

Vape Herbal Szúnyogirtó lap

Biztonsági adatlap

ELÉRHETŐSÉG a II. Melléklet szerint - 2020/878 (EU) Rendelete

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

1.1. Termékazonosító

Elnevezés Vape Herbal Szúnyogirtó lap
Kémiai név és szinonimák 41060/2022/KBKHF

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Leírás/Használat Rovarölő szer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve Guaber S.R.L
Cím Via C.Amoretti 78
Helység és állam 20157 Milano (MI)
Italy
tel: +39 0516649111
fax: +39 0516649251Az illetékes személy e-mail címe
A biztonsági adatlapért felelős Info@coswell.biz

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgős információt ad +39 0516649111

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a 1272/2008 (EK) rendelet (CLP) (valamint későbbi módosításai és kiegészítései) értelmében veszélyesnek minősül. Ezért a termék az 2020/878 (EU) rendelet biztonsági adatlap szükséges.
Az egészséget és/vagy a környezetet érintő kockázatokra vonatkozó esetleges kiegészítő információkat jelen adatlap 11. és 12. része tartalmazza.

Veszélyosztály és veszélymegjelölés:

A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1	H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 1	H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyességi címkézés az 1272/2008/EK (CLP) irányelv valamint későbbi módosításai és kiegészítései értelmében.

A veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetések: Figyelem

A figyelmeztető mondatok:

H410
EUH208

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Tartalmaz: Hexyl cinnamal
Amberonne
Linalool
Allergiás reakciót válthat ki.

Vape Herbal Szúnyogirtó lap

2. SZAKASZ A veszély azonosítása ... / >>

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz / . . .
P501	A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: a helyi/regionális szabályozásnak megfelelően nemzeti

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál \leq PBT vagy vPvB anyagokat.A termék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat \geq 0,1% koncentrációban.

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Tartalom:

Azonosítás	x = Konc. %	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)
2,6-di-terc-butil-p-krezol		
INDEX	$10 \leq x < 20$	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
EK	204-881-4	
CAS	128-37-0	
REACH reg.	01-2119555270-46-xxxx	
Pralletrin		
INDEX	$5 \leq x < 10$	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100
EK	245-387-9	LD50 Szájon át: 417 mg/kg, LC50 Belélegzés ködök/porok: 0,658 mg/kg
CAS	23031-36-9	
Linalool		
INDEX	$0,1 \leq x < 1$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, EUH208
EK	201-134-4	
CAS	78-70-6	
REACH reg.	01-2119474016-42-xxxx	
Amberonne		
INDEX	$0,4 \leq x < 0,5$	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
EK	259-174-3	
CAS	54464-57-2	
REACH reg.	01-2119976286-24-xxxx	
Hexyl cinnamal		
INDEX	$0,3 \leq x < 0,5$	Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
EK	202-983-3	
CAS	101-86-0	

Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. szakasza tartalmazza.

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

SZEM: Távolítsuk el az esetleges kontakt lencsákat. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 15 percen át. Forduljunk orvoshoz, ha a probléma tartósan fennáll.

BŐR: Vegyük le a szennyezett ruhadarabokat. Azonnal zuhanyozzunk le. Azonnal hívjunk orvost. Mossuk ki a szennyezett ruhát, mielőtt újra használnánk.

BELÉLEGZÉS: Vigyük a sérültet friss levegőre. Ha a légzés leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Azonnal hívjunk orvost.

LENYELÉS: Azonnal hívjunk orvost. Ne hánytassuk. Semmi olyat ne adjunk be, amit az orvos kifejezetten nem engedélyezett.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs ismert adat kifejezetten a termék által okozott tünetekről és hatásokról.

Vape Herbal Szúnyogirtó lap

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések ... / >>

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk

5. SZAKASZ Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

A hagyományos oltóeszközök: szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz.

NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

Semelyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN

Ne lélegezze be az égéstermékeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A tárolóedényeket vízsugárral hűsük, hogy elkerüljük a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan káros anyagok képződését.

Viseljünk mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Gyűjtsük össze az oltáshoz használt vizet, melyet a csatornába engedni nem szabad. Az oltáshoz használt szennyezett víznek és a tűz maradékának a hulladékeltávolítását az érvényes előírások szerint végezzük.

VÉDŐFELSZERELÉS

Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).

6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Vízzel permetezzük a terméket, amennyiben nincsenek ellenjavallatok, hogy elkerüljük a porképződést.

A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének az elkerülése végett viseljünk megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában tárgyalt személyi védőfelszerelést). Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talajvizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gyűjtsük össze a kiszóródott anyagot, és helyezzük tartályokba az újra felhasználás vagy a hulladékeltávolítás céljából. Vízsugárral távolítsuk el a maradékot, ha nincsenek ellenjavallatok.

Gondoskodjunk a kijutás által érintett terület elégséges szellőztetéséről. Mérlegeljük a termékhez használandó tartály kompatibilitását, a 10. pont ellenőrzésével. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.

7. SZAKASZ Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak akkor nyúljunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a környezetben. Munka közben alatt ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk. Vegyük le a szennyezett ruhaneműket és a védőeszközöket mielőtt olyan helyiségbe lépünk, ahol étkeznek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak az eredeti tartályban tároljuk. A tartályokat zárva, jól szellőző, a közvetlen napsugárzástól védett helyen tároljuk. A tartályokat esetleges inkompatibilis anyagoktól távol tároljuk, ellenőrizve a 10. pontot.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

2,6-di-terc-butil-p-krezol

Becsült, a környezetre hatásmentes koncentráció - PNEC

Referencia érték édesvízben	0,000199	mg/l
Referencia érték édesvízi üledékekhez	0,458	mg/kg
Referencia érték tengeri üledékekhez	0,046	mg/kg
Referencia érték STP mikroorganizmusokhoz	0,017	mg/l
Referencia érték szárazföldi környezethez	0,054	mg/kg

Egészség - Származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Expozíciós út	Fogyasztókra gyakorolt hatás				Dolgozókra gyakorolt hatások			
	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem
	akut	akut	krónikus	krónikus	akut	akut	krónikus	krónikus
Szájon át				0,25				
				mg/kg bw/d				
Belélegezve				0,435				1,76
				mg/kg				mg/m3
Bőrön át				0,25				0,5
				mg/kg bw/d				mg/kg
								bw/d

Linalool

Becsült, a környezetre hatásmentes koncentráció - PNEC

Referencia érték édesvízben	0,2	mg/l
Referencia érték tengervízben	0,02	mg/l
Referencia érték édesvízi üledékekhez	2,22	mg/kg
Referencia érték tengeri üledékekhez	0,222	mg/kg
Referencia érték STP mikroorganizmusokhoz	10	mg/l

Egészség - Származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Expozíciós út	Fogyasztókra gyakorolt hatás				Dolgozókra gyakorolt hatások			
	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem	Lokális	Szisztem
	akut	akut	krónikus	krónikus	akut	akut	krónikus	krónikus
Szájon át				2,49				
				mg/kg bw/d				
Belélegezve				4,33				24,58
				mg/m3				mg/m3
Bőrön át				1,25	3		3	3,5
				mg/kg bw/d	mg/cm2		mg/kg/d	mg/kg
								bw/d

VND = azonosított veszély, de nem áll rendelkezésre semmilyen DNEL/PNEC ; NEA = nincs várható expozíció ; NPI = nincs azonosított veszély ; LOW = alacsony veszély ; MED = közepes veszély ; HIGH = magas veszély.

CELLULÓZ INERT HORDOZÓANYAG (CAS: 9004-34-6)

OEL: 10 mg/m3 - súlyozott átlag (8 óra)

Határérték forrása: ACGIH

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légelszívó berendezéssel.

KEZEK VÉDELME

Ha a termékkel való érintkezés előre láthatóan hosszú ideig tart, ajánlatos a kezet nyomásellenálló munkakesztyűvel védeni (lásd az 374 EN szabványt 374).

A munkakesztyű anyagának végleges megválasztásához a termék felhasználási folyamatát és a belőle származó esetleges további termékeket is figyelembe kell venni. Valamint emlékeztetünk arra, hogy a latexből készült kesztyű érzékenységet okozhat.

BŐR VÉDELME

Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkacipőt kell viselni (2016/425 Rendelete és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

SZEMEK VÉDELME

Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (lásd az 166 EN szabványt 166).

LÉGZŐSZERVEK VÉDELME

Nem szükséges, hacsak a vegyi kockázatértékelésben másképp nem rendelkeznek.

A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE

A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származóakat is, a természetvédelmi előírások

Vape Herbal Szúnyogirtó lap

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem ... / >>

tiszteletben tartása céljából ellenőrizni szükséges.

A termék maradványait nem szabad ellenőrzés nélkül a szennyvízbe vagy a vízfolyásokba önteni.

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Információk
Halmazállapot	Áztatott inert közeg	
Szín	kék	
Szag	jellegzetes	
Olvaspont / fagyáspont	nem áll rendelkezésre	
Kezdeti forráspont	nem alkalmazható	
Tűzveszélyesség	nem áll rendelkezésre	
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont	nincs meghatározva	
Öngyulladás hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
pH-érték	nem áll rendelkezésre	
Kinematikus viszkozitás	nem áll rendelkezésre	
Oldékonyság	vízben nem oldódó	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem áll rendelkezésre	
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,92 g/cm ³	
Relatív gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre	
Részecskejellemzők	nem áll rendelkezésre	

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem állnak rendelkezésre információk

10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normális felhasználási és tárolási feltételek között veszélyes reakciók nem várhatók.

10.4. Kerülendő körülmények

Nincsen. Tartsuk magunkat mindazonáltal a vegyi termékekkel szemben alkalmazott szokásos óvintézkedésekhez.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

11. SZAKASZ Toxikológiai információk

Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint.

Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.

11.1. Az 1272/2008/EK Rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Metabolizáció, toxikokinetika, hatásmechanizmus, és egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

A kölcsönhatásokból eredő hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

AKUT TOXICITÁS

ATE (Belélegzés - ködök / porok) a keverékből:	> 5 mg/l
ATE (Szájon át) a keverékből:	>2000 mg/kg
ATE (Bőrön át) a keverékből:	Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

2,6-di-terc-butil-p-krezol

LD50 (Bőrön át):	2000 mg/kg ratto, OECD 402
------------------	----------------------------

LD50 (Szájon át):	6000 mg/kg ratto, OECD 401
-------------------	----------------------------

Linalool

LD50 (Bőrön át):	5610 mg/kg
------------------	------------

LD50 (Szájon át):	2200 mg/kg
-------------------	------------

Pralletrin

LD50 (Bőrön át):	> 5000 mg/kg ratto
------------------	--------------------

LD50 (Szájon át):	417 mg/kg ratto
-------------------	-----------------

LC50 (Belélegzés ködök/porok):	0,658 mg/l/4h ratto
--------------------------------	---------------------

BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

2,6-di-terc-butil-p-krezol

Enyhén irritálja a bőrt.

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS / SZEMIRRITÁCIÓ

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

2,6-di-terc-butil-p-krezol

Draize-teszt nyúlón: a kötőhártya kipirosodása (0,5 pont) 7 nap alatt vagy annál rövidebb idő alatt teljesen visszafordítható.

Kötőhártya-ödéma (pontszám 0,1) 7 nap alatt vagy annál rövidebb idő alatt teljesen visszafordítható. Az írisz (pontszám 0) és a szaruhártya (pontszám 0) nem változott.

LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ

Allergiás reakciót válthat ki.

Tartalmaz:

Hexyl cinnamal

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

11. SZAKASZ Toxikológiai információk ... / >>

Amberonne
Linalool

CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

2,6-di-terc-butil-p-krezol

Az anyag a következő vizsgálatokban negatívnak bizonyult: Ames-teszt, in vitro génmutációs teszt emlőssejteken, in vitro kromoszóma-aberrációs teszt emlőssejteken, mikronukleusz-teszt, citogenetikai teszt.

RÁKKELTŐ HATÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ASPIRÁCIÓS VESZÉLY

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel az emberi egészséget befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.

12. SZAKASZ Ökológiai információk

A termék akkor minősül veszélyes a környezetre, és nagyon mérgező a vízi szervezetekre, ami hosszú távon károsítja a környezetet.

12.1. Toxicitás

2,6-di-terc-butil-p-krezol

LC50 - Halak Esetén

> 0,57 mg/l/96h Danio rerio

EC50 - Rákok Esetén

0,61 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

> 0,4 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus

Krónikus NOEC halak esetén

0,053 mg/l

Krónikus NOEC rákok esetén

0,316 mg/l Daphnia magna

Linalool

LC50 - Halak Esetén

27,8 mg/l/96h

EC50 - Rákok Esetén

59 mg/l/48h

Pralletrin

LC50 - Halak Esetén

0,012 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC50 - Rákok Esetén

0,0062 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

4,5 mg/l/72h Pseudokirchneriella Subcapitata

Krónikus NOEC halak esetén

> 0,003 mg/l Oncorhynchus mykiss 61 giorni

Krónikus NOEC rákok esetén

> 0,00065 mg/l Daphnia magna

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

2,6-di-terc-butil-p-krezol

Vízben való oldhatóság

0,6 mg/l

NEM gyorsan lebomló

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

12. SZAKASZ Ökológiai információk ... / >>

Linalool	
Vízben való oldhatóság	1560 mg/l
Gyorsan lebomló	
Pralletrin	
Vízben való oldhatóság	8,03 mg/l
NEM gyorsan lebomló	

12.3. Bioakkumulációs képesség

2,6-di-terc-butil-p-krezol	
Megoszlási együttható: oktanol/víz	5,1 Log Kow
Linalool	
Megoszlási együttható: oktanol/víz	2,9 Log Kow
Pralletrin	
Megoszlási együttható: oktanol/víz	4,49 Log Kow

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál \leq PBT vagy vPvB anyagokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a környezetet befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk

13. SZAKASZ Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Újrafeldolgozni, ha lehetséges. A termék maradékai különleges, veszélyes hulladéknak számítanak. A hulladékok veszélyességét, melyek részben tartalmazzák ezt a terméket, az érvényben lévő rendelkezéseknek megfelelően kell meghatározni.

Az ártalmatlanítást, a nemzeti és az esetleges helyi hatályoknak megfelelően, felhatalmazott hulladékgazdálkodási vállalatra kell bízni.

A hulladékok szállítása ADR köteles lehet.

SZENNYEZETT CSOMAGOLÓANYAGOK

A szennyezett csomagolóanyagokat, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően el kell szállítani újrafeldolgozásra, vagy ártalmatlanításra.

14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR / RID, IMDG, IATA: 3077

ADR / RID: A 375-ös külön rendelkezésnek megfelelően, 5Kg-nál vagy 5L-nél kisebb vagy azokkal egyenlő kapacitású tárolókban tárolva, a termék nem tartozik az ADR rendelet hatálya alá.

IMDG: Az IMDG kódex 2.10.2.7 szakaszának megfelelően, 5Kg-nál vagy 5L-nél kisebb vagy azokkal egyenlő kapacitású tárolókban tárolva, a termék nem tartozik az IMDG kódex hatálya alá.

IATA: Az A197 külön rendelkezésnek megfelelően, 5Kg-nál vagy 5L-nél kisebb vagy azokkal egyenlő kapacitású tárolókban tárolva, a termék nem tartozik a IATA veszélyes árukkal kapcsolatos előírásai alá.

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk ... / >>

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR / RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-t-butil-p-cresolo; Prallethrin)
IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-t-butil-p-cresolo; Prallethrin)
IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2,6-di-t-butil-p-cresolo; Prallethrin)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR / RID: Osztály: 9 Címke: 9



IMDG: Osztály: 9 Címke: 9



IATA: Osztály: 9 Címke: 9



14.4. Csomagolási csoport

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Környezeti veszélyek

ADR / RID: Környezetre veszélyes



IMDG: Tengerszennyező



IATA: Környezetre veszélyes



14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR / RID:	HIN - Kemler: 90 Különleges rendelkezések: -	Korlátozott mennyiség: 5 kg	Alagút korlátozás kódja: (-)
IMDG:	EMS: F-A, S-F	Korlátozott mennyiség: 5 kg	
IATA:	Rakomány: Utások: Különleges rendelkezések:	Korlátozott mennyiség: 400 Kg Korlátozott mennyiség: 400 Kg A97, A158, A179, A197, A215	Csomagolási utasítás: 956 Csomagolási utasítás: 956

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem rá vonatkozó információ

15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk

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

Seveso kategória - 2012/18/EU Irányelv: E1

A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint

Tartalmazott anyagok

Pont 75

(EU) 2019/1148 Rendelete - a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról
nem alkalmazható

A jelölttistán (REACH 59. cikk) szereplő anyagok

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál \leq SVHC anyagokat.

Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet)

Vape Herbal Szúnyogirtó lap

15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk ... / >>

Nincs

Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EU) Rendelete:

Nincs

A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs

Egészségügyi ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre információk

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A 3. szakaszban feltüntetett keverékek/ anyagok esetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ Egyéb információk

A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:

Acute Tox. 3	Akut toxicitás, kategória 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, kategória 4
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2
Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, kategória 1
Skin Sens. 1B	Bőr szenzibilizáció, kategória 1B
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 1
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 2
H331	Belélegezve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	<Allergén anyag neve>-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

RÖVIDÍTÉSEK:

- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- ATE: Becsült akut Toxicitási érték
- CAS: Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat szám
- CE50: közepes effektív koncentráció
- CE: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben
- CLP: 11272/2008/EK Rendeletben
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkzésének Globálisan Harmonizált Rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat
- IC50: közepes gátló koncentráció
- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX: CLP VI. melléklet azonosító szám
- LC50: Közepes halálos koncentráció
- LD50: Közepes halálos dózis
- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték
- PBT: Nehezen lebomló, bioakkumulatív és mérgező a REACH szerint
- PEC: Becsült környezeti koncentráció
- PEL: Megengedett expozíciós határérték
- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK Rendeletben
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték

Vape Herbal Szűnyogirtó lap

16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>

- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon nehezen lebomló és nagyon bioakkumulatív a REACH szerint
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EK) rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EK) rendelete (CLP)
3. 2020/878 (EU) Rendelete (A REACH rendelet II. Melléklete)
4. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EK) rendelete (I Atp. CLP)
5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
10. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/1221 (EU) rendelete (VII Atp. CLP)
11. Az Európai Parlament és a Tanács 2016/918 (EU) rendelete (VIII Atp. CLP)
12. 2016/1179 (EU) Rendelete (IX Atp. CLP)
13. 2017/776 (EU) Rendelete (X Atp. CLP)
14. 2018/669 (EU) Rendelete (XI Atp. CLP)
15. 2019/521 (EU) Rendelete (XII Atp. CLP)
16. 2018/1480 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIII Atp. CLP)
17. 2019/1148 (EU) Rendelete
18. 2020/217 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIV Atp. CLP)
19. 2020/1182 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XV Atp. CLP)
20. 2021/643 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVI Atp. CLP)
21. 2021/849 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVII Atp. CLP)
22. 2022/692 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS honlap
- ECHA Agency honlap
- Kémiai anyagok biztonsági adatlap modellek adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és az ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Olaszország

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetészerű használat esetén semmilyen felelősséget nem vállalunk.

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára megfelelő képzést biztosítunk.

A BESOROLÁS SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREI

Vegyi és fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból következik. A kémiai és fizikai tulajdonságok értékelésére vonatkozó adatokat a 9. fejezet tartalmazza.

Egészségügyi veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 3. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 11. szakasz másként határoz.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 4. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 12. szakasz másként határoz.