

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS PRODUKTUI : KI betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo ir dulkių.**

**1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS BEI KOMPANIJOS IDENTIFIKAVIMAS**

Produkto pavadinimas : KI betono apsaugos priemonė nuo perdžiūvimo ir dulkių.  
Gamintojo atstovas : UAB Lironta

Adresas: Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Mobilus: +370 698 17002  
Tel: +370 5 230 1515  
El. Paštas: [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)

**2. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

Pavojingos medžiagos:

- KEROSENE (PETROLEUM) 30-50% EINECS: 232-366-4 CAS: 8008-20-6  
[Xi] R38; [N] R51/53; [Xn] R65; [-] R10
- XYLENE 1-10% EINECS: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 [-] R10;  
[Xn] R20/21; [Xi] R38
- MESITYLENE 1-10% EINECS: 203-604-4 CAS: 108-67-8 [-] R10;  
[Xi] R37; [N] R51/53
- 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE 1-10% EINECS: 202-436-9 CAS: 95-63-6  
[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/37/38; [N] R51/53
- STRAIGHT RUN KEROSENE, MEDIUM ALIPH. 30-50%  
EINECS: 265-191-7 CAS: 64742-88-7  
[Xn] R65; [Xi] R38; [N] R51/53

**3. GALIMI PAVOJAI**

Pagrindiniai pavojai: Degus. Dirgina odą. Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.  
Kenksminga: Nurijus, gali pakenkti plaučiams.  
Kiti pavojai: Naudojant gali susidaryti degų / sprogų oro ir garų mišinį.

**4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS (SIMPTOMAI)**

Patekus ant odos: Gali atsirasti lengvas sudirginimas ir paraudimas sąlyčio vietoje.  
Patekus į akis: Gali atsirasti lengvas sudirginimas ir paraudimas. Akis gali smarkiai ašaroti.



UAB Lironta  
Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Tel/Faks : +370 5 230 1515  
Mobilus : +370 698 17002  
El. Paštas : [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)

Prarijus:	Gali atsirasti burnos ir gerklės paraudimas, skausmas. Gali pradėti pykinti skaudėti skrandį. Galimas vėmimas.
Įkvėpus:	Kvėpavimo takų dirginimas, sunkumas krūtinėje, dusulys.

#### 5. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS (VEIKSMAI)

Patekus ant odos:	Pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę. Nebent drabužiai prilipę prie odos. Plauti tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių. Jeigu tepalas vis dar nenusiplovė, plaukite ilgiau. Kreipkitės į gydytoją.
Patekus į akis:	Skalaukite akis tekančiu vandeniu 15 minučių. Kreipkitės į gydytoją.
Prarijus:	Išplaukite burną vandeniu. Nesukelkite vėmimo dirbtinai. Jeigu žmogus sąmoningas duokite išgerti pusę litro vandens. Kreipkitės į gydytoją.
Įkvėpus:	Išveskite nukentėjusį į gryną orą, tai darant rūpinkitės ir savo saugumu. Kreipkitės į gydytoją.

#### 6. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Gaisro gesinimo priemonės:	Gesinti anglies dioksidu, alkoholio ar polimerų putomis, cheminiais milteliais. Vandeniui vėsinkite įkaitusias statines.
Poveikio pavojai:	Degus. Vykstant degimui išskiriami toksiški garai. Suformuoja sprogu garų ir oro mišinį.
Apsauga ugniagesiams:	Dėvėti savarankišką kvėpavimo aparatą. Dėvėti apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto su oda ir akimis.

#### 7. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmeninės atsargumo priemonės:	Perskaitykite 9 saugos duomenų lapo skyrių dėl asmens apsaugos detalių. Jeigu išsiliejo lauke, prie židinio eikite pavėjui. Pažymėkite vietą kurioje išsiliejo gaminys, kad neitų pašaliniai asmenys. Apverskite varvanti konteinerį / statinę varvančia puse į viršų, kad nustotų varvėti. Pašalinkite visus liepsnos / degimo šaltinius.
Aplinkos apsaugos priemonės:	Neišleisti produkto į upes ir kanalizaciją. Stabdykite išsiliejimą darydami užtvankas.
Išvalymo procedūra:	Sugerti išsiliejusią medžiagą su sausu smėliu ar žeme, perkelti į uždaromą, specialiai pažymėtą talpą, paruoštą utilizavimui. Nenaudokite įrankių kurie galėtų sukelti kibirkštį.

#### 8. LAIKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS



UAB Lironta  
Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Tel/Faks : +370 5 230 1515  
Mobilus : +370 698 17002  
El. Paštas : [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)

Laikymo sąlygos:	Vengti tiesioginio kontakto su oda. Užtikrinti patikimą patalpos vėdinimą. Nedirbti uždaroje erdvėje. Draudžiama rūkyti. Nenaudoti įrankių kurie gali sukelti kibirkštį.
Tinkama pakuotė:	Turi būti sandėliuojamas originalioje pakuotėje

#### 9. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

Pavojingos sudedamosios dalys :	KEROSENE (PETROLEUM) WEL (8 valandų riba): 5 mg/m <sup>3</sup> • XYLENE WEL (8 valandų riba): 220 mg/m <sup>3</sup> WEL (15 min exposure limit): 441 mg/m <sup>3</sup> • MESITYLENE WEL (8 valandų riba): 25 ppm • 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE WEL (8 valandų riba): 100 mg/m <sup>3</sup> WEL (15 min poveikio riba): 200 mg/m <sup>3</sup>
Techninės priemonės:	Užtikrinti pakankamą patalpos vėdinimą. Užtikrinti, kad apšvietimo sistema Dėvėti nepralaidžias apsaugines pirštines, kad išvengtumėte nereikalingo kontakto su oda.
Kvėpavimo takų apsauga:	Savarankiškas kvėpavimo aparatas turi būti lengvai pasiekiamas nelaimės atveju.
Akių apsauga:	Dėvėti apsauginius akinius, žinokite kur tuoj pat galėtumėt plauti akį.
Odos apsauga:	Dėvėti nepralaidžius apsauginius drabužius dengiančius visą kūną. Mūvėti nepralaidžias pirštines.

#### 10. FIZINĖS IR CHEMINĖS SĄVYBĖS

Būsena:	Skystis
Spalva:	Bespalvis
Kvapas:	Aiškūs kvapas
Tirpumas vandenyje:	Daugumoje organinių tirpiklių.
Klumpumas:	Neklumpi medžiaga
Užsidegimo taškas °C :	38
Santykinis tankis:	0,815

#### 11. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Stabilumas:	Stabilus esant normaliomis sąlygoms. Stabilus esant kambario temperatūrai.
Vengtinios aplinkos sąlygos:	Saugoti nuo karščio, ugnies, liepsnos šaltinio.
Nesuderinamos medžiagos:	Stiprūs oksidatoriai, stiprios rūgštys.
Pavojingi skilimo produktai:	Degimo metu išsiskiria toksiški garai.



UAB Lironta  
Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Tel/Faks : +370 5 230 1515  
Mobilus : +370 698 17002  
El. Paštas : [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)

## 12. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Pavojingos sudedamosios dalys:	<ul style="list-style-type: none"><li>• XYLENE ORL MUS LD50 2119 mg/kg ORL RAT LD50 4300 mg/kg SCU RAT LD50 1700 mg/kg</li><li>• MESITYLENE IPR GPG LDLO 1303 mg/kg</li><li>• 1,2,4-TRIMETHYLBENZENE IPR RAT LDLO 1752 mg/kg</li></ul>
Poveikio būdai:	Žiūrėti 4 skyrių saugos duomenų lapo klasifikacijos dėl poveikio būdų ir atitinkamų simptomų.

## 13. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Mobilumas:	Lengvai prasiskverbia į dirvožemį.
Patvarumas ir skaidomumas:	Natūraliai suyra.
Bioakumuliacinis potencialas:	Nėra įrodymų, kad bioakumuliacija įvyks.
Kiti kenksmingi poveikiai:	Nežymus poveikis ekosistemoms.

## 14. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Šalinimo operacijos:	Atiduoti šalinti autorizuotam žmogui / licencijuotam atliekų šalintojui pagal vietines taisykles / įstatymus. Žiūrėti avarių likvidavimo priemonės pagal atliekų šalinimo numerį 16 03 03*
Pakuočių šalinimas:	Bet kokia speciali atliekų šalinimo procedūra turėtų būti pritaikoma, jeigu pakuotėje yra produkto likučių.
Pastaba:	Vartotojas turi atkreipti dėmesį į vietinius, regioninius ar nacionalinius reglamentus dėl pakuočių šalinimo.

## 15. TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA

Pervežimo pavadinimas:	
ADR / RID UN nr:	1993 ADR 3 kategorija.
Pakuotės grupė: III	Klasifikacijos kodas: F1
Krovinio pavadinimas:	DEGUS SKYSTIS, N.O.S.
Ženklinimas:	3 Pavojaus ID NO: 30
IMDG / IMO -UN nr:	1993 specifikacija: 3
Pakuotės grupė: III	EmS : F-E, S-E*
Jūrų teršalas:	Ženklinimas: 3
IATA / ICAO-UN nr:	1993 specifikacija: 3
Pakuotės grupė: III	Pakavimo nurodymai: 309 (P & CA); 310 (CAO)
Ženklinimas:	3



UAB Lironta  
Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Tel/Faks : +370 5 230 1515  
Mobilus : +370 698 17002  
El. Paštas : [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)

#### 16. TEISINĖ INFORMACIJA:

Pavojingumo simboliai	Aplinkai pavojinga; Kenksminga.
Rizikos frazės:	R10 Degi; R38 Dirgina odą; R51 Toksiška vandens organizmams; R52 Kenksminga vandens organizmams; R53 Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus; R65 Kenksminga – prarijus, gali pakenkti plaučius; R20 Kenksminga įkvėpus; R36/37/38 Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą;
Saugumo frazės:	S61 Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais); S62 Prarijus, neskatinėti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam šią pakuotę arba etiketę;

#### 17. KITA INFORMACIJA

Atsakomybės atsisakymas:	Šis saugos duomenų lapas paruoštas remiantis gamintojo saugos duomenų lapu paruoštu 2011/10/10; ABCD317 Aukščiau nurodyta informacija kiek žinoma yra teisinga, tačiau nepretenduoja būti viską apimanti ir turėtų būti naudojama tik kaip gairė. Ši kompanija nebus laikoma atsakinga už bet kokią žalą gautą sandėliuojant, eksploatuojant ar kitaip kontaktuojant su aukščiau nurodytu produktu.
--------------------------	--



UAB Lironta  
Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, Lietuva.  
Tel/Faks : +370 5 230 1515  
Mobilus : +370 698 17002  
El. Paštas : [lironta@lironta.lt](mailto:lironta@lironta.lt)  
Tinklapis: [www.lironta.lt](http://www.lironta.lt)