

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Greenman ProKlean Légyfrissítő

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: 2019.03.14.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító:	Greenman ProKlean Légyfrissítő (citrom, levendula vagy mandarin illatban)
1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:	Mikrobiológiai, vegyszermentes készítmény légyfrissítésre
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	Gyártó: Greenman Kft. Házgyári út 16. Veszprém Magyarország Telefon: +36 88 325-776
1.4 Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1097, Budapest, Nagyvárad tér 2. Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása:

Osztályzás az 1999/45/EC irányelv előírásai szerint:

Nem veszélyes

Osztályzás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet előírásai szerint:

Nem veszélyes.

EUH401

2.2. Címkézési elemek:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagokat (erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) illetve nem vonatkozik rá az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Folyékony, természetes, fermentált készítmény, természetes illó olajokkal.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzést követően:

Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

Lenyelést követően:

A lenyelt mennyiség függvényében előfordulhatnak a gyomor és a béltraktusban irritációk. Tünet estén forduljunk orvoshoz.

Bőrrel való érintkezést követően:

A termék nem okoz bőrirritációt. De javasolt az érintett bőrfelületeket vízzel és szappannal lemosni.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Greenman ProKlean Légyfrissítő

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: 2019.03.14.

Szembe kerülést követően:	Kontaktlencsét távolítsuk el (ha van). Öblítsük ki a szemet – legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Tünet esetén forduljunk orvoshoz.
4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	Nem ismert.
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag	A megfelelő oltóanyag: A termék önmagában nem gyúlékony. Az oltási intézkedéseket a környezetnek kell igazítani. Az alkalmatlan oltóanyag: nem ismert
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	Nem ismert.
5.3 Tűzoltónak szóló javaslat	Nincs különleges javaslat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	Nincs különleges szükséges előírás.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	Nincs különleges szükséges előírás.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai	Nincs különleges szükséges előírás.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	A személyi védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Kezelés közben megfelelő szellőztetés mellett tartsuk be a helyes munkahelyi gyakorlatot, a vonatkozó szabványokat és munkahigiéniai előírásokat. Kerüljük a termékkel való érintkezést. Rendeltetésszerűen használjuk.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	A terméket sötét, hűvös helyen 8-18 C°-on tároljuk.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Nincs specifikus javaslat. Járjunk el a címkén leírtak szerint.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek	A termékre és a komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben: Nincs adat
8.2 Az expozíció ellenőrzése	Járjunk el a címkén leírtak szerint. A szünetek előtt és a munka végeztével a kezeket meg kell mosni. Használat közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.
8.2.2 Egyéni védőeszközök Légzésvédelem:	Nem szükséges.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Greenman ProKlean Légyfrissítő

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: 2019.03.14.

Kézvédelem: Nem szükséges.
Szemvédelem: Nem szükséges.
Testvédelem: Nem szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Külső jellemzők: folyadék
Szín: világos barnás sárgás
Szag: adott illóolaj illata
Szagküszöbérték: nincs adat
pH-érték: $<3,42 \pm 0,2$
Olvadáspont/fagyáspont: nem meghatározott
Lobbanáspont: nem alkalmazható
Párolgási sebesség: nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: nem alkalmazható
Gőznyomás: nem meghatározott
Gőzsűrűség: nem meghatározott
Relatív sűrűség: $1,2 \text{ g/cm}^3$ (25 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok): vízben oldódó
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet: nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet: nem alkalmazható
Viszkózitás: nem meghatározott
Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk: Forráspont: $> 100 \text{ °C}$

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség: A javasolt tárolási körülmények alatt nem reaktív.

10.2 Kémiai stabilitás: Előírászerű felhasználás és tárolás esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények: Nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Előírászerű felhasználás és tárolás esetén stabil veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Maró hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismételt dózisú toxicitás: Nem ismeretes
Rákkeltő hatás: Nem ismeretes
Mutagenitás: Nem ismeretes
Reprodukciót károsító tulajdonság: Nem ismeretes

12. SZAKASZ: Ökotoxikológiai információk

12.1 Toxicitás: Nem toxikus.

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint

Greenman ProKlean Légyfrissítő

Verzió szám: 1.0-HU

Felülvizsgálat: 2019.03.14.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:	Teljesen lebomló.
12.3 Bioakkumulációs képesség	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.4 Talajban való mobilitás	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	A termék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
12.6. Egyéb káros hatások	A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek	Konzultáljon az illetékes hatósággal a hulladék ártalmatlanítása érdekében. A megnevezett hulladékkazonosító számok ajánlások a termék előrelátható alkalmazása alapján. A készítmény maradékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001. (VII.18.) KÖM rendeletben foglaltak az irányadók.
---------------------------------	---

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó adatok

Nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám	Nincs adat
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincs adat
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	Nincs adat
Bárcák:	Nincs adat
14.4. Csomagolási csoport	Nincs adat
14.5. Környezeti veszélyek:	Nincsenek.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincsenek.
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés
Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk