

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: Dish Fresh – Lemon Power

Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Folyékony mosogatószer.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Sápi András E.V.
cím: 6725, Szeged, Tisza Lajos utca 14. Usz. 2.
telefon: 06-30-325-00-21
e-mail: info@nanofresh.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint:

A keverék nem minősül veszélyesnek az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében.

Osztályozás: –

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram: –

Figyelmeztetés: –

Figyelmeztető mondatok: –

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: –

KIEGÉSZÍTŐ VESZÉLYESSÉGI INFORMÁCIÓ:

EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

A 648/2004/EK (mosó- és tisztítószer) rendelet szerinti összetevők:

5-10% között anionos felületaktív anyagok; <5 % kationos felületaktív anyagok illatszerek (BENZYL-ALCOHOL, CITRAL); tartósítószer (2-phenoxyethanol, Caprylyl Glycol)

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismertek.

A PBT, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs -szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	500-234-8	01-2119488639-16	68891-38-3	-	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm	287-494-3	01-2119490234-40	85536-14-7	-	< 5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás nem szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	Tilos hánytatni! Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Itassunk a sérülttel vizet. Hívjunk orvost vagy forduljunk a Toxikológiai központhoz.
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Szem: A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés: Nem várhatók.
Lenyelés: Hányinger, rosszullet.
Bőr: Nem várhatók.
Szem: Könnyezés, átmeneti szemvörösség.
Késleltetett hatások: -

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.
Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag: A környező tűznek megfelelően kell kiválasztani az oltóanyagot.
Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződnek. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).
Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések:

A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések:

A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet!
Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek:

A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök:

Lásd a 8. szakaszban.

Hulladékkezelés

Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!

Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.

Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem:

Különleges védelem nem szükséges.

Higiéniai előírások

A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.

A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem. Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.

Összeférhetetlen anyagok Savak, oxidálószeres, lúgok.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Nincs előírt határérték.

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben: Nincs előírt határérték.

Vérben: Nincs előírt határérték.

DNEL – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	-	-	175 mg/m ³ (belélegezve) 2750 mg/kg (bőrön keresztül)	-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek- alkil szárm				
--	--	--	--	--

DNEL – Fogyasztók

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm	-	-	52 mg/m ³ (belélegezve) 1650 mg/bw kg/nap (bőrön keresztül) 15 mg/bw kg/nap (lenyelve)	-

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC)

Kémiai megnevezés	Víz	Üledék	Talaj	Levegő	STP	Orális
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm	0,24 mg/l (fw) 0,024 mg/l (mw) 0,071 mg/l (szakaszos kiengedés)	0,9168 mg/kg (fw) 0,09168 mg/kg (mw)	7,5 mg/kg	-	10000 mg/l	-

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

Normál felhasználási körülmények között nem szükséges. Kerüljük a szembe való jutást. Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalsvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Ha a körülmények megkövetelik (pl.: hosszú távú érintkezés esetén) MSZ EN 374 szabványnak megfelelő, jó kopásállósággal rendelkező gumi védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

Légutak védelme

Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

A jelen védőeszközök csak ajánlások, ezek nem tudják figyelembe venni a konkrét felhasználási körülményeket. A megfelelő védőeszközt minden esetben a munkahelyi kockázatértékelés és kockázatbecslés alapján kell meghatározni. A kesztyű kiválasztásánál vegye fel a kapcsolatot a kesztyű gyártójával és minden körülmény figyelembe vételével határozzák meg a kesztyű anyagát és vastagságát.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően, valamint hígítatlanul a felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):	Folyadék
Szín:	Sárga
Szag:	Illatosított

<u>Tulajdonság</u>	<u>Érték</u>	<u>Megjegyzés</u>	<u>Vizsgálati módszer</u>
pH (20 °C)	> 8		
Olvadáspont/fagyáspont	< 0 °C		
Kezdeti forráspont és forrási tartomány		Nincs információ	
Lobbanáspont		Nincs információ	
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzveszélyesség		Nincs információ	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nem alkalmazható	
Gőznyomás (20 °C)		Nem alkalmazható	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség		Nincs információ	

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Oldékonyság

- Vízben
- Szerves oldószerekben

Oldódik
Nincs információ

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Nincs információ

Öngyulladás hőmérséklet

Nincs információ

Kinematikai viszkozitás

Nincs információ

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nincs információ

Oxidáló tulajdonságok

Nincs információ

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség

A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók

Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell:

Magas hőmérséklet, fagy.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

Savak, oxidálószer, lúgok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, Korrózió/irritáció

Belégzés: Nem osztályozott veszélyesként.

Lenyelés: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr: Nem osztályozott veszélyesként.

Szem: Nem osztályozott veszélyesként.

Akut toxikológiai hatások – összetevők

Összetevők megnevezése	LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	> 5000 mg/kg (patkány, OECD 401)	> 2000 mg/kg (nyúl, OECD 402)	-
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm			

Információk az összetevőkről – korrózió/irritáció

Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

Súlyos szemkárosodást okoz.
Ez az összetevő egyedi koncentrációs határértékkel rendelkezik.

Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm.

c 5 – 10% – Eye Irrit. 2, H319
c > 10% – Eye Dam. 1, H318

Bőrirritáló hatású.

Szenzibilizáció:

Légzőszervi szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Rákkeltő hatás: Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Csírasejt-mutagenitás: Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukciót károsító tulajdonság: Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Ismételt dózisú toxicitás:

Szubkrónikus toxicitás Nincs adat.

Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció: Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció: Nem osztályozott veszélyesként.

Aspirációs veszély:

Nem osztályozott veszélyesként.

Egyéb káros hatások:

Nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

A keverékre nincsenek adatok.

Az anyag a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően, valamint hígítatlanul a felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebontási kritériumoknak.

Akut toxicitás – összetevők

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	EC50 > 10 -- 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus, OECD-201)	EC50 > 10 -- 100 mg/l (Daphnia magna, OECD-202, 1. fejezet)	LC50 > 10 -- 100 mg/l (Leuciscus idus, OECD 203 alapján)	EC0 > 100 mg/l (Pseudomonas putida, DIN 38412)
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm				

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Krónikus toxicitás – összetevők

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Alkoholok, C12–14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	-	NOEC > 0,1 -- 1 mg/l (Daphnia magna)	NOEC > 1 -- 10 mg/l (Leuciscus idus)	-
Benzolszulfonsav, 4-C10-13-szek-alkil szárm				

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk:

A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek a 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebontási kritériumoknak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről:

Nincs információ.

log P_{ow}

Nincs információ a keverékről.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj:

Nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés

Nincsenek adatok.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az anyag a rendeltetésszerű felhasználástól eltérően, valamint hígítatlanul a felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

Szennyezett csomagolóanyag:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám Nem vonatkozik.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/nemzetközi szállítás Nem vonatkozik.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód Nem vonatkozik.

Bárca Nem vonatkozik.

14.4. Csomagolási csoport Nem vonatkozik.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nincs.

IMDG Nincs.

ADN Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID -

IMDG -

IATA -

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

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. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- Az Európai Parlament 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 irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről

Címkézési elemek:

Lásd a 2.2. alpontot.

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A 2. és 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:

Acute. Tox.	Akut Toxicitás
Skin Irrit.	Bőrirritáló
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes, krónikus

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Dish Fresh – Lemon Power

Kiadás kelte: 2019. 06. 10.

Változat: 2.01

Felülvizsgálat: –

A 8., 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

DNEL:	származtatott hatásmentes szint
bw:	testtömeg
fw:	friss víz
mw:	tengervíz
dw:	szárazanyag tartalom
LD50:	a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)
LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE