

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet szerint

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

1.1. Termékazonosító

Termék név: General fresh elektromos léghfrissítő és utántöltő moonlight

Rendeltetése : levegőillatosító

Tartalmaz: 1- (1,2,3,4,5,6,7,8- oktahidro- 2,3,8,8 -tetrametil- 2-naftil) -etán- 1-on , linalool, geraniol, Citronellaolaj , 3-metil -4- (2,6,6-trimetil- 2-ciklohexén- 1 -il) -3 -butén-2 -on Hydroxicitronellal , d-limonén, aldehid 2- (4-terc -butil-benzil) -propionsav,2-Metil -3- (3,4 -metiléndioxi-fenil) -propanal .

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása, fogyasztói felhasználás- léghfrissítő helyiségekbe.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Malen Kft.

6000 Kecskemét

Városföld 92

Telefon/Fax:.(+36) 76 412-616

email cím:malen@malen.hu

Telefon/Fax:.(+36) 76 412-616

1.4 Sürgősségi telefonszám

A magyarországi ETTSZ (1096 Budapest Nagyvárad tér 2.) 06-80/201-199

Ügyfélfogadási idő

Hétköznap 7-19 óráig

2.SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Termék meghatározása: keverék

Az 1272/2008/EK rendelet szerint veszélyes keverék.

Osztályozás az 1272/2008/EK szerint:

-Bőrirritáló , 2.veszélyességi kategória-Skin Irrit.2

H315 Bőrirritáló hatású.

-Irritálja a szemet , 2. kategória- Eye Irrit.2

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrszenzibilizáló 1. kategória-Skin Sens.1

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Veszélyes a vízi környezetre , 2. kategória-Aquatic Chronic 2

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Malen Kft.	General f légfrissítő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

Xi-Irritatív

R38 Bőrizgató hatású.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

N-környezetre veszélyes

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

2.2.Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés: FIGYELEM

Figyelmeztető H mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

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.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően

Tartalmaz: 1- (1,2,3,4,5,6,7,8- oktahidro- 2,3,8,8 -tetrametil- 2-naftil) -etán- 1-on , linalool, geraniol, Citronellaolaj , 3-metil -4- (2,6,6-trimetil- 2-ciklohexén- 1 -il) -3 -butén-2 -on Hydroxicitronellal , d-limonén, aldehid 2- (4-terc -butil-benzil) -propionsav,2-Metil -3- (3,4 -metiléndioxi-fenil) -propanal .

Allergiás reakciókat válthat ki.

Kiegészítő jelölés:

CE jelölés:



Az elektromos készülékek használatakor be kell tartani az alapvető biztonsági előírásokat. Csak a használati útmutatónak megfelelően szabad üzemeltetni.

Nem szabad belenyúlni a készülékbe kézzel vagy ujjal. Csak jól működő konnektorban szabad használni, kerülni kell a textíliákkal való érintkezést.

Ne használjon hosszabbítót vagy 3 pólusú adaptert. Ne rakja bele vízbe.

Ha a kettős csatlakozóaljzat kapcsolót használ, kizárólag a felső nyílásába kapcsolja be a készüléket. A készülék használat során felmelegedhet. Ne helyezze a felforrósodott készülék fölé más készülékeket.

Ne érintse meg áram alatt levő berendezést nedves kézzel vagy fém tárggyal. Ne takarja le a

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék	
	Kiadás:2015.03.15	
	1.verzió	

készüléket. A készülék bekapcsolásánál vagy betét cserénél vegye ki a készüléket a konnektorból. A palackból kiömlött folyadékot, azonnal törölje szárazra. Ne érintse meg a kanócot. Meghibásodás lehetősége miatt ne helyezze a készüléket 50 cm kisebb távolságra a lakozott és műanyag felülettől. A palackot mindig lezárva és függőleges helyzetben kell tárolni.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék összetevői PBT és vPvB tulajdonságok értékelési eredményei –nem felel meg a kritériumoknak

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik

3.2. Keverékek

Veszélyes anyagok:/1999/45/WE és 1272/2008/EK irányelveknek megfelelően:

Veszélyes anyag elnevezése	Koncentráció tartomány (%)	Nr CAS	Nr WE	Nr regisztráció	Besorolás 67/548/EWG szerint	Besorolás (WE) nr 1272/2008/EK szerint
(2- Methoxymethylethoxy) propanol(illatanyag összetevője)	55	34590-94-8	252-104-2	-	-	
Linalool (illatanyag összetevője)	1,75 – 3,5	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-xxxx	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
3,7- dimetil-non- 1,6-dién - 3-ol(illatanyag összetevője)	1,75 – 3,5	10339-55-6	233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
1- (1,2,3,4,5,6,7,8- oktahidro- 2,3,8,8 - tetrametil- 2-naftil) -etán- 1-on(illatanyag összetevője)	1,75	54464-57-2	915-730-3	01-2119489989-04-xxxx	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
linalil-acetát(illatanyag összetevője)	1,0– 1,75	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19-xxxx	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
Geraniol (illatanyag összetevője)	0,875	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-xxxx	Xi; R38 Xi; R41 R43	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317
1,3,4,6,7,8 -hexahidro- 4,6,6,7,8,8 - heksamethylindeno [5,6 -c] piran(illatanyag összetevője)	0,3 – 1,75	1222-05-5	214-946-9	01-2119488227-29-xxxx	N; R50/53	Aquatic Chronic 1; H410

Malen Kft.	General f léghűsítı elektromos készülék		
	Kiadás:2015.03.15		
	1.verzió		

2,6- dimethylookt -7- én-2-ol <i>(illatanyag összetevője)</i>	0,3 – 1,75	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-xxxx	Xi; R38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
Citronello <i>(illatanyag összetevője)</i>	0,70	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23-xxxx	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317
3 -Metil-4- (2,6,6-trimetil-2-ciklohexén- 1 -il) -3 -butén-2 -on- <i>(illatanyag összetevője)</i>	0,63	127-51-5	204-846-3	01-2119471851-35-xxxx	Xi; R36/38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411
Hydroksycitronellal <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,53	107-75-5	203-518-7	01-2119973482-31-xxxx	Xi; R36 R43	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319
Jonone, metylo- <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,3 – 1,1	1335-46-2	215-635-0	01-2119471851-35-xxxx	Xi; R38 N; R51/53	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411
d-Limonene <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,36	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47-xxxx	R10 Xi; R38 R43 Xn; R65 N; R50/53	Flam. Liq. 3; H226 Asp.Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
4-(2,6,6-trimetylocykloheks-1-ene-1-yl)-but-3-en-2-on <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,3 – 1,1	14901-07-6	238-969-9	01-2119449921-34-xxxx	N; R51/53	Aquatic Chronic 2; H411
Octan 2-tert-butylocykloheksyly <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,3 – 1,1	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33-xxxx	N; R51/53	Aquatic Chronic 2; H411
Mieszanina: cis i trans -tetrahydro-2-izobutylo-4-metylopyran-4-ol <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,3 – 1,1	63500-71-0	405-040-6	01-2119455547-30-xxxx	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319
Salicylan (Z)-3-heksenylu <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,3 – 1,1	65405-77-8	265-745-8	-	N; R50/53	Aquatic Chronic 1; H410
Aldehyd 2-(4-tert-butylobenzyl)propionowy <i>(składnik kompozycji zapachowej)</i>	0,35	80-54-6	201-289-8	01-2119485965-18-xxxx	Xn; R62 Xn; R22 Xi; R38 R43 N; R51/53	Repr. 2; H361 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2;

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

						H411
2-Metylo-3-(3,4-metylenodioksyfenylo)-propanal (składnik kompozycji zapachowej)	0,03 – 0,35	1205-17-0	214-881-6	-	Xi; R43 N; R51/53	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411

Az R és H mondatok teljes szövege a 16. SZAKASZBAN található.

4.SZAKASZ:Elsősegélynyújtás

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános útmutatók:

Ha bármilyen nyugtalanító panasa van, forduljon orvoshoz a címkét vagy biztonsági lapot mutassa meg.

Belégzést követően:

A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből. Friss levegőn helyezzük nyugalomba. Szükség esetén orvosi segítséget kell kérni.

Szembe jutás esetén:

- öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Kerülje az erős vízsugarat, mert az szaruhártya sérülését okozhatja.
- orvosi konzultációt megelőzően, ne használjon semmilyen átlósó folyadékot vagy kenőcsöt
- amennyiben van, a kontaktlencsét ki kell venni.
- azonnal forduljon orvoshoz

Bőrre jutást követően:

- az elszennyeződött ruházatot távolítsa el
- irritáció esetén bőrgyógyászhoz kell fordulni
- a szennyezett bőrt mossa le bő vízzel

Véletlen lenyeléskor/amennyiben a sérült magánál van:

- a sérült száját öblítsük ki bő vízzel
- tilos hánytatni
- forduljon orvoshoz

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

- a termék belégzése nem veszélyes, légutak enyhe irritációját, fejfájást, okozhat
- a termék bőrirritációt, bőrpírt okozhat, allergiás reakciót válthat ki
- a termék szemirritációt okozhat, égető érzést, látás élesség csökkenést
- a termék irritálhatja a nyelőcsövet

Összetevőkre vonatkozó információ a 11. SZAKASZBAN

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs adat. Kezelje tünetileg.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok: vízpermet, porral oltók, hab, széndioxid

Nem megfelelő oltóanyagok: erős vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs adat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűzoltáshoz szükséges speciális védőfelszerelés. A keringtetett levegőtől függő légzésvédő és megfelelő védőruha (amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Mentésben nem résztvevő személyek védelme:

- biztosítani kell megfelelő szellőzést
- kerülni kell az anyag gőzeinek a belélegzést
- kerülni kell a kiömlött anyag szembejutását és bőrrel való érintkezését.
- megfelelő (google) védőszemüveget vagy megfelelő arcvédőt kell viselni.
- megfelelő védőkesztyű és védőruha használata szükséges

Mentésben résztvevő személyek védelme

Védőruha megfelelő anyagai:

- megfelelő - gumikesztyű –nitril, nepren, gumi

Nem megfelelő-nincs

Az anyag ipari mennyiségek kiömlése esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat és a veszélyzónából el kell távolítani a mentésben nem résztvevő személyeket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

- meg kell akadályozni a szivárgást, felszíni víztől, talajtól távoltartandó.
- meg kell akadályozni a talajszennyeződést, közcsatornába jutást.

Ipari mennyiségek talajba, csatornába jutása esetén értesíteni kell a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- szennyezett felületet vagy kis mennyiségű kiömlést leöblíteni vízzel
- nagyobb mennyiségű kiömlött terméket nátrium karbonáttal semlegesíteni kell, majd egy semleges nedvszívó anyaggal, abszorbens anyaggal kell lefedni/pl.föld, homok/ és összegyűjteni jól zárható, megfelelően jelölt tartályba.
- a kiömlött anyag eltávolítása után bőséges vízzel fel kell mosni a kiömlés helyét.
- a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani kell.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: lásd 8. SZAKASZ

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Malen Kft.	<p style="text-align: center;">General f léghűtő elektromos készülék</p> <p style="text-align: center;">Kiadás:2015.03.15</p> <p style="text-align: center;">1.verzió</p>	
------------	---	--

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A termék egy illat betétből és elektromos csatlakozóból áll.

- A termék használata és tárolása közben be kell tartani azokat a szabályokat, amelyek a munkahelyi biztonságról és egészségvédelemről rendelkeznek (lásd 15.szakasz) és meg kell őrizni az elektromos berendezések biztonságos használatával kapcsolatos intézkedéseket.
- a terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni
- kerülni kell a szembejutást, amennyiben szükséges védőszemüveget kell használni
- a termékkel beszennyeződött ruházatot le kell venni, a szennyezett bőrt vízzel lemosni munkavégzés közben nem szabad enni, inni és dohányozni, kivéve az arra kijelölt helyek
- szünetek előtt/munkavégzés után alaposan kezet kell mosni.
- kerülni kell az ütögetést, nedvességet, tűzforrásokat –a termék gőzei levegővel vegyülve tűzforrás közelében meggyulladhatnak.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket hűvös, száraz és jól szellőztetett (előírásoknak megfelelően védett elektromos berendezésekkel rendelkező) helyiségekben kell tárolni, távol a tűz és gyújtóforrásoktól (optimális tárolási hőmérséklet 5°C-35°C fok). A terméket eredeti, zárható és megfelelően jelölt tartályokban kell tárolni, távol a napsugarak és hőforrások közvetlen hatásától.(max..50 °C fok)
A tárolás helyén szigorú dohányzási tilalom szükséges. Nem szabad tárolni élelmiszerek közelében. Kerülni kell az erős oxidálószerrel, klórt és oxigént.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- a terméket rendeltetésének és gyártói utasításoknak megfelelően kell használni
- kerülni kell a bőrrel, szemmel való közvetlen érintkezést
- termék használata közben nem szabad enni, inni és dohányozni
- használat után alaposan kezet kell mosni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Az ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. SZAKASZ Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek.

Amennyiben ez a termék expozíciós határértékkel rendelkező összetevőket tartalmaz, személyi, munkahelyi légtéri vagy biológiai monitorozásra lehet szükség, hogy meghatározzuk a szellőztetés vagy egyéb szabályozó intézkedések hatékonyságát, és/vagy légzésvédő eszközök alkalmazásának szükségességét. A vegyi anyagok belégzés útján történő expozíciójának értékeléséhez az EN 689 Európai Szabványt, a veszélyes anyagok meghatározási módszereihez pedig a nemzeti előírásokat vegyük figyelembe.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelmi intézkedések/személyi védőfelszerelés

Ipari mennyiségek esetén szem (google típusú szemüveg) és arc védelme:

- rendeltetésszerű használatnál, nem szükséges.

Kerülni kell a szembejutást, védőszemüveg használata javasolt

Kézvédelem:

- rendeltetésszerű használatnál nem szükséges, hosszantartó érintkezés esetén megfelelő védőkesztyű /nitil,neopren/ használata szükséges

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

Légutak védelme:

- rendeltetésszerű használat közben nem szükséges, ajánlott a helyiség általános szellőztetése, a termék gőzei keletkezésekor használjon A tip arcmaszkot.

9.SZAKASZ:Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenése :	folyadék
Színe	világos sárga
Illata:	jellegetes
Ph	nincs meghatározva
Olvadás/fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont és forráspont tartomány	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem vonatkozik
Felső/alsó gyulladási határ vagy	nincs adat a
Gőznyomás	a termékre nincs meghatározva
Relatív sűrűség	0,930-0,940g/ml
Oldékonyság	nincs adat
Megoszlási hányados:	nincs meghatározva a termékre
n-oktanol/víz	
Öngyulladás hőmérséklet	termékre nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkózitás	nem vonatkozik
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok	nincs meghatározva
9.2. Egyéb információk	
Nincs adat.	

10.SZAKASZ:Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség

Ennek a terméknek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat.

10,2. Kémiai stabilitás

Ez a termék stabil a javasolt tárolási feltételek mellett.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs adat

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülni kell a magas hőmérsékleteket és hőforrásokat. Védeni kell gyúlékony anyagoktól, nyílt lángtól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülni kell az erős oxidálószerkeket, savakat, lúgokat .

10,6. Veszélyes bomlástermékek

nincs adat

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás;

A keveréket nem tesztelték: a keverékre nincs adat

Maró hatás/irritáló hatás- rendelkezésre álló adatok alapján a termék irritáló hatású- irritálja a szemet

Szenzibilizáció: A keveréket nem tesztelték, de a keverék tartalmaz: d-limonén, linalool, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)-etán-1-on, 3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-il)-3-butén-2-on.

Allergiás reakciókat válthat ki.

Ismételt adagolású toxicitás- a keveréket nem tesztelték.

Rákkeltő hatás: nincs adat

Mutagén hatás: nincs adat

Reprodukciót károsító hatás: nincs adat

Nem befolyásolja a termékenységet

Információk a lehetséges expozíciós útvonalról és tünetekről.

A készítményt nem tesztelték- nincs erre vonatkozó adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A készítményt nem tesztelték. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék: mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A keveréket nem tesztelték. Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

A készítményt nem tesztelték. Nincs adat.

12.4 A talajban való mobilitás.A készítményt nem tesztelték. Nincs adat.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei. Nincs adat,

12.6.Más káros hatások. Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1.Hulladékkezelési módszerek

Illatbetét

Hulladék elhelyezési módszerek:

Nagy mennyiségű keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékartalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.(lásd15. szakasz)

Elektromos csatlakozó

Az elhasznált elektromos berendezést ne dobja más hulladék közé. A hulladékot szelektív módon kell összegyűjteni.

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

Csomagoló anyag-kommunális hulladékként kezelendő.

Hulladék elhelyezési módszerek. A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni.

A csomagoló anyagok ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket.(lásd 15.pont)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Közúti közlekedés ADR/RID:

14.1 UN-szám: UN 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Környezetre veszélyes anyag, folyékony, I.N.O (Tartalmaz D-limonén, 4-metil-3-decén-5-ol).

14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok)- 9

14.4 Csomagolási csoport-III

14.5 Környezeti veszélyek - A keveréket nem tesztelték, a keverék összetevői alapján: Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az anyag szállítása közben előforduló veszély vagy baleset esetén a következő elővigyázatossági lépéseket kell megtenni (amennyiben ez lehetséges és biztonságos)

- a szállító járművet lefékezni, leállítani a motort és az akkumulátort
- gyújtóforrástól távol tartani, nem szabad dohányozni és bekapcsolni elektromos készüléket
- nem szabad érintkezni kiömlött anyaggal, nem szabad belélegezni az anyag porát, permetét, füstjét.
- értesíteni kell megfelelő hatóságot és annak az utasításait be kell tartani.

14.7.A MARPOL 73/78II.melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás-nem vonatkozik

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Vonatkozó törvények és rendeletek:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (REACH)

XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások- Nem alkalmazható.

Egyéb EU előírások Európai jegyzék- Nincs meghatározva.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Levegő- Nem besorolt.

Integrált szennyeződés-megelőzés és csökkentés (IPPC) – Víz- Nem besorolt.

Nemzeti előírások XXV./2000. tv. a kémiai biztonságról valamint módosításai (XXVI./2004.) és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és

módosításai (33/2004 (IV. 26) ESZCSM rendelet) XCIII./1993. tv. a munkavédelemről és módosításai 98/2001 (VI. 15) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek

végzésének feltételeiről 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről 25/2000. (IX. 30) EüM ESZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 203/2001 (X. 26) Korm.

rendelet; 204/2001 (X. 26) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének egyes szabályairól.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés-nem vonatkozik

Malen Kft.	General f légfrissítő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és mozaik szavak:

ETTSZ - Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

CAS- Chemical Abstracts Service

UN- négyjegyű azonosító szám (ENSZ-szám Egyesült Nemzetek Szervezete)

ADR- Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást jelenti.

PBT- Persistent, Bioaccumulative Toxic.

vPvB – Very Persistent and very Bioaccumulative.- nagyon Perzisztens,Bioakkumulatív és Mérgező

LD50 – (ang. Lethal Dose, 50%halálos dózis mg-ban megadva 1 kg testsúlyra amely a vizsgált populáció 50%-ánál halált eredményez.

LC50 – (ang. Lethal Concentration) –halálos koncentráció

NDS Legmagasabb megengedett koncentráció

NDSch Legmagasabb megengedett pillanatnyi koncentráció

NDSP Legmagasabb megengedett felső koncentráció

2-15-ig pontokban meghatározott veszélyek és elővigyázatossági előírások.Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke:

Flam.Liq. 3 Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória

Eye Irrit.2 szem irritáció 2.kategória

Skin Irrit.2 bőr irritáció 2. veszélyességi kat.

Asp.Tox.1 aspirációs veszély 1.kat.veszély

Eye Irrit 2 szem irritáció 2.kategória

Skin Sens.1B-bőrmarás/bőrirritáció 1B kat.

Aquatic Acute 1 Veszélyes a vízi környezetre - akut - 1. kategória .

Aquatic Chronic 1 Veszélyes a vízi környezetre - krónikus -1.kat

Aquatic Chronic 2- a vízi környezetre veszélyes –krónikus 2.veszély kategória

R-mondatok teljes szövege

R10 Kismértékben tűzveszélyes.

R12 Fokozottan tűzveszélyes

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású.

R38 Bőrizgató hatású.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

H-állítások teljes szövege

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

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.

Malen Kft.	General f léghűtő elektromos készülék Kiadás:2015.03.15 1.verzió	
------------	--	--

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Figyelmeztetés az olvasó számára:

A fenti adatok a termék kötelező biztonsági előírásoknak megfelelő leírására szolgálnak, céljuk nem az, hogy egyes tulajdonságokat garantáljanak, és jelenlegi ismereteken alapulnak.

Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul ..

Kecskemét, 2015.10.22

--