

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



### Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

#### 1. AZ ANYAG/ KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/ VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

**1.1 Termékazonosító** : Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

**Az anyag/keverék felhasználása** : Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

**Ellenjavallt felhasználások** : Senki által nem ismert.

**1.3 A biztonsági adatlap**

**szállítójának adatai**

: S.C. Johnson Kft  
Hungary - 1124 Budapest  
Apor Vilmos tér 6

**Telefon**

: Tel: +36-1-2248402  
Fax: +36-1-2248405

**Email cím**

: Email, [vevoszolgalat@scj.com](mailto:vevoszolgalat@scj.com),  
Internet: [www.scjohnson.com](http://www.scjohnson.com)

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:  
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

#### 2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

##### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	Veszélyesség szerinti besorolás
Krónikus vízi toxicitás	3. Osztály	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

##### 2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

##### figyelmeztető mondatok

(H412) Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

##### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

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

(P301 + P312) LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

(P305 + P351 + P338) SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

**További címkézés:**

Használat után mosson kezet.

Figyeljen a gyermekekre, amikor a WC közelében tartózkodnak. (In bold)

Csak a WC csészében használja.

Háziállatoktól távol tartandó.

Mint minden háztartási tisztítószer esetében, kerülje a bőrrel való hosszantartó érintkezést.

**Tartalmaz**

2-METHYLUNDECANAL

Szenzibilizáló anyagot (2-Methylundecnal) tartalmaz. Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

**Felületaktív anyagokra vonatkozó szabályozások**: **Tartalmaz**  
< 5% oxigénalapú fehérítőszer, 15-30% nem ionos felületaktív anyagok, illatanyagok, Coumarin, Geraniol, Citral, Alpha-isomethyl ionone, Linalool**2.3 Egyéb veszélyek**

: Nem meghatározott

**3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.2 Keverékek****Veszélyes komponensek**

Kémiai Név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
Hidrogén-peroxid	7722-84-1/231-765-0	-	Oxidáló folyadékok 1. Osztály H271 Akut toxicitás 4. Osztály H302 Akut toxicitás 4. Osztály H332 Bőrmarás 1A osztály H314 Krónikus vízi toxicitás 3. Osztály H412 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400	>= 1.00 - < 5.00
2-METHYLUNDECANAL	110-41-8/203-765-0	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály	>= 0.10 - < 0.50

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 04.04.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000024308

			H410 Bőrirritáció 2. Osztály H315 Szemirritáció 2A osztály H319 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	
Alpha-Cedrene	469-61-4/207-418-4	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 Aspirációs veszély 1. Osztály H304	>= 0.00 - < 0.10
3 jodo-2propinil butilkarbamát	55406-53-6/259-627-5	-	Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400	>= 0.00 - < 0.10

**További információk.**

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

**4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belégzés : Nincsenek speciális követelmények.
- 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 : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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

- Szem : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

Belégzés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

Lenyelés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

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

---

**5. TŰZVÉDELMI 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** : Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

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

**5.3 További információk** : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

---

**6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Személyi védőfelszerelést kell használni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : A termék nem engedhető a csatornába. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



### Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

## 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Nem szabad fagyasztani.  
Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)  
Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Munkahelyi vegyi anyag határértékek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabvánvra.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
- Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
- Szem- / arcvédelem : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőr- és testvédelem : Nincsenek speciális követelmények.
- Egyéb információk : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
- Környezetvédelmi kitétség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

- Külső jellemzők : gél
- Szín : átlátszó

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



### Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

Szag	:	Herbal	:
Szagküszöbérték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
pH-érték	:	4	:
Olvadáspont / fagyáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:		:
Lobbanáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	A termék nem éghető.	:
Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Gőznyomás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Gőzsűrűség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Relatív sűrűség	:	1.04 g/cm <sup>3</sup>	:
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	teljesen oldható	:
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Öngyulladási hőmérséklet	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Bomlási hőmérséklet	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Dinamikus viszkozitás	:	> 150,000 mPa.s	:
Kinematikus viszkozitás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Robbanásveszélyes tulajdonságok	:	nincs adat	:
Oxidáló tulajdonságok	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Egyéb információk	:	Nem meghatározott	:

#### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<b>10.1 Reakciókészség</b>	:	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
<b>10.2 Kémiai stabilitás</b>	:	Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
<b>10.3 A veszélyes reakciók</b>	:	Senki által nem ismert.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

**lehetősége**

- 10.4 Kerülendő körülmények** : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok** : Senki által nem ismert.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek** : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK****A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	EU CLP LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

**Akut toxicitás, belélegzés**  
nincs adat

**Akut toxicitás, bőrön át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	EU CLP LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

**Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Hidrogén-peroxid	EU CLP LD50	patkány	1,193 mg/kg
Alpha-Cedrene	LD50 orális	patkány	5,001 mg/kg

**Akut toxicitás, belélegzés**

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Hidrogén-peroxid	EU CLP LC50 (vapour)	patkány	> 170 mg/m <sup>3</sup>	4 h

**Akut toxicitás, bőrön át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Hidrogén-peroxid	EU CLP LD50	nyúl	> 2,000 mg/kg

**Bőrkorrózió/bőrirritáció** : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Bőrszenzibilizáció** : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

Csírasejt-mutagenitás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciót károsító tulajdonság	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

**12.1 Mérgező**

Komponensek	Akut vízi toxicitás	M-tényező	Krónikus vízi toxicitás	M-tényező
Hidrogén-peroxid	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	1	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
2-METHYLUNDECANAL	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	1	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	1
Alpha-Cedrene	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	10	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	10
3 jodo-2propinil butilkarbamát	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	10	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	1

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Hidrogén-peroxid	> 99 %	30 min	Biológiailag könnyen lebontható.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

2-METHYLUNDECANAL	68 %	22 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Alpha-Cedrene	nincs adat		
3 jodo-2propinil butilkarbamát			Biológiailag könnyen lebontható.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Komponens	Biokoncentrációs tényezőre (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Hidrogén-peroxid	nincs adat	-1.57
2-METHYLUNDECANAL	nincs adat	4.9
Alpha-Cedrene	nincs adat	nincs adat
3 jodo-2propinil butilkarbamát	4.39	2.45

**12.4 Mobilitás**

Komponens	Végpont	Érték
Hidrogén-peroxid		nincs adat
2-METHYLUNDECANAL	log Koc	3.6
Alpha-Cedrene		nincs adat
3 jodo-2propinil butilkarbamát		nincs adat

**12.5 PBT és vPvB értékelés**

Komponens	Eredmények
Hidrogén-peroxid	nincs adat
2-METHYLUNDECANAL	nincs adat
Alpha-Cedrene	nincs adat
3 jodo-2propinil butilkarbamát	nincs adat

**12.6 Egyéb káros hatások** : Senki által nem ismert.**13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszenyvezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen. Ujrahasznosítható csomagolóanyag

Csomagolás : Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

**Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

---

**14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****Szárazföldi szállítás**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**Tengeri szállítás**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**Légi szállítás**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

---

**15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****: Kémiai biztonság:**

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény

2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokről

**Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

**Munkavédelem:**

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

**Tűzvédelem:**

28/2011 (IX.6.) BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

35/1996.(XII.29.) BM rendelet – tűzvédelmi szabályzat készítéséről

**Hulladékgazdálkodás**

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékéről

442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



### Duck Fresh Discs zselés WC-öblítő korong – Active Eucalyptus

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 04.04.2015

Specifikáció Szám: 350000024308

hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

### További információk

H271	Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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, használathoz, 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.