

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 1 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

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

#### 1.1 Termékazonosító.

A termék neve: **Help Active Kristály mosogatógép öblítő**

#### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai.

Háztartási tisztítószer.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **Walter Group Kft.**  
Cím: Fűzfa utca 2.  
Helység: 2330 Dunaharaszti  
Telefon: +36 24 514 966  
E-mail: [info@waltergroup.hu](mailto:info@waltergroup.hu)  
Web: [www.waltergroup.hu](http://www.waltergroup.hu)

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 80 201 199 (hívható 24 órában)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA.

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása.

A termék nem veszélyes (EU)szabályozás szerint No 1272/2008.

#### 2.2 Címkézési elemek.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

**Összetevők:** kevesebb mint 5% nem ionos felületaktív anyagok.

**További összetevők:** citromsav.

#### 2.3 Egyéb veszélyek.

A keverék nem tartalmaz PBT besorolású anyagokat.

A keverék nem tartalmaz vPvB besorolású anyagokat.

A keverék nem tartalmaz endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK.

#### 3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

#### 3.2 Keverékek.

Azok az anyagok, amelyek veszélyesek az egészségre vagy a környezetre összhangban a irányelv és (EC) 1272/2008 számú rendelete szerint, a közösségi rendelkezések expozíciós határértéket a munkahelyen, minősülnek PBT / vPvB tartalmazza, vagy szerepel a Jelöltek listáján:

Azonosítók	Név	Sűrítettség	(*)Oszályozás - Rendelet 1272/2008	
			Oszályozás	Koncentrációs határértéket és becsült akut toxicitási értéket
CAS-szám: 5949-29-1	Citric acid	1 - 5 %	Eye Irrit. 2, H319	-

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 2 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

N. Index: 603-117-00-0 CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7 N. regisztráció: 01-2119457558-25-XXXX	[2] propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol	1 - 4 %	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-
---	---	---------	---	---

(\* ) Az H kifejezések egész szövegét ennek a Biztonsági Aktának a 16 része részletezi.

[2] Nemzeti foglalkoztatási expozíciós határértékkel rendelkező anyag (lásd. a 8.1. szakaszt).

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Az anyagok összetételének és tipológiájának köszönhetően nem szükséges különösebb felhívás.

##### Belélegzés.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

##### Szemsérülés.

Távolítsa el a kontaktlencsákat, ha vannak, és ha lehetséges. A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni.

##### Sérülés a bőrön.

A szennyeződött ruhát le kell venni.

##### Nyelés.

Pihentetni kell a beteget. SOHA nem szabad hánytatni.

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

Nem ismert sem akut, sem késleltetett tünetek a termék kiállítása során.

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.

Kétség esetén, vagy a a rosszullet hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Esméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni.

### 5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

#### 5.1 Oltóanyag.

##### A megfelelő oltóanyag:

Poroltó vagy CO2. Nagyobb tűzeseteknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában.

##### Az alkalmatlan oltóanyag:

Ilyen esetekben nem eredményes a víz sugár. Elektromos tűz esetén víz vagy hab nem használható oltóanyagként.

#### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek.

##### Különleges veszélyek.

Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhöz közel lévő tartályokat.

##### Tűzvédelmi berendezések.

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 3 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások.

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8 szakasz.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.

Nem veszélyes termékek közé besorolt anyag. Amennyiben lehetséges, a kiömlés kerülendő.

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

A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal (föld, homok, vermikulit, kovaföld...) kell felfogni és összegyűjteni, a területet pedig megfelelő szennyeződésmentesítő anyaggal azonnal meg kell tisztítani.

A hulladékot zárt, ártalmatlanításra alkalmas tartályokba kell helyezni, a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően (lásd a 13. szakaszt).

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra.

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8.pontot.

A hulladék eltávolítására kövesse a 13.bekezdést.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

A termék nem igényel különleges kezelést, a következő általános intézkedések ajánlottak:

Személyi védelemre lásd a 8.pontot. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.

Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.

Órizzze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

A termék nem igényel különleges tárolási intézkedéseket.

Az általános tárolási feltételek mellett kerülendő, hőforrások, sugárzás, villamosenergia, élelmiszerektől távol kell tárolni.

Tartsa távol oxidáló közegtől és magas sav és lúgtartalmú anyagoktól.

Tárolja 5 és 35 °C között, száraz jól szellőző helyen.

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyelje a címke utasításaira.

A termék nem érinti az irányelv 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások).

Háztartási tisztítószer.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek.

Véghatár a munkában:

Név	CAS-szám	Ország	Határérték	ppm	mg/m <sup>3</sup>
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol	67-63-0	Magyarország [1]	Nyolc óra		500
			Rövid távon		2000

[1] Hungary EüM-SZCSM issued by the Ministry of Health and Ministry of Social and Family Affairs on the Chemical Safety at Work, Annex 1., Magyar Közlöny, Vol 99, pp 6150 - 6178, modified by Joint Decree N° 13/2002(XI.28.).

A termék NEM tartalmaz biológiai határértékű anyagokat.

Koncentráció szintek DNEL/DMEL:

Név	DNEL/DMEL	Típus	Érték
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7	DNEL (Munkavállalók)	Belégzés esetén, Krónikus, Szisztémás hatások	500 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Fogyasztók)	Belégzés esetén, Krónikus, Szisztémás hatások	89 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Munkavállalók)	Bőrön át, Krónikus, Szisztémás hatások	888 (mg/kg bw/day)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 4 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

	DNEL (Fogyasztók)	Bőrön át, Krónikus, Szisztémás hatások	319 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Fogyasztók)	Szájon át, Krónikus, Szisztémás hatások	26 (mg/kg bw/day)

DNEL: Derived No Effect Level, (elért hatás nélküli szint) Hatás nélküli szint, ami alatt nem várható mellékhatások.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, Kiállítottsági szint, amely minimális veszéllyel rendelkezik.

Koncentrációsint PNEC:

Név	Részletek	Érték
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7	víz (édesvíz)	140,9 (mg/L)
	víz (tengervíz)	140,9 (mg/L)
	víz (szakaszos felszabadulás)	140,9 (mg/L)
	üledék (édesvíz)	552 (mg/kg sediment dw)
	üledék (tengervíz)	552 (mg/kg sediment dw)
	Soil	28 (mg/kg soil dw)
	STP	2251 (mg/L)
	oral (Hazard for predators)	160 (mg/kg food)

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (hatás nélküli koncentráció) az anyag koncentrációja ami alatt nem várható a környezetre kiható negatív hatások.

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés.

#### Technikai intézkedések:

<b>Koncentráció:</b>	<b>100 %</b>
<b>Használatok:</b>	
<b>Légzésvédelem:</b>	
Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.	
<b>A kezek védelme:</b>	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
<b>A szemek védelme:</b>	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
<b>A bőr védelme:</b>	
PPE:	Munkacipő
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.
CEN-Szabványok:	EN ISO 13287, EN 20347
Karbantartás:	Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk hogy más személy is használja
Megfigyelések:	Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

### 9. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

Halmazállapot: folyadék

Szín: színtelen

Szag: illatmentes

Szagküszöbértéket: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

Olvadáspont: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

Fagyáspont: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 5 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

Tűzveszélyesség: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Alsó robbanási határérték: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Felső robbanási határ: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Lobbanáspont: > 60 °C  
Öngyulladás hőmérséklet: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Bomlási hőmérséklet: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
pH: 2,2-3,0  
Kinematikus viszkozitás: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Oldhatóság: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Vízben való oldódás: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Zsírban való oldhatóság: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Gőznyomás: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Abszolút sűrűséget: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Relatív sűrűség: 1,005 ±0,02  
Relatív gőzsűrűség: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Részecskejellemzők: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

### 9.2 Egyéb információk.

Viszkozitás: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Rohbanásveszélyes tulajdonságok: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Oxidáló tulajdonságok: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Dermedéspont: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.  
Szintillációs: A termék jellege/tulajdonságai miatt nem alkalmazható/nem áll rendelkezésre.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

### 10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

### 10.2 Kémiai stabilitás.

Nem biztonságos ha érintkezésbe kerül:  
- Alapok

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége.

Előfordulhat semlegesítés ha érintkezésbe kerül alapokkal.

### 10.4 Kerülendő körülmények.

- Kerülendő alapokkal való érintkezés

### 10.5 Nem összeférhető anyagok.

Kerülendők a következő anyagok  
- Alapok

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek.

A használat feltételeitől függően a következő anyagok keletkezhetnek:  
- Gőzök vagy korrozív gázok

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK.

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk.

Toxikológiai adatok az anyag részvételéről az összetevőkben.

Név	Akut mérgezés			
	Típus	Teszt	Faj	Érték
Citric acid	Száj	LD50	Rat	3000 mg/kg bw [1]
	Bőr	[1] Oyo Yakuri. Pharmacometrics. Vol. 43, Pg. 561, 1992		

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 6 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

CAS-szám: 5949-29-1 EC-szám:	Belélegzés	
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol	Száj	LD50 Rat 5050 mg/kg bw [1] [1] Gigena i Sanitariya. For English translation, see HYSAAV. Vol. 43(1), Pg. 8, 1978
	Bőr	LD50 Rabbit 12800 mg/kg bw [1] [1] Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 100, 1974
	Belélegzés	LC50 Rat >10000 ppm (6 h) [1] [1] OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), study report, 1991
CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7		

a) akut toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

e) csírasejt-mutagenitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

f) rákkeltő hatás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

g) reprodukciós toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

j) aspirációs veszély.

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ.

#### **Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz az emberi egészség szempontjából endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkező összetevőket.

#### **Egyéb információk**

Egyéb káros egészségügyi hatásokra vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK.

### 12.1 Toxicitás.

Név	Ökotoxicitás			
	Típus	Teszt	Faj	Érték
Citric acid	Halak			
	Gerinctelenek	LC50	Crustacean	160 mg/l (48 h)
	Vízi			
	Növények			

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 7 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

CAS-szám: 5949-29-1 EC-szám:	Vízi	LC50 Fish 9640 mg/l (96 h) [1]
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol	Halak	[1] Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414
	Gerinctelenek Vízi	LC50 Crustacean 1400 mg/l (48 h) [1] [1] Blackman, R.A.A. 1974. Toxicity of Oil-Sinking Agents. Mar.Pollut.Bull. 5:116-118
CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7	Növények Vízi	Toxicity Scenedesmus 1800 mg/L (7 d) [1] threshold quadricauda [1] Comparison of the Toxicity Thresholds of Water Pollutants to Bacteria, Algae, and Protozoa in the Cell Multiplication Inhibition Test, Water Research Vol. 14. pp. 231 to 241

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok biológiai lebomlásáról.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok lebomlásáról.

Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség.

Információ az anyagok bioakkumulációjáról.

Név	Bioakkumuláció			
	Log Pow	BCF	NOECs	Szint
Citric acid CAS-szám: 5949-29-1 EC-szám:	-1,57	-	-	Nagyon alacsony
propán-2-ol, izopropil-alkohol, izopropanol CAS-szám: 67-63-0 EC-szám: 200-661-7	0,05	-	-	Nagyon alacsony

### 12.4 A talajban való mobilitás.

Nincs adat a talajban lévő mozgásáról.

Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön,

Kerülendő a talajba történő szivárgása.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei.

Nincs adat a termék PBT és vPvB értékeléséről.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok.

A termék nem tartalmaz a környezet szempontjából endokrin-romboló tulajdonságokkal rendelkező összetevőket.

### 12.7 Egyéb káros hatások.

Nincs adata az anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1 Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 8 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek.

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövesse 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

Hulladékbesorolás, az európai Hulladék Katalógussal egyezve:

15 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK, KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT

15 01 csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot)

15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.

Nem veszélyes szállítás szempontjából. A termék balesete és kiömlése során a 6.szerint kell cselekedni.

### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.

Leírás:

ADR/RID: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

IMDG: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

ICAO/IATA: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 14.4 Csomagolási csoport.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 14.5 Környezeti veszélyek.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

Tengeri közlekedés, FEm – Vészhelyzet ütemterv (F – Tűz, S – Kiömlések): Not applicable.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK.

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

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009 , 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

A termék besorolása az Irányelv I.Mellékletével 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

A terméket nem befolyásolja az (EU ) No 528/2012 Rendelete, amely a forgalmazásra és biocidok használatára vonatkozik.

A terméket nem befolyásolja a (EU) No 649/2012 Rendeletében meghatározott eljárás, amely a veszélyes vegyi anyagok exportálására és importálására vonatkozik.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2020/878)

## Help Active Kristály mosogatógép öblítő

Változat 1      Kiadás időpontja: 25/11/2022

Oldal 9 / 9  
Nyomtatás dátuma: 07/12/2022

A H kifejezések teljes szövege megjelenik a 3.pontban:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Osztályozási kódok:

Eye Irrit. 2 : Szemirritáció Kategória 2  
Flam. Liq. 2 : Gyúlékony folyadék Kategória 2  
STOT SE 3 : Mérgezés bizonyos szerveken egyszeri jelenlétből kifolyólag Kategória 3

### A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Fizikai veszélyek	Vizsgálati adatok alapján
Egészségi veszélyek	Számítási módszer
Környezeti veszélyek	Számítási módszer

Ajánlatos a terméket a hivatkozott célra használni.

Alkalmazott rövidítések és betűszavak:

BCF:	Biokoncentrációs tényező.
CEN:	Európai Szabványügyi Bizottság.
DMEL:	Származtatott minimális hatásszint, az expozíciós szint alacsony kockázatú, elfogadható minimális szintűnek tekintendő.
DNEL:	Nincs származtatott hatás, az anyaggal kapcsolatos expozíciós szint alapján káros hatás nem valószínűsíthető.
EC50:	Fél-maximális hatásos koncentráció.
PPE:	Személyi védőfelszerelés.
LC50:	Halálos koncentráció, 50%.
LD50:	Halálos adag, 50%.
NOEC:	Koncentrációs hatást nem figyeltek meg.
PNEC:	Előre látható hatás nélküli koncentráció, az anyag koncentrációja nem éri el azt a szintet, amely alapján a környezeti elemekben kedvezőtlen hatások jelentkezhetnek.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rendelete (EU) 2020/878.

Rendelete (EC) No 1907/2006.

Rendelete (EU) No 1272/2008.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) vegyi anyagok és keverékek, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról (REACH).

Ezen a biztonsági adatlapon közölt információ alapja, a jelenlegi ismeretek, az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai, ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti, nincs tudomásunk. A terméket mindig az előírt célra kell használni, nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni akiknek nincs rá engedélyük. Mindig a használó felelőssége, hogy a szükséges lépéseket megtegyje az előírt törvények megtartására.