

Sanifresh klímatisztító spray

1/10

BIZTONSÁGI ADATLAP

Kiállítás dátuma: 2021.10.07. (6. verzió)

Előző változat: 2018.11.20.

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító: Sanifresh klímatisztító spray**

Termékkódok: 85800

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Azonosított felhasználás: klímatisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: az azonosított felhasználástól eltérő alkalmazás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég neve: ROTHENBERGER Industrial GmbH
Sodener Str. 47.
D-65779 Kelkheim / Germany
Telefon: +49 (0) 61 95 / 9981-0
E-mail: info@rothenberger.com

Forgalmazó cég neve: ROTHENBERGER
Szerszám- és Gép Kereskedelmi Kft.
1097 Budapest, Gubacsi út 24.
Telefon: +36 1 347 50 40
E-mail: zoltan.racz@rothenberger.com

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel.: +36 80 201 199.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**KEVERÉK****2.1. A keverék osztályozása:**

Az 1272/2008/EK rendelet szerint: veszélyes keverék

Fizikai veszély: osztályozott
Aeroszol 1,
H 222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H 229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Egészségi veszély: osztályozott
Eye Irrit.2, H 319 Súlyos szemirritációt okoz
STOT SE 3, H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. Címkézési elemek:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Sanifresh klímatisztító spray

2/10

Piktogram: GHS02 GHS07

Figyelmeztetés: **VESZÉLY**

Figyelmeztető mondat:

H 222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H 229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H 319 Súlyos szemirritációt okoz

H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH208 Szenzibilizáló anyagot (glioxal-t) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P 101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P 102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P 103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P 210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P 211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P 251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után

P 305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P 410 + P 412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 C° hőmérsékletet meghaladó hő.

P 501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően

Tartalmaz: Szénhidrogének, C 4, Ásványolaj gáz;
propan-2-ol;
propán.2.3. Egyéb veszélyek:

Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek.

PBT-, vPvB- értékelés eredményei: nem alkalmazott.

A 2. szakaszban szereplő kifejezések és a veszélybesorolások kódjainak jelentése a 16. szakaszban található.

Sanifresh klímatisztító spray

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek. Veszélyes összetevők:

Kémiai név / REACH-sz.	CAS-szám	EINECS-szám	tf%	Osztályozás 1272/2008/EK
Szénhidrogének, C 4; Ásványolaj gáz; REACH-sz: 01-2119480480-41	87741-01-3	289-339-5	≥ 50 - < 70	Flam.Gas 1, H220 Press.Gas compr., H280 K Megj.
propan-2-ol; izopropil-alkohol	67-63-0	200-661-7	≥ 10 - < 25	Flam.Liq.2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H336
propán REACH-sz: 01-2119486944-21	74-98-6	200-827-9	≥ 10 - < 25	Flam Gas 1, H220 Press Gas liq., H280
aceton	67-64-1	200-662-1	< 2,50	Flam.Liq. 2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
glioxal REACH-sz: 01-2119461733-37	107-22-2	203-474-9	< 0,50	Acute Tox.4, H332 Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319 Muta. 2, H341 Skin Sens.1, H317

A veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések: a szennyezett ruházatot, el kell távolítani/le kell venni és újbóli használat előtt ki kell tisztítani. Rosszullét, tartós tünetek esetén orvossal kell konzultálni.

4.1.1. Belégzést követően: az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Bő friss levegőt kell biztosítani. Rosszullét, szabálytalan légzés esetén orvost kell hívni.

4.1.2. Szembe jutás esetén: a kontaktlencsét el kell távolítani (ha van), és ha ez könnyen megoldható. A szemet 10-15 percen át bő folyóvízzel ki kell öblíteni, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Szemorvoshoz kell fordulni.

4.1.3. Bőrre jutáskor: bőrre jutás esetén a bőrt bő vízzel le kell mosni. Fagyásos sérülés esetén a bőrt vízzel bőven le kell öblíteni. A ruházatot nem szabad eltávolítani a fagyott testrészeiről. Irritáció, fagyásos sérülés esetén orvoshoz kell fordulni.

4.1.4. Lenyelés esetén: A szájat ki kell öblíteni vízzel. Nem szabad hánytatni. Eszméletlen sérültnék soha nem szabad beadni semmit szájon át. Rosszullét esetén orvost kell hívni.

Sanifresh klímatisztító spray

4/10

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:
Nincs további információ, tünetek szerinti kezelés szükséges.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag: CO₂, oltópor, vízpermet, hab. Az oltóanyagot a környezethez igazítva kell megválasztani.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer: nagynyomású, erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Tűz esetén az egészségre ártalmas égéstermékek szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO). Hő hatására, tűz esetén robbanásveszélyes gáz/levegő keverék keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: tűz esetén teljes védőruházat, a környezettől független, megfelelő izolációs légzésvédő használata szükséges.

A keletkező robbanási és égési gázokat nem szabad belélegezni.

Hő hatására a tartályokban a nyomás megnövekedhet, a tartályok megrepedhetnek, robbanhatnak. A tűz által veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni.

A keletkezett oltóanyagot össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába, környezetbe engedni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Megfelelő szellőzés szükséges. Lásd még a 7-8. szakaszokat.

A mentesítést csak képzett, sürgősségi ellátó személyzet végezze. Az illetéktelen személyeket a veszélyeztetett térből el kell távolítani.

Meg kell szüntetni/el kell távolítani az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. Tilos a dohányzás.

A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a keverék szembe, bőrre jutását. A gázt nem szabad belélegezni. A mentesítéshez egyéni védőruházat, légzésvédő viselése szükséges.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: nem szabad a talajba, levegőbe, élővizekbe, csatornába juttatni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Elegendő szellőztetést kell biztosítani. A kijutott terméket megfelelő folyadék-megkötő anyaggal (pl. homok, kovaföld, általános megkötő anyag, univerzális megkötő anyag) kell felitatni és az előírások szerint megfelelő konténerbe kell összegyűjteni.

A kijutott keverék kezelése, ártalmatlanítása a 13. szakaszban foglaltak szerint történjen.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés (a 7. szakasz szerint).

Elhelyezés, megsemmisítés az előírások szerint (lásd 13, 15. szakasz).

Egyéni védelem (lásd 8. szakasz).

Sanifresh klímatisztító spray

5/10

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

A munkavégzést – amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges -, úgy kell kialakítani, hogy az expozíció kockázata a minimális szintre csökkenjen.

A vegyi anyagokra vonatkozó általános munkahigiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Használata elővigyázatosan történjen. Felnyitni, ütögetni, felszúrni tilos. Kerülni kell a keverék szembe-, bőrre jutását, a gőzt nem szabad belélegezni. Használat közben enni, inni nem szabad. A munka után folyóvízes tisztálkodás, kézmosás szükséges.

Egyéni védelem szükséges (lásd még a 8. szakaszt).

Tűz- és robbanásvédelem:

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. 50 C° feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának nem szabad kitenni. Tilos a dohányzás.

Az elektrosztatikus feltöltődés ellen intézkedéseket kell hozni.

A már kiürített palackokban termékmaradékok lehetnek, gyúlékony, robbanásveszélyes keverékek keletkezhetnek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt:

Száraz, hűvös, zárt helyen tárolandó. Csak eredeti tartályban tárolható.

A tárolóhelyen megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Nem tárolható együtt: élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

Lásd még a 10. szakaszt.

50 C° feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának nem szabad kitenni.

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.

A tárolóhelyen tilos a dohányzás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs további lényeges információ.**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (5/2020. (II.06.) ITM rendelet):

Anyag	ÁK-érték	CK-érték
ACETON CAS 67-64-1	1210 mg/m ³	- mg/m ³
IZOPROPIL-ALKOHOL CAS 67-63-0	500 mg/m ³	1000 mg/m ³

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó biztonsági- és higiénés előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását. A gázt nem szabad belélegezni. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos.

A szennyezett védőruházatot le kell venni és újbóli használat előtt ki kell tisztítani. A munkavégzés szüneteiben és a munka után, valamint étkezés előtt folyóvízes szappanos kézmosás szükséges. A felhasználási előírásokat be kell tartani.

Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tartandó.

Sanifresh klímatisztító spray

6/10

Megfelelő műszaki ellenőrzés: megfelelő szellőztetés, szükség esetén helyi elszívás biztosítása mellett használható.

Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (gyártó ajánlásai):

Légzésvédelem:

Elégtelen szellőzés melletti munkavégzésnél (határérték feletti expozíció, aeroszol, köd keletkezése esetén) megfelelő légzésvédő biztosítása szükséges (gyártó ajánlása: pl. légzésvédő készülék AX filterrel, P filterrel).

Kézvédelem: vegyi védőkesztyű (EN 374), (a fagyásos sérülés lehetőségét figyelembe kell venni). A kesztyű kiválasztásánál figyelembe kell venni továbbá a munkavégzés kockázatait (pl. antisztatikus, mechanikai sérülés lehetősége).

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A legmegfelelőbb védőkesztyű kiválasztása a konkrét körülményekhez igazodva történhet, az áthatolási idő, áthatolási sebesség figyelembe vételével. A viselési időt és az áttörési időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és az előírt időt be kell tartani.

Szemvédelem: szorosan záródó védőszemüveg oldalvédővel szükséges (EN 166).

Testvédelem: a vegyi anyagokkal szemben ellenálló védőruházat, védőcipő.

A megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés eredményei alapján történjen.

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs specifikus előírás, csatornába, élővízbe, talajba, környezetbe engedni nem szabad.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	aeroszol
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes
pH-érték (20 C°):	nem meghatározott
Forráspont:	nincs adat C°
Olvadáspont:	nincs adat C°
Lobbanáspont:	nincs adat C°
Gyulladáspont:	nincs adat C°
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat C°
Oxidáló tulajdonság:	nincs adat
Robbanásveszély:	a keverék nem robbanásveszélyes, azonban használat során robbanásveszélyes gáz/levegőkeverék keletkezése lehetséges
Gyúlékonyság:	nincs adat
Robbanási határértékek:	alsó: - térf%, felső: - térf%
Gőznyomás 25 C°:	nincs adat
Gőzsűrűség 0 C°:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nem meghatározható
Relatív sűrűség:	0,6 g/cm ³
Sűrűség 20 C°:	nincs adat g/cm ³

Sanifresh klímatisztító spray

7/10

Oldhatóság vízben 20 C°:	oldódik
Oldhatóság:	nincs adat
Eloszlási együttható (n-oktanol/víz):	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott
Viszkozitás:	
Dinamikai:	nem meghatározott
Kinematikai:	nem meghatározott
Oldószer tartalom:	97,5 %

9.2. Egyéb információk: nem áll rendelkezésre további lényeges információ.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reaktivitás: nincs adat erre vonatkozóan.

10.2. Kémiai stabilitás: előírászerű tárolás és rendeltetészerű felhasználás mellett stabil. Lásd még a 7. szakaszt.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: oxigénnel reakció. Heves reakció lehetősége oxigénben gazdag (égést tápláló) anyaggal. Robbanásveszély.

10.4. Kerülendő körülmények: 50 C° feletti hőmérséklet. Hő, szikra, nyílt láng, egyéb gyújtóforrások. Elektrosztatikus feltöltődés, kisülés, gőz/aeroszol képződés.

10.5. Nem összeférhető anyagok: oxidálószeres, redukálószeres, savak, lúgok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek veszélyes bomlástermékek normál körülmények, rendeltetészerű felhasználás mellett.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, toxikológiai osztályokra vonatkozó információk:

Akut toxicitás: a keverékre vonatkozóan nem ismertek akut toxicitási adatok.

Egészségi veszélyre osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján:

Eye Irrit.2, H 319 Súlyos szemirritációt okoz

STOT SE 3, H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Irritáció / maró hatás, lehetséges egészségi hatások:

Bőrkorrózió / bőrirritáció: veszélyesként nem osztályozott

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: osztályozott, súlyos szemirritációt okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem osztályozott szenzibilizációs veszélyre.

EUH208 Szenzibilizáló anyagot (gloxal-t) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírasejt mutagenitás, rákkeltő hatás, reprodukciós toxicitás: a keverék nem osztályozott.

Csírasejt-mutagenitás: nem osztályozott

Rákkeltő hatás: nem osztályozott

Reprodukciós toxicitás: nem osztályozott

Sanifresh klímatisztító spray

8/10

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): osztályozott, STOT SE 3, H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): nem osztályozott

Aspiráció veszélye: nem osztályozott aspirációs veszélyre

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk: nem ismertek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás a vizekre: a keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre releváns információk.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: nincs további lényeges információ

12.3. Bioakkumulációs képesség: a keverékre vonatkozóan nem ismert adat

12.4. A talajban való mobilitás: a keverékre vonatkozóan nem ismert adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott

12.7. Egyéb káros hatások: nincs további adat.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók (lásd a 15. szakaszt).

Hulladékkezelés: kommunális hulladékkal együtt nem kezelhető. Veszélyes hulladék. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Csatornába engedni, élővízbe, talajba juttatni nem szabad.

Hulladékkód: a hulladékkódot a gyártó nem határozta meg. A hulladék kód függ a termék felhasználásától, használja az Európai Hulladék Katalógust, a vonatkozó magyar jogszabályokat (lásd a 15. szakaszt) és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az ártalmatlanítást végző céggel. További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A helyi előírásokat figyelembe kell venni.

Csomagolás: a szennyezett csomagolóanyagot nem lehet a kommunális hulladékkal együtt elhelyezni. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 C° feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos. A már kiürített palackokban még termékmaradékok lehetnek, gyúlékony keverékek keletkezhetnek. A tisztítatlan üres hordók tartalmazhatnak olyan termék-gázokat, amelyek a levegővel robbanóképes keveréket alkothatnak. Környezeti tűz esetén gondoskodni kell szükség esetén a hűtésről.

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként, a helyi/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően.

Sanifresh klímatisztító spray

9/10

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám
ADR/RID/ADN: UN1950
IMDG, IATA: UN1950
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR/RID/ADN AEROSOLS
IMDG AEROSOLS
IATA aerosols, non-flammable
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztályok:
ADR/RID/ADN 2
IMDG 2
IATA 2.2
Osztályozási kód:
ADR/RID/ADN 5A
- 14.4. Csomagolási csoport: érvénytelen
- 14.5. Környezeti veszély: nem
Tengerszennyezés: nem
Lásd még a 14.1-14.3. szakaszokat.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Alagútkorlátozási kód: E (ADR/RID/ADN)
EMS-szám: F-D, S-U (IMDG)
Címke: 2.2 (ADR/RID/ADN, IMDG, IATA)
A szállítására vonatkozó előírásokat be kell tartani. Gondoskodni kell róla, hogy a szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor. Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd a 6-8.pontokban.
- 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem meghatározható.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,
Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,
1907/2006/EK REACH XIV.M: nem tartalmaz ide sorolt összetevőt
1907/2006/EK REACH XVII.M: 3
2012/18/EK A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről: I. melléklet I: P3a.
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,
5/2020. (II.06.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról, 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés: kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

Sanifresh klímatisztító spray

10/10

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓKFelülvizsgálat: 1-16. szakaszok

A 3. szakaszban feltüntetett - az 1272/2008/EK rendeletben szereplő és nem szereplő - összetevők osztályozása és/vagy az osztályozás kiegészítése a gyártó/az alapanyaggyártók adatai.

A 2-3. szakaszban szereplő kifejezések, veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege:

PBT Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

vPvB Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

CAS-sz: vegyi anyagok egyedi azonosító száma

EINECS-sz: a Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke;

„K” Megjegyzés

A rákkeltőként vagy mutagénként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb 1,3-butadiént (EINECS-szám: 203–450–8) tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást ezekre a veszélyességi osztályokra is el kell végezni. Ha az anyag nincs rákkeltőként vagy mutagénként besorolva, legalább a (P102-) P210-P403 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat szerepeltetni kell.

Flam.Gas 1, Tűzveszélyes gázok 1, H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

Press. Gas liq., Nyomás alatt lévő gázok (compr.), H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

Flam.Liq.2, Tűzveszélyes folyadékok 2, H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

Acute Tox.4, Akut toxicitás 4, H332 Belélegezve ártalmas.

Skin Irrit.2, Bőrirritáció 2, H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2, H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Sens.1, Bőrszenzibilizáció 1, H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Muta.2, Csírasejt mutagenitás 2, H341 Feltehetően genetikai károsodást okoz

STOT SE 3, Célszervi toxicitás 3, egyszeri expozíció H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

ADR a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADN a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG a veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata

IATA a veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások

A biztonsági adatlap a gyártó által 2019.06.06-án, „Sanifresh cleaning spray display, Termékszám: 85800” terméknéven kiállított Biztonsági adatlap és a forgalmazó adatai, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Melléklete előírásainak (2015/830/EK rend., 2020/878/EK rend.). A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.