

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

| | |
|-------------------------------|--|
| Kereskedelmi név: | Zig Zag trópusi rovarriasztó permet lime illattal extra erős |
| Az azonosítás egyéb eszközei: | Termékkód: Nem ismert |

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználások: Rovarriasztó

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

| | |
|--|--|
| Gyártó: | DEISA-EBANO S.P.A. Via E.Collamarini, 27 40138 BOLOGNA (BO) ITALY Tel: 051 530351 Fax: 051 533113 e-mail: chimica@ebano.com |
| Forgalmazó: | Brands and More Hungary Kft. H-2040 Budaörs, Puskás Tivadar u. 37-41.C Tel: +36 30 229 3359 web: www.brands-more.hu |
| A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe: | nora.tremmel@brands-more.hu |

1.4 Sürgősségi telefonszám

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

| | |
|-------------------------|--|
| Sürgősségi telefonszám: | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám) |
|-------------------------|--|

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

| | |
|--|---|
| | Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226 Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319 Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály, H412 |
|--|---|

2.2 Címkézési elemek


Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Veszélyt jelző szimbólum(ok):

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős

| | | | | | |
|--|------------------|--|-----------------------------------|---------|--|
| | |  | | | |
| Figyelmeztetés: | | FIGYELEM | | | |
| Figyelmeztető H mondatok: | | <p>H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH208 Orange, sweet, ext. és Citral-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.</p> | | | |
| Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok: | | <p>P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás. P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a hatályos jogszabályok szerint.</p> | | | |
| Tartalmaz: | | Propane-1,2-diol; Ethanol; N,N-diethyl-m-toluamide; Orange, sweet, ext.; Citral. | | | |
| 2.3 Egyéb veszélyek | | | | | |
| | | Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban. | | | |
| 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk | | | | | |
| 3.1 Keverékek | | | | | |
| Összetétel | Koncentráció (%) | CAS szám | REACH szerinti regisztrációs szám | EU szám | 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP) |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős

| | | | | | |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|---|
| Propane-1,2-diol | 9-30 | 57-55-6 | Nem ismert | 200-338-0 | Gyártó besorolása alapján nem veszélyes |
| Ethanol | 9-30 | 64-17-5 | Nem ismert | 200-578-6 | Flam. Liq. 2, H225 |
| N,N-diethyl-m-toluamide | 10-30 | 134-62-3 | Nem ismert | 205-149-7 | Oral Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412 |
| Orange, sweet, ext. | 0,25-1 | 8028-48-6 | Nem ismert | 232-433-8 | Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 |
| Citral | 0-1 | 5392-40-5 | Nem ismert | 226-394-6 | Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317 |
| Egyéb információ | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert | Nem ismert |

A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

| | |
|---------------------------|--|
| Általános megjegyzések | Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni. |
| Belégzés esetén: | Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni. |
| Bőrrel érintkezés esetén: | Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani. |
| Szembejutás esetén: | Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés esetén: | A száját vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős

| | |
|--|---|
| 4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások | |
| Nem ismert | |
| 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése | |
| A tüneteknek megfelelően kell ellátni. | |
| 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések | |
| 5.1 Oltóanyag | |
| Megfelelő oltóanyag: | Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni. |
| 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek | |
| Szén-oxidok | |
| 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat | |
| Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni. | |
| 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál | |
| 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások | |
| Személyi védőfelszerelést kell használni. A porképződést el kell kerülni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A por belégzését el kell kerülni. | |
| 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések | |
| A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni. | |
| 6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai | |
| Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani. | |
| 6.4 Hivatkozás más szakaszokra | |
| A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható. | |
| 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás | |
| 7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések | |
| Óvintézkedések: | Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései. |
| Tűz- és robbanásvédelmi előírások: | Hőtől, szikrától, gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás! |
| 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

**Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős**

| | |
|---|--|
| Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások: | Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. |
| Összeférhetlen termékek: | Nem ismert |
| 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról. | |
| 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem | |
| 8.1 Ellenőrzési paraméterek | |
| A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint: | |
| Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Ethanol (64-17-5): ÁK-érték: 1900 mg/m ³ CK-érték: 7600 mg/m ³ | |
| Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert | |
| DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)): Nem ismert | |
| PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)): Nem ismert | |
| 8.2 Az expozíció ellenőrzése | |
| 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni. | |
| 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök: | |
| Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: | Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni. |
| Légutak védelme: | Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázsűrő betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni. |
| Kézvédelem: | Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

**Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős**

| | |
|-------------------------------------|--|
| | úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit. |
| Szem-/arcvédelem: | Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést. |
| Bőr-/ testvédelem | Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal. |
| A környezeti expozíció ellenőrzése: | A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni. |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

| | |
|--|-------------------------------|
| Külső jellemzők | folyékony, színtelen |
| Szag | jellegzetes |
| Szag küszöbérték | Nem ismert |
| pH | Nem ismert |
| Olvadáspont/fagyáspont | Nem ismert |
| Kezdő forráspont és forrásponttartomány | >35 °C |
| Lobbanáspont | <23 °C |
| Párolgási sebesség | Nem ismert |
| Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot) | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | Nem ismert |
| Gőznyomás | Nem ismert |
| Gőzsűrűség | Nem ismert |
| Relatív sűrűség | Nem ismert |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | Vízben oldódik |
| Megoszlási hányados (n-oktanol/víz) | Nem ismert |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nem ismert |
| Bomlási hőmérséklet | Nem ismert |
| Viszkózitás | Nem ismert |
| Robbanásveszélyesség | Nem robbanásveszélyes |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem oxidál |

9.2 Egyéb információk: Nem ismert

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Nem ismert

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős

| | |
|---|---|
| 10.2 Kémiai stabilitás: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. | |
| 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert | |
| 10.4 Kerülendő körülmények: Hő, szikra, súrlódás, elektrosztatikus feltöltődés. | |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok: Oxidáló anyagok, erős savak. | |
| 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szén-oxidok | |
| 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk | |
| 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ | |
| 11.1.1 Keverékek: | |
| Akut toxicitás | Propane-1,2-diol (57-55-6): LD50 Orális - patkány - 20.000 mg/kg LD50 Bőr - nyúl - 20.800 mg/kg |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | Nem ismert |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Súlyos szemirritációt okoz. |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Orange, sweet, ext. és Citral-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| Csírsejt-mutagenitás | Nem ismert |
| Rákkeltő hatás | Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította. |
| Reprodukciós toxicitás | Nem ismert |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nem ismert |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nem ismert |
| Aspirációs veszély | Nem ismert |
| Egyéb információk | Nem ismert |
| 12. SZAKASZ: Ökológiai információk | |
| 12.1 Toxicitás | |
| Propane-1,2-diol (57-55-6): EC50 - Daphnia magna - > 10.000 mg/l - 48 h | |
| 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság | |
| Nem ismert | |
| 12.3 Bioakkumulációs képesség | |
| Biológiai felhalmozódás nem várható. | |
| 12.4 A talajban való mobilitás | |
| A termék nem engedhető csatornába. | |
| 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei | |
| nem PBT és nem vPvB. | |
| 12.6 Egyéb káros hatások: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. | |
| 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

**Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős**

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás:

A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében.

Hulladékazonosító kód: Nem ismert

Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:

| | |
|---|---|
| 14.1 UN szám | 1993 |
| 14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (ethanol) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| Osztály: | 3 |
| Osztályozási kód: | F1 |
| Szállítási kategória: | 3 |
| Alagút korlátozási kód: | E |
| 14.4 Csomagolási csoport | III |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem veszélyes a környezetre |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem ismert |
| 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás | Nem ismert |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

| | |
|---|--|
| 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok | Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint: Lásd 2.2 pont 1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) 1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó |
|---|--|

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős

| | |
|--|---|
| | előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei. 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról |
| Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása: | - |
| 15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA): | Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést. |
| 16. SZAKASZ: Egyéb információk | |
| Rövidítések | |
| DNEL | Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében) |
| PNEC | Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében) |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag |
| vPvB | Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív |
| Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel. | |
| Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel | |
| H-mondatok: H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H302 Lenyelve ártalmas. H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. EUH208 Orange, sweet, ext. és Citral-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály, H225 Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály, H226 Oral Acute Tox. 4, Akut toxicitás (orális) 4. osztály, H302 Asp. Tox. 1, Aspirációs toxicitás 1. osztály, H304 Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály, H315 Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály, H317 Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály, H319 Aquatic Acute 1, Vízi környezetre veszélyes akut 1. osztály, H400 Aquatic Chronic 1, Vízi környezetre veszélyes krónikus 1. osztály, H410 Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály, H412 | |
| Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak. | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.07.21.

**Zig Zag trópusi rovarriasztó permet
lime illattal extra erős**

| |
|---|
| Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam. |
|---|

| |
|----------------------------------|
| Változtatások: Verzió 1.1 |
|----------------------------------|