



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

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés	: DishClean
UFI	: YDA0-E092-W00N-VY3W
Receptúra-sz.	: C000976
Anyagkód	: 00000121
A termék típusa	: Mosó- és tisztítószer

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

#### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára	
Fő használati kategória	: Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Tisztítószer

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Beszállító

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh - Germany  
T +49 (0) 5241 89-0  
www.miele.com

#### A szakavatott személy e-mail címe

sds@kft.de

#### Gyártó

claro products GmbH  
Sonystraße 20  
A- 5081 Anif  
Austria  
T +43 (0)6232 2626 - F +43 (0)6232 2626 575  
[office@claro.at](mailto:office@claro.at) - [www.claro.at](http://www.claro.at)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	: Veszélyes anyagokkal [vagy veszélyes árucikkkel] kapcsolatos események kifizetés, szivárgás, tűz, robbanás vagy baleset esetén Hívja az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatot (ETTSZ) az éjjel-nappal hívható telefonszámon Az Egyesült Államokon és Kanadán kívül: +36 80 201-199 (díjmentes zöld szám) Az Egyesült Államok és Kanada területén a CHEMTREC szolgálatot: 1-800-424-9300
------------------------	--

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció H335

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Súlyos szemirritációt okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Figyelem

Tartalma :

citromsav, monohidrát

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H335 - Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

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

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

P405 - Elzárva tárolandó.

P501 - A tartalom, edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén.

Biztonsági gyerekszár :

Nem alkalmazható

Tapintással érzékelhető figyelmeztetések :

Nem alkalmazható

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

#### Összetevő

citromsav, monohidrát (5949-29-1)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután (9038-95-3)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

#### 3.2. Keverékek

Megjegyzések

: Tisztítószer

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
citromsav, monohidrát	CAS-szám: 5949-29-1 EK-szám: 201-069-1 REACH sz: 01-21 19457026-42-xxxx	≥ 50 – < 70	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután	CAS-szám: 9038-95-3	≥ 5 – < 10	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm)
Alkohokok, C16-18, etoxilált	CAS-szám: 68439-49-6	≥ 2,5 – < 5	Eye Irrit. 2, H319

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

Elsősegélynyújtás általános	: Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Öblítse ki vízzel a száját. Köpjön. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Szemek irritációja.
---	-----------------------

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

Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid. Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.
Nem megfelelő oltóanyag	: Nagynyomású vízszugár.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Szén-monoxid. Szén-dioxid.
-------------------------------------	--

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.
Egyéb információk	: Akadályozza meg, hogy a tűzoltó készülékekből távozó anyag csatornába vagy vízfolyásba kerüljön. Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
---------------------	---

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülje az altalajba való behatolását.

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

Tisztítási eljárás : Gyűjtse össze mechanikus úton (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából.

Egyéb információk : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Óvintézkedések a kezelés során. Lásd a 7. szakaszt. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Tárolás szobahőmérsékleten. Nedvességtől védendő.

A közös tárolásra vonatkozó javaslatok : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

citromsav, monohidrát (5949-29-1)	
<b>PNEC (Víz)</b>	
PNEC víz (édesvíz)	0,44 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0,044 mg/l
<b>PNEC (Üledék)</b>	
PNEC üledék (édesvíz)	34,6 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	3,46 mg/kg száraz tömeg
<b>PNEC (Talaj)</b>	
PNEC talaj	33,1 mg/kg száraz tömeg

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC szennyvíztisztító telep	1000 mg/l

### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

#### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Viseljen zárt védőszemüveget. EN 166

#### 8.2.2.2. A bőr védelme

##### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. EN ISO 13688. EN 13034

##### Kézvédelem:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Ismételt vagy hosszantartó érintkezés esetén használjon kesztyűt. Vegyszerálló védőkesztyű. EN 374. Nitrilkaucsuk. A megfelelő védőkesztyű kiválasztása olyan döntés, amely nem csak az anyag típusától függ, hanem egyéb minőségibeli tulajdonságoktól, amelyek gyártónként eltérhetnek. A kesztyűket minden használat után, valamint a legkisebb kopás vagy lyuk esetén cserélni kell. Kérjük, tartsa be a beszállító permeabilitásra és penetrációs időre vonatkozó utasításait

#### 8.2.2.3. Légutak védelme

##### Légutak védelme:

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt. Por szabadul fel: P2 szűrővel ellátott porvédő álarc. Rövid ideig tartó expozíció. EN 143. A légzésvédelem csak a fennmaradó kockázat uralását hivatott szolgálni rövid tevékenységek során, ha a veszélyforrás mellett a gyakorlatilag elvégezhető, a veszélyeztetés csökkentését célzó lépések betartásra kerülnek, pl. visszatartással és/vagy helyi elszívással

#### 8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

#### Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A védőfelszerelésre vonatkozó fenti tudnivalók nagyobb mennyiségek ipari kezelésére vonatkoznak.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	: Szilárd
Szín	: fehér.
Szag	: szagtalan.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nincs meghatározva
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nincs meghatározva
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ (ARH)	: Nem alkalmazható
Felső robbanási határ (FRH)	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Nincs meghatározva
pH-érték	: 2,2 (1,7 – 2,7) (10g/l; 20°C)
pH-érték, oldat	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Nem alkalmazható
Viszkozitás, dinamikus	: Nem alkalmazható
Oldékonyság	: Víz: Oldható
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem alkalmazható
Részecskeméret	: Nem áll rendelkezésre
Részecskeméret eloszlása	: Nem áll rendelkezésre
Részecske alakja	: Nem áll rendelkezésre
Részecske méretarányai	: Nem áll rendelkezésre
Részecs aggregációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecs agglomerációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecske fajlagos felülete	: Nem áll rendelkezésre
Részecs porzás	: Nem áll rendelkezésre

### 9.2. Egyéb információk

#### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### 1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután (9038-95-3)

LD50 szájon át, patkány 300 – 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)  
pH-érték: 2,2 (1,7 – 2,7) (10g/l; 20°C)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.  
pH-érték: 2,2 (1,7 – 2,7) (10g/l; 20°C)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Légúti irritációt okozhat. (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### citromsav, monohidrát (5949-29-1)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva (Nem alkalmazható)

### DishClean

Viszkozitás, kinematikus : Nem alkalmazható

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### DishClean

Perzisztencia és lebonthatóság : A benne lévő felületaktív anyagok biológiailag lebonthatóak.

#### citromsav, monohidrát (5949-29-1)

Perzisztencia és lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebomlik.

Biológiai lebomlás : 97 % (OECD 301B módszer)

#### 1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután (9038-95-3)

Perzisztencia és lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebomlik.

Biokémiai oxigénigény (BOI) : > 60 % (28 d; (OECD 301F módszer))

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### DishClean

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) Nem alkalmazható

Bioakkumulációs képesség A terméket nem vizsgálták.

#### citromsav, monohidrát (5949-29-1)

Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) -1,61

#### 1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután (9038-95-3)

Bioakkumulációs képesség Biológiai felhalmozódásnak kicsi a valószínűsége.

### 12.4. A talajban való mobilitás

#### DishClean

Ökológia - talaj A terméket nem vizsgálták.

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

#### DishClean

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

#### Összetevő

citromsav, monohidrát (5949-29-1) Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait  
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután (9038-95-3) Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait  
Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Hulladékkezelési módszerek : Tartsa be a hatályos előírásokat. Európai Hulladék Katalógus. Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe. Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
- Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.
- Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29\* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer  
07 06 99 - közelebről meg nem határozott hulladék

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően



# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
Nem alkalmazható	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
Nem alkalmazható	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
Nem alkalmazható	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nem alkalmazható	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Nem alkalmazható	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

#### Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

#### Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

#### Belföldi folyami szállítás

Nincs szabályozva

#### Vasúti szállítás

Nincs szabályozva

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

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 15.1.1. EU-előírások

#### EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)

Hivatkozási kód	Alkalmazható
3(b)	1-[2-[2-(3-metoxi-propoxi)propoxi]etoxi]bután ; Alkoholok, C16-18, etoxilált

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekurzorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Rendelet a mosó- és tisztítószeréről (648/2004/EK): A tartalomra vonatkozó címkézés:

Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok	5-<15%

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

##### Magyarország

Nemzeti előírások

: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.  
26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről.  
2012 CLXXXV törvény a hulladékról.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### Utalások változásra:

Ehhez a nyelvhez nem áll(nak) rendelkezésre 1.00 - 3.00 verzió(k).

#### Utalások változásra

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Általános átdolgozás		Biztonsági adatlap EU formátum a AZ EU BIZOTTSÁG 2020/878 RENDELETÉVEL összhangban
1.1	UFI	Hozzáadva	
2.1	Besorolás	Módosítva	
2.2	Címkézés	Módosítva	

#### Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
CLP:	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
BCF	Biokoncentrációs tényező
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági Adatlap

# DishClean

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
STP	Szennyvíztisztító telep

Adatforrások : A gyártó adatai. Beszállító biztonsági adatlapjai. ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).  
Az adatlapot kiállító szerv : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark 3  
D-64347 Griesheim  
Phone: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
SDS Service: +49 6155 8981-522  
Felelős személy : Dr. Sandra Burkhard

<b>A H és az EUH mondatok teljes szövege:</b>	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

<b>A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:</b>		
Eye Irrit. 2	H319	Számítási módszer
STOT SE 3	H335	Számítási módszer

KFT SDS EU 11

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.