

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

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

### **1.1. Termékazonosító**

**essigREINIGER ECO**

#### **Anyag-/Termékmeghatározás**

UFI

38K8-W0DG-Q00W-308A

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

#### **Az anyag/készítmény felhasználása**

Folyékony univerzális tisztítószer. Kizárólag ipari felhasználásra.

### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

#### **Cím/Gyártó**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Információs hivatal / Regulatory Affairs

hívás telefonszáma

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.com

adatlapért felelős

személy e-mail címe

#### **Cím/Szállító**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.at

adatlapért felelős

személy e-mail címe

### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon:

+36 1 476 6464; 24 órás ügyelet: +36/80/20-11-99 (ingyenesen hívható zöld szám)

## **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

### **2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

A termék az (EC) sz.1272/2008 előírás szerint nem minősül veszélyesnek.

### **2.2. Címkézési elemek**

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomatás Dátuma 03.10.2023

## Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

### Kiegészítő információk

Kizárólag ipari felhasználásra.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

##### Isotridecanoethoxylate

CAS-Szám	POLYMER		
EINECS- szám	N.A.		
REACH	02-2119552461-55-0000		
regisztrációs szám			
Koncentráció	>= 1	< 2,8	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)			
	Eye Dam. 1	H318	
	Acute Tox. 4	H302	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

##### ecetsav ... %

CAS-Szám	64-19-7		
EINECS- szám	200-580-7		
Koncentráció	>= 1	< 1,7	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)			
	Skin Corr. 1A	H314	
	Flam. Liq. 3	H226	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 90 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 25 < 90 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25 %

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés B

##### izopentil-acetát

CAS-Szám	123-92-2		
EINECS- szám	204-662-3		
Koncentráció	< 0,1	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)			
	Flam. Liq. 3	H226	

Egyébb megjegyzések:

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

CLP

Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés C

## **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

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

#### **Általános előírások.**

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

#### **Belélegzés esetén**

Friss levegőről kell gondoskodni. Különösebb intézkedésre nincs szükség.

#### **Bőrrel való érintkezés esetén**

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Különösebb intézkedésre nincs szükség.

#### **Szembe kerülés esetén**

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

#### **Lenyelés esetén**

A száját vízzel alaposan öblítse ki. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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

Tünet ezideig nem ismeretes.

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

#### **Feljegyzések az orvosnak / Kezelés**

Tüneti kezelés

## **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

#### **Megfelelő oltóanyag**

Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

#### **Nem megfelelő oltóanyagok**

Bő vízsugár

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

Ismeretlen

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

#### **Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére**

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

#### **További adatok**

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. Személyi védőöltözetet kell alkalmazni.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Ne engedje felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A maradékot bő vízzel köblíteni.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

# 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

### Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

### Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

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

### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

### Tárolási stabilitás

Tárolási idő: 3 év

### A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban tartandó.

### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag ipari felhasználásra.

# 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

### További adatok

A levegőbeli koncentrációt a munkahelyi expozíciós határértékek alatt kell tartani.

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Az expozíció ellenőrzése

Lásd a 7. Szakasz. Ezt meghaladó további intézkedésekre nincs szükség.

### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Kerülje a bőrrel való hosszabb és intenzív érintkezést. A bőr megelőző védelme bőrvédő kenőcs révén. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomatás Dátuma 03.10.2023

szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

### Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását.

### Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt használunk

Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>=	0,4	mm
Áttörési idő	>=	480	min

Megfelelő anyag	természetes latex		
Kesztyű vastagság	>=	0,16	mm
Áttörési idő	>	480	min

### Szemvédelem

Védőszemüveg

### Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	folyékony
Színek	színtelen
Szag	a termékre jellemző

### Fagyáspont

Érték	kb	-4	ig	4	°C
-------	----	----	----	---	----

### Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Érték	kb	100	°C
-------	----	-----	----

### Lobbanáspont

Érték	>	100	°C
-------	---	-----	----

### Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

### pH-érték

Érték	kb	3,9	ig	4,4
Koncentráció/H <sub>2</sub> O		100	%	
hőmérséklet		20	°C	
Megjegyzés	savanyú			

### Viszkozitás

#### dinamikus

Érték	kb	10	mPa.s
-------	----	----	-------

### N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megjegyzés nincs információ

### Gőznyomás

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomatás Dátuma 03.10.2023

Megjegyzés                               nincs információ

**Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**

Érték                                 =     1,022                                 g/cm<sup>3</sup>  
hőmérséklet                         =     20   °C

**Relatív gőzsűrűség**

Megjegyzés                               nincs információ

**9.2. Egyéb információk**

**Szublimációs pont**

Megjegyzés                               nincs információ

**Párolgási sebesség**

Megjegyzés                               nincs információ

**Elpárolgás együtthatója**

Megjegyzés                               nincs információ

**Vízben oldhatóság**

Megjegyzés                               tetszés szerint keverhető

**Öngyulladás hőmérséklet**

Megjegyzés                               nincs információ

**Égési szám**

Megjegyzés                               nincs információ

**Oxidációs tulajdonságok**

értékelés                                 Ismeretlen.

**Térfogatsúly**

Megjegyzés                               nincs információ

**Sűrűség megrázás után**

Megjegyzés                               nincs információ

**Szárazanyag tartalom**

Megjegyzés                               nincs információ

**Telítettség töménysége**

Megjegyzés                               nincs információ

**kritikus pont**

Megjegyzés                               nincs információ

**Disszociációs konstans**

Megjegyzés                               nincs információ

**Felületi feszültség**

Megjegyzés                               nincs információ

**További adatok**

Ismeretlen.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

**10.1. Reakciókészség**

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Bepiszkolódástól óvni kell.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Óvjuk a 30°C feletti és a fagypont alatti hőmérséklettől.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut orális toxicitás**

ATE	> 10.000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)	

**Akut dermális toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

**Akut inhalációs toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

**Bőrmarás/bőrirritáció**

értékelés csekély ingerlő hatás - nem jelzéseköteles

**súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

értékelés csekély ingerlő hatás - nem jelzéseköteles

**szenzibilizáció**

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

**Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

**Mutagenitás**

Megjegyzés nincs információ

**Reprodukciós toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

**Karcinogenitás**

Megjegyzés nincs információ

**Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)**

Megjegyzés nincs információ

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

### Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

### További adatok

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

#### Általános előírások.

nincs információ

#### Hal toxicitás

Alapanyag	ecetsav ... %			
CAS-Szám	64-19-7			
Fajok	Kárász (Leuciscus idus)			
LC50	410			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Forrás	IUCLID			
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Szám	POLYMER			
Fajok	Kárász (Leuciscus idus)			
LC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	96	h		

#### Toxicitás (Daphnia)

Alapanyag	ecetsav ... %			
CAS-Szám	64-19-7			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	95			mg/l
Expozíciós idő	24	h		
Forrás	IUCLID			
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Szám	POLYMER			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Alapanyag	Trisodium citrate			
CAS-Szám	68-04-2			
Fajok	Daphnia magna			
EC50	5600	ig	10000	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
Forrás	IUCLID			

#### Toxicitás algákra

Alapanyag	ecetsav ... %
-----------	---------------



Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

CAS-Szám	64-19-7			
Fajok	Scenedesmus quadricauda			
	4000			mg/l
Expozíciós idő	8	d		
Forrás	IUCLID			
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Szám	POLYMER			
EC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	72	h		

**Toxicitás baktériumokra**

Alapanyag	ecetsav ... %			
CAS-Szám	64-19-7			
Fajok	Pseudomonas putida			
EC0	700			mg/l
Expozíciós idő	30	min		
Forrás	IUCLID			
Alapanyag	Isotridecanoethoxylate			
CAS-Szám	POLYMER			
Fajok	élesztetiszap			
EC10	> 10000			mg/l
Expozíciós idő	17	h		
Forrás	Irodalmi érték			

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****Általános előírások.**

nincs információ

**12.3. Bioakkumulációs képesség****Általános előírások.**

nincs információ

**N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Megjegyzés nincs információ

**12.4. A talajban való mobilitás****Általános előírások.**

nincs információ

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****Általános előírások.**

nincs információ

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Általános előírások.**

A keverék értékelése additív módszerrel CLP (EK) 1272/2008 rendelet alapján történt és az ökotoxikológiai tulajdonságai alapján kapott megfelelő besorolást. Részleteket lásd a 2. és 3. szakaszban.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

#### **Általános előírások.**

nincs információ

#### **Globális felmelegedés potenciálja**

Megjegyzés                                  nincs információ

#### **A környezeti hatásra vonatkozó további információk**

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők. Normál felhasználás mellett a termék csatornahálózatba kerülhet.

### **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

#### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

##### **Maradékokból származó hulladék**

EAK-Hulladék kód                          20 01 30                          mosószerek, amelyek különböznek a 20 01 29-től  
A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak.A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

##### **Szenyezett csomagolás**

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újfelfeldolgozásba adhatók.

### **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
<b>14.1. UN-szám</b>	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	-	-	-
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>	-	-	-
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	-		-

### Információ az összes közlekedési mód

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.

### Egyéb információk

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

nincs információ

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**5 %-nál kevesebb,**

nem ionos felületaktív anyagok, fertőtlenítőszer

**További összetevők**

illatszer

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

**Vízszennyező osztály (Németország)**

Vízszennyező osztály WGK 1

(Németország)

Megjegyzés

Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (CH) = 1,6 %

VOC (EC) = 1,6 %

**Anyag-/Termékmeghatározás**

UFI 38K8-W0DG-Q00W-308A

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Változások/szövegkiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (\*) vannak megjelölve  
 Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

**H-kifejezések a 3-as részlegben**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
 H302 Lenyelve ártalmatlan.  
 H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

**CLP kategória a 3-as részlegben**

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, Kategória 4  
 Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, Kategória 1  
 Flam. Liq. 3 Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 3  
 Skin Corr. 1A Bőrmarás, Kategória 1A

**Rövidítések**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
 NOEL: No observable effect level  
 NOEC: No observable effect concentration  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 IMO: International Maritime Organization  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
 CEFIC: European Chemical Industry Council  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 DNEL: Derived no effect level  
 EC: European Community

Kereskedelmi név: essigREINIGER ECO

Anyagsz. SUB302020330000

Verzió: 10 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 03.10.2023

A kiállítás időpontja: 26.04.07

Verziót helyettesíti: 9 / EU

Nyomtatás Dátuma 03.10.2023

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

### **Kiegészítő információk**

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

