų.

Venkite išsiliejimo ir nelaikykite atidarytų talpų. Atviras talpas reikia atsargiai uždaryti ir pastatyti vertikaliaje padėtyje. Po darbo nusiplaukite rankas muilu ir vandeniu.

7.2. Saugios laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus.

Laikykite vėsioje, sausoje vietoje, atokiau nuo šilumos, šviesos ir ugnies šaltinių. Užkirsti kelią tiesioginiam saulės spinduliuotės patekimui.

Laikykite atokiai nuo oksidatorių, šarmų ir peroksido.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 5 iš 7

8. POVEIKIO KONTROLĖS PRIEMONĖS/ASMENINĖ APSAUGA

8.1 poveikio ribinės vertės: žr. 3 skyrių.

8.2 poveikio valdikliai:

- Techninės priemonės: vėdinimo sistema, ji paprastai nėra būtina. Jei reikia, žiūrėti į ACGIH "pramonės ventiliacija, geros praktikos vadovą" daugiau informacijos apie ventiliaciją.
- Kvėpavimo sistemos apsauga: avarijos atveju naudokite kvėpavimo takų kaukę, oro respiratorių.
- Akių ir veido apsauga: tinkamos saugos priemonės.
- Rankų ir odos apsauga: pirštinių ir laboratorinis chalatas.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 pagrindinė fizikinė ir cheminė informacija

- .-Užsidegimo taškas: 28 ° C (83 ° F) TCC
- .-Virimo taškas: 88 ° C (190 ° F)
- .-Garų slėgis: nežinomas
- .-Garų klampumas (oras = 1): 1,6
- .-Tankis: 0983 g/ml
- .-Tirpumas: vanduo maišosi
- .-Garavimo greitis (Agua = 1): 1
- .-Kvapas: būdingas.
- .-Spalva: bespalvis.
- .-pH: nenustatyta.

10. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. reaktyvumas: nėra duomenų

10.2. cheminis nestabilumas: įšaldomas esant žemai temperatūrai.

10.3. pavojingų reakcijų tikimybė: nėra duomenų.

10.4. sąlygos, kurių reikia vengti:

Šiluma: laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

Šviesa: užkirsti kelią tiesioginiam saulės spinduliuotės patekimui.

10.5. nesuderinamos medžiagos: oksidatoriai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI**Data: 15/09/2017****PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ****Puslapis 6 iš 7****11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**

Etanolio lėtinis vartojimas, yra manoma, kad gali būti susijęs su kepenų ligomis, vėžiniais susirgimais ir įgimtoms anomalijoms.

Vėžio sukėlėjų sąrašas:

Komponentas	Žinomi kancerogeniniai poveikiai	IARC Kategorija
Acetono rūgštis	Nėra	-
Etanolis	Nėra	-
Izopropilo alkoholis	Nėra	3
Metanolis	Nėra	-

12. Informacija apie aplinką

12.1 Išsivertimas ant žemės:

Venkite įsigėrimo į žemę.

12.2 Patekimas į vandens telkinius:

Neleiskite nutekėti į kanalizaciją, vandens telkinius.

12,3 Teršalų išmetimas į atmosferą:

Biologiškai neskaidoma.

Etanolis greitai išgaruoja. Medžiaga pašalinama iš oro sausos ir skystos adsorbcijos metu.

Atmosferos etanolio vidutinis tarnavimo laikas yra nuo vieno iki dešimties dienų.

Cinko sulfatas yra biologiškai besikaupiantis.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Imtis visų priemonių, siekiant kuo labiau užkirsti kelią atliekų susidarymui.

Neišmeskite jo į kanalizaciją ar aplinką.

Atliekų produktai turi būti tvarkomi ir šalinami pagal vietinius ir (arba) nacionalinius teisės aktus.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1 JT numeris: UN1170

14.2. JT transporto paskirtis: ETANOLIS (etilo alkoholis) arba (etilo alkoholio tirpalas)

14.3. transportavimo pavojingumo klasės: 3

14.4. Pakuotės grupė: III

14.5 specialios atsargumo priemonės: Degusis skystis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI	Data: 15/09/2017
PAVADINIMAS: BENDRO FIKSAVIMO TERPĖ	Puslapis 7 iš 7

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

Saugos duomenų lapas atitinka reglamento reikalavimus 1907/2006.

15.1. saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos reglamentai/teisės aktai, skirti konkrečiai medžiagai ar mišiniui.
Produktui įtakos neturi Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 2037/2000, 2000 birželio 29 d., dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

15,2. Saugos vertinimas.

- .-Sveikata: pavojinga
- .-Degumas: labai degūs skystis ir garai
- .-Radioaktyvumas: silpnas

NFPA

- Sveikata = 2
- Degumas = 3
- Radioaktyvumas = 1

16. KITA INFORMACIJA

Šiuose saugos duomenų lapuose (SDS) pateikta informacija yra paremta dabartinių dienų žiniomis ir galiojančiais ES bei nacionaliniais teisės aktais. Vartotojų darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolėje.

Produktas neturi būti naudojamas kitais tikslais, nei nurodyta, prieš tai negavus rašytinio nurodymo. Vartotojas visada atsako už visus būtinus veiksmus, kad būtų patenkinti vietos taisyklėse ir teisės aktuose nustatyti poreikiai.

Šiame medžiagų saugos duomenų lape pateikta informacija yra gaminio saugos reikalavimų aprašymas ir ji neturi būti laikoma gaminio savybių garantija. Ši informacija paremta mūsų dabartinėmis žiniomis. Tačiau tai nėra garantija dėl konkrečių produkto savybių ir nenustato teisiškai pagrįstų sutartinių santykių.

Durviz negali būti laikoma atsakinga už bet kokią žalą, patirtą dėl gaminio tvarkymo ar kontakto, kaip nurodyta pirmiau.