

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012
Specifikáció Szám: 350000018450
SITE FORM Number:
300000000000000013651.002

1. szakasz AZ ANYAG/ KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA Termék tájékoztató

- 1.1 Termékazonosító : Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása : cipődezodor
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai :
S.C. Johnson Kft. 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 6
Tel: +36-1-2248400
Fax: +36-1-2248405
Email, internet: vevoszolgalat@scj.com, www.scjohnson.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06-80-201-199
(ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. szakasz VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása : F+ Fokozottan tűzveszélyes

2.2 Címkézési elemek

Jelölés(ek)

:



- R - mondat(ok) : R12 Fokozottan tűzveszélyes.
- S-mondat(ok) : S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni.
S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.
- További címkézés : Figyelmeztetés
Csak a használati utasításnak megfelelően használja.
A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotában is tilos. Tilos nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra permetezni.
Irritáció esetén kerülje a termék alkalmazását.
- 2.3 Egyéb veszélyek : Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet.
Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012
Specifikáció Szám: 350000018450
SITE FORM Number:
300000000000000013651.002

Az egészségre vonatkozó hatásokról és lehetséges tünetekről a 11. szakaszban olvashat részletes információkat.

3. szakasz ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Veszélyes komponensek

Kémiai Név	EK szám	Reg. szám	CAS szám	Jelölés(ek)	R - mondat(ok)	%(m/m)
Izobután	200-857-2	01-2119485395-27	75-28-5	F+	R12	>= 30,00 - < 40,00
Propán	200-827-9	01-2119486944-21	74-98-6	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
Nafta (ásványolaj), könnyű alkil	265-068-8	-	90622-56-3	Xn, Xi, N, F	R65, R67 R38, R51/53	>= 5,00 - < 10,00
Isoparaffin	297-628-2	01-2119486102	93685-80-4	Xn	R20, R65 R66	>= 1,00 - < 5,00
Pentán	203-692-4	-	109-66-0	F+, Xn, N	R12, R51/53 R65, R66 R67	>= 0,10 - < 0,50

MK anyag						
Bután	203-448-7	01-2119474691-32	106-97-8	F+	R12	>= 30,00 - < 40,00

4. szakasz ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belégzés : Friss levegőre kell menni.
Ha a légzés nehézséget okoz, forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Hánytatni tilos.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Izgathatja a szemet.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012
Specifikáció Szám: 350000018450
SITE FORM Number:
300000000000000013651.002

- Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.
- Lenyelés** : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lehetséges környezeti hatások** : Ez a készítmény nincs a Környezetre Veszélyes veszélyességi osztályba sorolva a módosított 1999/45/EC direktíva szerint.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. szakasz ŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

- Alkalmazható** : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
- Nem alkalmazható** : Nem meghatározott

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- : Hő hatására robbanhat.
Rohbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabvánvra.

- További információk** : A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható

6. szakasz INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyes óvintézkedések, egyéni védőeszközök, és vészhelyzeti eljárások** : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : A termék nem engedhető a csatornába.
A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Ha az aeroszolos flakon megsérülne:
A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti

Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszolVerzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012Nyomtatás Dátuma 22.11.2012
Specifikáció Szám: 350000018450
SITE FORM Number:
300000000000000013651.002

szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. szakaszt).
Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.
Ki kell zárni a statikus feltöltődés lehetőségét, szikra keletkezését. Kifröccsenés esetén előzze meg a talajba és talajvízbe szivárgást

7. szakasz KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**Kezelés**

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.
A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.
Dohányozni tilos.
Tilos nem megfelelően szellőző helyen használni.
Felszúrni tilos.
Robbanásbiztos felszerelést kell használni.
Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani.
Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.
Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

Tárolás

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt : Tilos a dohányzás.
Hűvös helyen kell tárolni.
A készülékben túlnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni még üres állapotában is tilos. Tilos nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra permetezni.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) : cipődezodor

8. szakasz AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Komponensek	CAS szám	mg/m ³	ppm	Az expozíciós út	Lista
Bután	106-97-8	9.400 mg/m ³			HU_STEL CK-érték
		2.350 mg/m ³			HU_TWA ÁK érték
Pentán	109-66-0	3.000 mg/m ³	1.000 ppm		EUOEL_TWAS
		2.950 mg/m ³			HU_TWA ÁK érték

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012

Specifikáció Szám: 350000018450

SITE FORM Number:

30000000000000013651.002

Kézvédelem	: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
Szemvédelem	: Nincsenek speciális követelmények.
Bőr- és testvédelem	: A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
Egészségügyi intézkedések	: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

9. szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	: aeroszol
Szín	: nincs adat
Szag	: jellegzetes
Szagküszöbérték	: nincs adat
pH-érték	: nincs adat
Olvaspont / fagyáspont	: nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: nincs adat
Lobbanáspont	: nincs adat
Párolgási sebesség	: nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Az égést fenntartja
Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ	: nincs adat
Gőznyomás	: nincs adat
Gőzsűrűség	: nincs adat
Relatív sűrűség	: 0,585 g/cm ³ 20 °C-on
Oldékonyság	: nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	: nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: nincs adat
Dinamikus viszkozitás	: nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	: nincs adat

10. szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség	: Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
10.2 Kémiai stabilitás	: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012

Specifikáció Szám: 350000018450

SITE FORM Number:

300000000000000013651.002

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége | : Nem ismert. |
| 10.4 Kerülendő körülmények | : Hő, láng és szikra. |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok | : Senki által nem ismert. |
| 10.6 Veszélyes bomlástermékek | : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. |

11. szakasz TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Akut toxicitás, szájon át | : LD50 számított > 2.000 mg/kg
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Hasi panaszokat okozhat. |
| Akut toxicitás, belélegzés | : LC50 számított > 5 mg/l
Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belélegzése káros vagy végzetes lehet.
Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket. |
| Akut toxicitás, bőrön át | : LD50 számított > 2.000 mg/kg
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Szemkárosodás/irritáció | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Szenzibilizáció | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Ismételt dózisú toxicitás | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Rákkeltő hatás | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Mutagén hatás | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Reprodukciót károsító tulajdonság | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |

12. szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- | | |
|--------------------------------|---|
| Ökotoxicitás | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Perzisztencia és lebonthatóság | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Bioakkumulációs képesség | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| A talajban való mobilitás | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| PBT és vPvB értékelés | : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0
Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012
Specifikáció Szám: 350000018450
SITE FORM Number:
300000000000000013651.002

Egyéb káros hatások : nem teljesülnek.
Nem ismert.

13. szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen.
Ujrahasznosítható csomagolóanyag
Az üres tartályokat nem szabad újra tölteni.

14. szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás

ADR:

UN-szám 1950
Szállítási veszélyességi osztály(ok) 2
Címkén feltüntetendő veszélyszám 2.1
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés AEROSZOL - tűzveszélyes, 2.1
Korlátozás Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.

Tengeri szállítás

IMDG:

UN-szám 1950
Szállítási veszélyességi osztály(ok) 2
Címkén feltüntetendő veszélyszám 2
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés AEROSZOL - tűzveszélyes, 2.1
EmS F-D, S-U
Környezeti veszélyek
Korlátozás Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.

Légi szállítás

ICAO/IATA:

UN-szám 1950
Szállítási veszélyességi osztály(ok) 2.1
Címkén feltüntetendő veszélyszám 2.1
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés AEROSZOL - tűzveszélyes, 2.1

Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012

Specifikáció Szám: 350000018450

SITE FORM Number:

300000000000000013651.002

Korlátozás

Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -
e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és
környezetvédelmi előírások/jogszabályok**Veszélyes anyagok, készítmények:**2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve
módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM**CLP nemzetközi szabályozás** és a tanács 1272/2008/EK rendelete (2008.december.16.) az
anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről, és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az
1999/45/EK, 1907/2006/EK irányelv módosításáról, 26/2007. (VI. 7.) EüM **(1907/2006/EK
REACH)**, illetve módosítása **[453/2010/EU rendelet (V. 10.)]**

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladékok : 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos
tevékenységek végzésének feltételeiről, 16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek
a hulladékok jegyzékéről, 94/2002. (V. 5) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének
részletes szabályairól

Aeroszolra vonatkozó előírás: 1/2010 (I.8) NFGH rendelet

Tűzvédelem: 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, 3/2002. (II.8.) SzCsM-EüM együttes
rendelet a munkahelyek, munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről**16. szakasz EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

További információkA 2. és 3. szakaszban található R-mondatok teljes szövege

R12	Fokozottan tűzveszélyes.
R20	Belélegezve ártalmas.
R38	Bőrizgató hatású.
R51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R66	Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
R67	A gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint)



Kiwi Deo Fresh Cipőfrissítő aeroszol

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 22.11.2012

Nyomtatás Dátuma 22.11.2012

Specifikáció Szám: 350000018450

SITE FORM Number:

300000000000000013651.002

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használatához, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra, ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Rövidítések, betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos expozíciós koncentráció
CAS	Chemical Abstracts Service szám
CK-érték	Megengedett expozíciós csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő szennyezés)
EGK	Európai Gazdasági Közösség
EK-szám	EINECS (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) és ELINCS (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) szám
EN	Európai szabvány
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
LC50	Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-nál
LD50	Letális dózis a vizsgált populáció 50%-nál
MK	Maximális expozíciós koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
STEL	Short-term exposure limit /rövid ideig tartó expozíciós határérték/
TWAS	Time Weighted Average /idősúlyozott átlag/