

# cariform universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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

### 1.1. Termékazonosító

cariform universal

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

#### Előírt felhasználási módok

PC35

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.

Hunyadi János út 16

1117 Budapest

hívás telefonszáma 06 1 237 06 04

fax száma 06 1 239 09 23

www.drweigert.com

#### Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

info@drweigert.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

#### Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2

H319

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

### 2.2. Címkézési elemek

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

#### A veszélyt jelző piktogramok



#### Figyelmeztetés

Figyelem

#### A figyelmeztető mondatok

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

#### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

# caraforn universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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. A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk. Maradványvegyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.
EUH208 Tartalmaz	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Allergiás reakciót válthat ki.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

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

##### sodium alkylbenzene sulfonate

CAS-Szám 68411-30-3  
EINECS- szám 270-115-0  
REACH regisztrációs szám 01-2119489428-22

Koncentráció >= 5 < 15 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 4	H302	Expozíciós mód: orális
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
Aquatic Chronic 3	H412	

##### fatty alcohols, ethoxylated

CAS-Szám 68439-50-9

Koncentráció >= 1 < 10 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 4	H302	Expozíciós mód: orális
Eye Dam. 1	H318	
Aquatic Chronic 3	H412	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1	H318	> 10 %
Eye Irrit. 2	H319	> 1 <= 10 %

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

CAS-Szám 2634-33-5

EINECS- szám 220-120-9

Koncentráció >= 0,005 < 0,05 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400

# caraforn universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Skin Sens. 1 H317  $\geq 0,05$  %
**5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke**

CAS-Szám 55965-84-9

Koncentráció  $\geq 0,00015$  <  $0,0015$  %

Oszályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 2	H330	Expozíciós mód: inhalatív
Acute Tox. 2	H310	Expozíciós mód: dermális
Acute Tox. 3	H301	Expozíciós mód: orális
Skin Corr. 1C	H314	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1A	H317	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Skin Corr. 1C	H314	$\geq 0,6$ %
Skin Irrit. 2	H315	$\geq 0,06$ < $0,6$ %
Eye Dam. 1	H318	$\geq 0,6$ %
Eye Irrit. 2	H319	$\geq 0,06$ < $0,6$ %
Skin Sens. 1A	H317	$\geq 0,0015$ %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

## További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

## 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. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

#### Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

#### Szembe kerülés esetén

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

#### Lenyelés esetén

A száját vízzel alaposan öblítse ki.

#### Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

### 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 / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumoniát vagy fulladást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

# caraforn universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 5.1. Oltóanyag

### Megfelelő oltóanyag

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

### Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

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

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

### Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

### További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. 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

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Alkalmas folyadékmegekötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje az aeroszol-képződést. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

#### Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A termék nem éghető.

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

#### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 30 °C

#### A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni. A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

#### Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 12 Nem éghető folyadékok  
510 szerint

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

# caraforn universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Szemöblítésre alkalmas berendezés szükséges. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolatokat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.

#### Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását.

#### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézzel való állandó érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,65 mmÁttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,4 mmÁttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,7 mmÁttörési idő  $>$  480 min

Felhasználás Kézzel való rövid érintkezés

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,11 mm

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

#### Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

#### Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot folyékony

Színek sárgás, tiszta

Szag jellegzetes

#### Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

#### Tűzveszélyesség

értékelés Nem alkalmazható

#### Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés Nem alkalmazható

# caraforn universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## Lobbanáspont

Megjegyzés Nem alkalmazható

## Gyulladási hőmérséklet

Megjegyzés Nem alkalmazható

## Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés  
Megjegyzés nincs információ

## pH-érték

Érték kb 8,3  
hőmérséklet 20 °C

## Viszkozitás

Megjegyzés nincs információ

## Oldékonyság (oldékonyságok)

Megjegyzés nincs információ

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

Megjegyzés nincs információ

## Gőznyomás

Megjegyzés nincs információ

## Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Érték 1,02 g/cm<sup>3</sup>  
hőmérséklet 20 °C

## Relatív gőzsűrűség

Megjegyzés nincs információ

## 9.2. Egyéb információk

### Szaghatár

Megjegyzés nincs információ

### Elpárolgás koefficiense

Megjegyzés nincs információ

### Vízben oldhatóság

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

### Robbanási tulajdonságok

értékelés nem

### Oxidációs tulajdonságok

értékelés Ismeretlen.

### További adatok

Ismeretlen.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

# cariform universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismereteseek.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

#### Akut orális toxicitás

ATE	>	2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)		

#### Akut orális toxicitás (Komponensek)

##### fatty alcohols, ethoxylated

Fajok	patkány		
LD50	300	ig	2000 mg/kg
Forrás	Gyártói adatok		

#### Akut dermális toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	mérsékelten ingerlő
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.

#### szenzibilizáció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Mutagenitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Karcinogenitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
------------	----------------------------------------------------------------------------------

#### Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Egyszeri expozíció	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.
Megjegyzés	

# carafom universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

kritériumok.

**Ismételt expozíció**

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

**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**

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1. Toxicitás****Általános előírások.**

nincs információ

**Hal toxicitás (Komponensek)****fatty alcohols, ethoxylated**

Fajok	Ponty (Cyprinus carpio)				
LC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	96	h			
módszer	OECD 203				

**sodium alkylbenzene sulfonate**

Fajok	Lepomis macrochirus				
LC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	96	h			

**Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)****fatty alcohols, ethoxylated**

Fajok	Daphnia magna				
EC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	48	h			
módszer	OECD 202				

**sodium alkylbenzene sulfonate**

Fajok	Daphnia magna				
EC50	> 10				mg/l
Expozíciós idő	48	h			

**Toxicitás algákra (Komponensek)****fatty alcohols, ethoxylated**

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	72	h			
módszer	OECD 201				

**sodium alkylbenzene sulfonate**

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	72	h			



# carafom universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

### Általános előírások.

nincs információ

### Biológiai lebonthatóság (Komponensek)

#### fatty alcohols, ethoxylated

értékelés

biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

### Könnyű lebonthatóság (Komponensek)

sodium alkylbenzene sulfonate

## 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

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

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat.

## 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

### Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

## 12.7. Egyéb káros hatások

### Általános előírások.

nincs információ

### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell. A légkörbe való kibocsátást kerülni kell.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód

18 01 06\*

veszélyes anyagokból álló vagy azokat tartalmazó vegyszerek

EAK-Hulladék kód

20 01 29\*

veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

#### Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód

15 01 02

műanyag csomagolási hulladékok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód

15 01 10\*

veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

# carafom universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	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.)

### Információ az összes közlekedési mód

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
Lásd 6-8. Részlegek

### Egyéb információk

**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

#### Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

**5% vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb**

anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok

#### További összetevők

tartósítószer: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

#### VOC

VOC (EC) 0 %

#### Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószer:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai

Környezetvédelem:

# cariform universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról  
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről  
Tűzvédelem:  
az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról  
Biocid:  
38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek elállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

**Egyéb információk**

A termék nem tartalmaz különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****A keverékek 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozása és osztályozásukhoz használt eljárás**

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2	H319
--------------	------

**H-kifejezések a 2/3-as részlegben**

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
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.

**CLP kategória a 2/3-as részlegben**

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, Kategória 2
Skin Corr. 1C	Bőrráadás, Kategória 1C
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőr szenzibilizáció, Kategória 1
Skin Sens. 1A	Bőr szenzibilizáció, 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  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IATA: International Air Transport Association

# carafom universal

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HU

Felülvizsgálat dátuma:  
04.02.2022

Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

IBC: Intermediate Bulk Container  
CAS: Chemical Abstracts Service  
VOC: Volatile Organic Compound  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
SVHC: Substances of very high concern  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
ISO: International Organization for Standardization  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
IMO: International Maritime Organization  
UN: United Nations  
EU: European Union

## 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.