

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tapatumas

Gen-Z Grandpa Grey

Alternatyvūs vardai

Gen-Z Grandpa Grey

Unikalūs formulės identifikatorius

1.2. Medžiagos ar mišinio atitinkamos žinomos naudojimo paskirtys ir nerekomenduojamos paskirtys

Planuojamas naudojimas

Pigmentinė dispersija sukurta išskirtiniam naudojimui nuolatinėms tatuiruotėms. Produkto NEGALIMA naudoti į akis. Produktas profesionaliam naudojimui pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XVII priedas.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas

Intenze Product Inc.
215, Rt 17
South Rochelle Park , NJ 07662
201 342 4446

Klientų aptarnavimas: Intenze Product Inc.

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubus atvejis

Tel. Nr.

1 (800) 222-1222 Amerikos apsinuodijimų kontrolės centrų asociacija

2. Produkto keliamas pavojus

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal REGLAMENTĄ (ES) 2020/878, iš dalies keičiantį reglamentus ES 2015/830 ir (EB) Nr. 1907/2006

Nėra taikomų GHS kategorijų.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Nėra taikomų GHS kategorijų.

[Prevencija]:

Nėra GHS prevencijos teiginių

[Atsakymas]:

Nėra atsakymų į GHS

[Saugykla]:

Nėra GHS saugojimo ataskaitų

[Šalinimas]:

Nėra GHS šalinimo pareiškimų

2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra PBT/vPvB cheminių medžiagų.

Šiame produkte nėra jokių endokrininę sistemą ardančių cheminių medžiagų.

3. Sudėtis ir informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Jei gaminyje yra medžiagų, keliančių pavojų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP / GHS] (su pakeitimais, padarytais (ES) 2015/830 ir REGLAMENTU (ES) 2020/878), jos išvardytos toliau.

Ingredientas/Cheminiai žymėjimai	Svorio, %	EB Nr. 1272/2008 klasifikavimas	Notes
Vanduo CAS numeris: 0007732-18-5 EB numeris 231-791-2 Indeksas Nr.:	25 - 50	Neklasifikuojama	Ūmus M faktorius: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ne
Baltas pigmentas 6 CAS numeris: 0013463-67-7 EB numeris 236-675-5 Indeksas Nr.:	25 - 50	Neklasifikuojama	PBT/vPvB= Ne
Glycerine CAS numeris: 0000056-81-5 EB numeris 200-289-5 Indeksas Nr.:	10 - 25	Neklasifikuojama	PBT/vPvB= Ne
Hamamelis virginiana, extract CAS numeris: 0084696-19-5 EB numeris 283-637-9 Indeksas Nr.:	5 - 10	Neklasifikuojama	PBT/vPvB= Ne
Ammonium Acrylates Copolymer CAS numeris: Nuosavybė EB numeris Nuosavybė Indeksas Nr.: Nuosavybė	5 - 10	Neklasifikuojama	PBT/vPvB= Ne
Etanolis CAS numeris: 0000064-17-5 EB numeris 200-578-6 Indeksas Nr.: 603-002-00-5	1 - 5	Degus skystis, 2 kategorija; H225	PBT/vPvB= Ne
Juoda anglis CAS numeris: 0001333-86-4 EB numeris 215-609-9 Indeksas Nr.:	.7911	Neklasifikuojama	Ūmus M faktorius: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ne

[^] CLP ³¹ Nuoroda EB Nr. 1272/2008 1.1.3.1. Pastabos dėl medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklinimo (3.1 lentelė).

Pagal 1910.1200 paragrafo i punktą, specifinė cheminė tapatybė ir (arba) tiksli kompozicijos procentinė dalis (koncentracija) buvo laikoma komercine paslaptimi.

* PBT / vPvB - PBT arba vPvB medžiaga. < Visi frazių tekstai parodyti 16 skyriuje.

4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Generolas

Abejonių atvejų arba jei simptomai pasikartoja, kreipkitės į gydytoją.

Sąmonės netekusiui asmeniui neduokite valgyti ar gerti.

Įkvėpus	Asmenį išveskite į gryną orą, šiltai apklokite ir neleiskite judėti. Jei kvėpavimas nereguliarus ar sustojo, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Jei asmuo prarado sąmonę, paguldykite jį patogiai ir nedelsdami iškvieskite medicinos pagalbą. Neduokite nieko valgyti ar gerti.
Patekus į akis	Atmerktas akis gausiai plaukite švariu vandeniu mažiausiai 10 minučių ir kreipkitės į gydytoją.
Susilietimas su oda	Nusiimkite užterštus drabužius. Odą kruopščiai nuplaukite vandeniu su muilu arba naudokite pripažintą odos valiklį. NENAUDOKITE tirpiklių ar skiediklių.
Nurijus	Netyčia nuriję, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Kuo mažiau judėkite ir neskatininkite vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir vėlesnis)

Apžvalga Gydykite simptomiškai Įkvėpus garų, kuriuose produktą sudarančių tirpiklių garų koncentracija viršija numatytą leistiną profesinio poveikio ribinę vertę, gali pasireikšti nepageidaujamų sveikatos pažeidimo reiškinių, pvz.: gleivinės ir kvėpavimo sistemos sudirginimas, nepageidaujamas poveikis inkstams, kepenims bei centrinei nervų sistemai. Pasireiškia tokie simptomai: galvos skausmas, pykinimas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų nusilpimas, silpnumas, o išskirtiniais atvejais ir sąmonės netekimas.

Dėl pakartotinio ar ilgalaikio susilietimo su preparatu gali pasišalinti natūralūs odos riebalai ir pasireikšti odos išsausėjimas, sudirginimas ir galimas nealerginis kontaktinis dermatitas. Tirpikliai gali būti absorbuoti per odą. Medžiagos lašeliams patekus į akis, gali pasireikšti sudirginimas ir skausmas bei galimi grįžtami pažeidimai. Daugiau informacijos rasite 2 skyriuje.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Pastabos gydytojui Gydykite simptomiškai

5. Gaisro gesinimo priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojamos gesinimo priemonės; alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, vandens purškalas. Netinkamos gesinimo priemonės: Nenaudokite; vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingas skilimas: Duomenų apie pavojingą skilimą nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Kaip ir visų gaisrų atveju, dėvėkite teigiamą slėgį turinčius autonominius kvėpavimo aparatus (SCBA) su visu veido gabalu ir apsauginiais drabužiais. Asmenys be kvėpavimo takų apsaugos turėtų palikti teritoriją. Valymo metu dėvėkite SCBA iškart po gaisro. Nerūkyti.

ERG vadovas Nr. ----

6. Priemonės medžiagai netyčia patekus į aplinką

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

Naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių).

Laikykitės geros asmens higienos praktikos. Prieš valgydami, gerdami, rūkydami ar naudodamiesi tualetu nusiplaukite rankas. Prieš pakartotinį naudojimą nedelsdami nuimkite užterštus drabužius ir kruopščiai nusiplaukite.

6.2. Su aplinka susiję atsargumo priemonės

Saugokite, kad išsiliejęs produktas nepatektų į kanalizacijos vamzdynus ir vandentakius.

6.3. Surinkimo ir valymo metodai bei medžiagos

Išvėdinkite patalpas ir stenkitės neįkvėpti garų. Įmkitės asmens apsaugos priemonių, nurodytų 8 skyriuje.

Išsiliejusį produktą surinkite nedegiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žemėmis, vermikulitu. Laikykite lauke uždaroje talpyklose ir išmeskite laikydamiesi atliekų išmetimo taisyklių (žr. 13 skyrių).

Išvalykite valikliu, nenaudokite tirpiklių.

Saugokite, kad išsiliejęs produktas nepatektų į kanalizacijos vamzdynus ir vandentakius.

Jei teršalų pateko į kanalizacijos ar nutekamuosius vamzdžius, upelį ar ežerą, nedelsdami apie tai informuokite vietos vandentiekio įmonę. Jei teršalų pateko į upę, upelį ar ežerą, apie tai reikia pranešti ir aplinkos apsaugos tarnybai.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Kontaktinę informaciją avarijos atveju ieškokite 1 skyriuje.

Informaciją apie tinkamas asmens apsaugos priemones žr. 8 skyriuje.

Papildomos informacijos apie atliekų tvarkymą ieškokite 13 skyriuje.

7. Laikymas ir saugojimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Talpyklas laikykite atsargiai, stenkitės jų nepažeisti ir neišpilti jose esančių produktų.

Daugiau informacijos rasite 2 skyriuje. - [Prevencija]:

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus neatitikimus

Talpyklas laikyti sandariai uždarytas. Talpyklas laikykite vėsioje, vėdinamoje, sausoje vietoje, atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių, šilumos šaltinių, stiprių oksidatorių ir elektrostatiinių krūvių. Talpyklos turi būti laikomos 4–25 °C (39–77 °F) temperatūroje.

Netinkamos medžiagos: Nėra informacijos

Daugiau informacijos rasite 2 skyriuje. - [Saugykla]:

7.3. Specifinė (-ės) galutinio naudojimo paskirtis (-ys)

Nėra informacijos

8. Poveikio kontrolė ir asmens apsaugos priemonės

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikis

CAS Nr.	Ingredientas	Šaltinis	Vertė
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (total dust) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirable) 10 mg/m ³ (mist)
		NIOSH	No established RELs
		Nacionalinis	---
0000064-17-5	Etanolis	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	---
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Nacionalinis	---
0013463-67-7	Baltas pigmentas 6	OSHA	TWA 15 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³
		NIOSH	Footnote ca
		Nacionalinis	---
Nuosavybė	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
		Nacionalinis	---

Sudėtyje yra mineralinės alyvos. Alyvos rūko poveikio ribos yra 5 mg/m³ OSHA PEL ir 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Poveikio kontrolė

Kvėpavimo sistemos Jei medžiagos koncentracija viršija anksčiau minėtą poveikio ribinę vertę, darbuotojai privalo naudoti tinkamus respiratorius [respiratorius turi atitikti direktyvą 89/656/EEB ir asmens apsaugos įrangos reglamentą]. Siekiant maksimalios sveikatos apsaugos, dirbdant su šiuo produktu, rekomenduojama naudoti daugiasluoksnės kombinacijos filtrą, pavyzdžiui ABEK1.

Akys Apsauginiai apsauginiai akiniai

Oda Rekomenduojamos apsauginės pirštinės

Inžineriniai valdikliai Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei įmanoma, tinkama ventiliacija turi būti užtikrinama naudojant vietos ištraukiamosios ventiliacijos sistemą ir gerą bendrojo ištraukimo sistemą. Jei to nepakanka, kad būtų išlaikyta profesinio poveikio ribinės vertės atitinkanti dalelių ir garų koncentracija, būtina naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Kita darbo praktika Laikykites geros asmens higienos praktikos. Prieš valgydami, gerdami, rūkydami ar naudodamiesi tualetu nusiplaukite rankas. Prieš pakartotinį naudojimą nedelsdami nuimkite užterštus drabužius ir kruopščiai nusiplaukite.

Daugiau informacijos rasite 2 skyriuje. - [Prevencija]:

9. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

išvaizda	Spalva: Būdingas	Fizinė būklė: Skystis
Kvapas	Būdingas	
kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra informacijos	
pH	Nėra informacijos	
Tirpimo temperatūra / užšalimo taškas (°C)	Nėra informacijos	
Pradinis virimo taškas ir virimo temp. skalė (°C)	Nėra informacijos	
Pliūpsnio temperatūra	Nėra informacijos	
Garingumas (eteris = 1)	Nėra informacijos	
degumas (kietų medžiagų, dujų)	Nėra informacijos	
viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	Apatinė sprogimo riba: Nėra informacijos	
	Viršutinė sprogimo riba: Nėra informacijos	
Garų slėgis (Pa)	Nėra informacijos	
Garų tankis	Nėra informacijos	
Santykinis tankis	Nėra informacijos	
Tirpumas vandenyje	Nėra informacijos	
Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (Log Kow)	Nėra informacijos	
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra informacijos	
Skaidymosi temperatūra (°C)	Nėra informacijos	
Klumpumas (cSt)	Nėra informacijos	
Oksidacinės savybės	Nėra informacijos	
Sprogstamosios savybės	Nėra informacijos	

9.2. Kita informacija

VOC (lakus organinis junginys) < 5 % (w/w)

10. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktyvumas

Pavojinga polimerizacija nevyks.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra informacijos

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite aukštos temperatūros ir kontakto su nesuderinama medžiaga

10.5. Netinkamos medžiagos

Nėra informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Duomenų apie pavojingą skilimą nėra.

11. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 ūmus toksiškumas

Įkvėpus garų, kuriuose produktą sudarančių tirpiklių garų koncentracija viršija numatytą leistiną profesinio poveikio ribinę vertę, gali pasireikšti nepageidaujamų sveikatos pažeidimo reiškinių, pvz.: gleivinės ir kvėpavimo sistemos sudirginimas, nepageidaujamas poveikis inkstams, kepenims bei centrinei nervų sistemai. Pasireiškia tokie simptomai: galvos skausmas, pykinimas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų nusilpimas, silpnumas, o išskirtiniais atvejais ir sąmonės netekimas.

Dėl pakartotinio ar ilgalaikio susilietimo su preparatu gali pasišalinti natūralūs odos riebalai ir pasireikšti odos išsausėjimas, sudirginimas ir galimas nealerginis kontaktinis dermatitas. Tirpikliai gali būti absorbuoti per odą. Medžiagos lašeliams patekus į akis, gali pasireikšti sudirginimas ir skausmas bei galimi grįžtami pažeidimai.

Pastaba: Kai nėra ūmaus toksino būdingų LD50 duomenų, apskaičiuotas produkto ATE (ūmaus toksiškumo įvertis) buvo naudojamas konvertuotas ūmaus toksiškumo taško įvertis.

Sudedamoji dalis	Per burną LD50, mg / kg	Oda LD50, mg / kg	Įkvėpimas Garai LC50, mg / l / 4val	Įkvėpimas dulkių/rūko LC50, mg / l / 4val	Įkvėpimas Dujos LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Kategorija: NA	56,750.00, Guinea Pig - Kategorija: NA	---	---	---
Etanolis - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Kategorija: NA	17,100.00, Rabbit - Kategorija: NA	124.70, Rat - Kategorija: NA	---	---
Baltas pigmentas 6 - (13463-67-7)	>25,000.00, Rat - Kategorija: NA	---	---	6.82, Rat - Kategorija: NA	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Nuosavybė)	---	---	---	---	---

Duomenys apie kancerogeną

CAS Nr.	Ingredientas	Šaltinis	Vertė
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Reguliuojamas kancerogenas: Ne
		NTP	Žinomas: Ne; Įtariama: Ne
		IARC	1 grupė: Ne; 2a grupė: Ne; Group 2b: Ne; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Etanolis	OSHA	Reguliuojamas kancerogenas: Ne
		NTP	Žinomas: Ne; Įtariama: Ne
		IARC	1 grupė: Taip; 2a grupė: Ne; Group 2b: Ne; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;
		ACGIH	A3
0013463-67-7	Baltas pigmentas 6	OSHA	Reguliuojamas kancerogenas: Ne
		NTP	Žinomas: Ne; Įtariama: Ne
		IARC	1 grupė: Ne; 2a grupė: Ne; Group 2b: Taip; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;
		ACGIH	A4
Nuosavybė	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Reguliuojamas kancerogenas: Ne
		NTP	Žinomas: Ne; Įtariama: Ne
		IARC	1 grupė: Ne; 2a grupė: Ne; Group 2b: Ne; 3 grupė: Ne; 4 grupė: Ne;
		ACGIH	---

Klasifikacija	Kategorija	Pavojingų situacijų apibrėžimas
ŪMUS TOKSIŠKUMAS PRARIJUS	---	---
ŪMUS TOKSIŠKUMAS PER ODA	---	---
ŪMUS TOKSIŠKUMAS ĮKVĖPUS	---	---
odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	---	---
didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	---	---
KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS	---	---
ODOS JAUTRINIMAS	---	---
gonocitų mutageniškumas	---	---
kancerogeniškumas	---	---
toksiškumas reprodukcijai	---	---
STOT (vienkartinis veikimas)	---	---
STOT (kartotinis veikimas)	---	---
aspiracijos pavojus	---	---

11.2.1 Endokrininę sistemą ardančios savybės

Šiame produkte nėra jokių endokrininę sistemą ardančių cheminių medžiagų.

12. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nepateikta papildomos informacijos apie šį produktą. Specifinių cheminių medžiagų duomenis rasite 3 skyriuje.

Ekologinis toksiškumas vandeniui

Ingredientas	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 valandų IC50 bakterijos mg / l	Biologinis skaidomumas %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	---	---	---
Etanolis - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.921 (96 hr), Ulva pertusa	1,001.00	89.00
Baltas pigmentas 6 - (13463-67-7)	294.00, Oryzias latipes	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata	10,001.00	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Nuosavybė)	---	---	---	---	---

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Apie patį preparatą duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos

12.4. Mobilumas dirvožemyje

Nėra informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame produkte nėra PBT/vPvB cheminių medžiagų.

12.6 Endokrininę sistemą ardančios savybės

Šiame produkte nėra jokių endokrininę sistemą ardančių cheminių medžiagų.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos

13. Atliekų išmetimas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Saugokite, kad nepatektų į kanalizacijos vamzdžius ar vandentakius. Atliekas ir tuščias talpyklas išmeskite laikydamiesi reglamentų, sudarytų pagal taršos kontrolės aktą ir aplinkos apsaugos aktą, reikalavimų.

Remdamiesi šiame duomenų lape pateikta informacija, kreipkitės į atliekų tvarkymo tarnybą ir sužinokite, ar nėra taikomos specialios atliekų tvarkymo taisyklės.

14. Gabenimas

	Buitinis žemės transportas	TJO / IMDG (vandenyno transportas)	ICAO/IATA
14.1. UN numeris	Nereglamentuota	Nereglamentuota	Nereglamentuota
14.2. UN teisingas krovinių pavadinimas	Nereglamentuota	Nereglamentuota	Nereglamentuota
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)	DOT pavojaus klasė: Netaikoma Sub Class: Netaikoma	IMDG: Netaikoma Sub Class: Netaikoma	Klasė: Netaikoma Sub Class: Netaikoma
14.4. Pakuotės grupė	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.5. Pavojus aplinkai			
IMDG	Jūros teršalas: Ne;		
14.6. Ypatingos vartojimo atsargumo priemonės	Nėra informacijos		
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	Netaikoma		

15. Reglamentavimas

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

ES įstatymai

REGLAMENTAS (ES) 2020/878, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentus ES 2015/830 ir (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

Šalies įstatymai

Nepastebėta

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. Kita informacija

SDL peržiūros data 17/1/2022

Čia pateikta informacija ir rekomendacijos yra pagrįstos taisytiniais duomenimis. Tačiau jokia aiški ar numanoma garantija ar garantija nėra suteikiama čia esančiai informacijai. Mes neprisiimame jokios atsakomybės ir neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokią žalingą poveikį, kurį gali sukelti mūsų produktų poveikis. Šio produkto klientai / vartotojai privalo laikytis visų galiojančių sveikatos ir saugos įstatymų, taisyklių ir įsakymų

* Visas įspėjimų apie pavojų tekstas, pateiktas 3 skyriuje, yra toks:

H225 Labai degūs skystis ir garai.

Dokumento pabaiga