

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas:** **POINT 103 ULTRA POLYMER** Морской, Камень, Дом
- **Gaminio numeris:** 03-4-0-104/102/103
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas**
Sandarinimo medžiaga
Statybų chemikalai.
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
- **Gamintojas / tiekėjas**
UAB „TEGRA STATE“,
Kirtimų g. 67, LT-02244 Vilnius,
tel. (5) 266 11 67, faksas (5) 266 11 66
Įm. k. 300722468
- Informacijos šaltinis: info@tegra.lt
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:** Apsinuodijimų informacijos biuras +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (visą parą)

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.
- **2.2 Ženklinimo elementai**
- **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta**
- **Pavojaus piktogramos atkrenta**
- **Signalinis žodis atkrenta**
- **Pavojingumo frazės atkrenta**
- **Papildomos nuorodos:**
Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
EUH208 Sudėtyje yra Aminopropyltriethoxysilane, N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, Dioctylinbis(acetylacetonate). Gali sukelti alerginę reakciją.
- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**
- **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimethoxyvinylsilane ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332	<3,5%
CAS: 919-30-2 EINECS: 213-048-4 Reg.nr.: 01-2119480479-24-XXXX	Aminopropyltriethoxysilane ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1,0%

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 1 tęsinys)

CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Sens. 1B, H317	<1,0%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317	<0,2%
CAS: 54068-28-9 ELINCS: 483-270-6 Reg.nr.: 01-0000020199-67-XXXX	Dioctylinbis(acetylacetonate) ☠ Repr. 2, H361; STOT RE 2, H373; ☠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<1,0%

• **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
- **Įkvėpus:**
Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
- **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:** Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens sorve arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Gaisro atveju galima naudoti:
Natrio oksidas (Nox)
Anglies monoksidas (CO)
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Gesinant didesnę ugnį naudoti alkonoliui atspariomis putomis.
Angliavandeniliai, aldehydai.
Silicio dioksidas
Degdamas produktas išskiria tirštus juodus dūmus
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:**
Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.
Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 2 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Asmenis išvesti į saugią vietą.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenius.
Patekus į vandens telkinį ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčiu susijusiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.
Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Išvengti priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
Laikyti vėsioje vietoje.
Laikyti tik originalioje talpoje.
Laikyti atokiau nuo vandens ir drėgmės.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**
Nelaikyti kartu su rūgštimis.
Nelaikyti kartu su šarmais.
Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.
Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**
Saugoti nuo šalčio.
Talpas laikyti sandariai uždarytas.
Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.
- **8.2 Poveikio kontrolė**
- **Asmens saugos priemonės:**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**
Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 3 tęsinys)

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

· **Kvėpavimo takų apsauga:** Rekomenduojama kvėpavimo takų apsauga.

· **Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

· **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· **Akių apsauga:**



Apsauginiai akiniai

· **Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai.

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

· **Bendra informacija**

· **Išvaizda:**

· **Forma:**

Pastos pavidalo

· **Spalva:**

Pagal produkto aprašymą

· **Kvapąs:**

Charakteringas

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **pH vertė:**

Nenustatyta.

· **Sudėties pakeitimas**

· **Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:**

Nenustatyta

· **Virimo taškas / Virimo sritis:**

Nenustatyta.

· **Užsidegimo taškas:**

Nevartotina.

· **Degumas (kietas, dujinis):**

Nevartotina.

· **Uždegimo temperatūra:**

· **Suirimo temperatūra:**

Nenustatyta.

· **Savaiminis užsidegimas:**

Produktas savaime neužsidega.

· **Sprogimo pavojus:**

Produktas nekelia sprogoimo pavojaus.

· **Sprogimo riba :**

· **Žemutinė:**

Nenustatyta.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 4 tęsinys)

Viršutinė	Nenustatyta.
· Garų slėgis:	Nenustatyta.
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	1,4 g/cm ³ (11,683 lbs/gal)
· Reliatyvus tankis	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· Atsiskyrimo koeficientas (n-oktanolis/ vanduo)	Nenustatyta.
· Viskoziškumas:	
Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis:	Nenustatyta.
· Tirpiklių sudėtis:	
VOC (EC)	0,00 %
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- **10.1 Reaktingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos**
Venkite karščio, kibirkščių, užsidegimo taškas, liepsnos, statinės elektros
Vengti drėgmės.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Vanduo, šarminės medžiagos ir alkoholis
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane		
Oralinis(ė)	LD50	7120 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	3200 mg/kg (triušis)
CAS: 919-30-2 Aminopropyltriethoxysilane		
Oralinis(ė)	LD50	1490 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	4076 mg/kg (triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50	> 144 mg/l (žiurkė) (OECD 403)
CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine		
Oralinis(ė)	LD50	2995 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (žiurkė)
CAS: 54068-28-9 Dioctyltinbis(acetylacetonate)		
Oralinis(ė)	LD50	2500 mg/kg (žiurkė)

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 5 tęsinys)

Dermalinis(ė)	LD50	>2000 mg/kg (žiurkė)
CAS: 41556-26-7 bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate		
Oralinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (žiurkė)

- **Pirminis peršėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas

· Vandeninis toksiškumas:

CAS: 54068-28-9 Dioctylinbis(acetylacetonate)		
EC50 (statiška(s))	300 mg/l (dumbliai)	
	58,6 mg/l (dafnijos)	

- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį.
Neleisti neskistame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

· 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

· Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
Pašalinti, laikantis galiojančių taisyklių.

· Nevalytos pakuotės:

· **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

LT

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 6 tęsinys)

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- | | |
|---|--------------|
| · 14.1 JT numeris | |
| · ADR, IMDG, IATA | atkrenta |
| · 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | |
| · ADR, IMDG, IATA | atkrenta |
| · 14.3 Gabenimo pavojaus klasė (-s) | |
| · ADR, IMDG, IATA | |
| · klasė | atkrenta |
| · 14.4 Pakuotės grupė | |
| · ADR, IMDG, IATA | atkrenta |
| · 14.5 Pavojaus aplinkai: | Nevartotina. |
| · 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nevartotina. |
| · 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą | Nevartotina. |
| · UN "Model Regulation": | atkrenta |

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
- Direktyva 2012/18/ES
- Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šią šiuolaikinę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

- **Svarbios frazės**
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H400 Labai toksiška vandens organizmams.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

- **Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.04.2017

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 10.04.2017

Prekybos ženklas: POINT 103 ULTRA POLYMER Морской, Камень, Дом

(Puslapio 7 tęsinys)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB:
 very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq.
 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
 Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
 Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B
 Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
 STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

LT