

# cariform fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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

### 1.1. Termékazonosító

cariform fresh

### 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

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

### 2.2. Címkézési elemek

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

#### Kiegészítő információk

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

### 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 lauryl ether sulfate

CAS-Szám 68891-38-3

EINECS- szám 500-234-8

REACH regisztrációs 01-2119488639-16

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

szám				
Koncentráció	>=	1	<	5 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Aquatic Chronic 3		H412	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 10 %

## C12-C14 alkylidimethylamine oxide

CAS-Szám	308062-28-4
EINECS- szám	931-292-6
REACH regisztrációs szám	01-2119490061-47

szám				
Koncentráció	>=	0,1	<	1 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)				
	Acute Tox. 4		H302	Expozíciós mód: orális
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 2		H411	

## További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások.

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

#### Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

#### Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

#### Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel ( 15 percig ). Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

#### Lenyelés esetén

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

#### 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 pneumóniát vagy fulladást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 5.1. Oltóanyag

### Megfelelő oltóanyag

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

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

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

### Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

## 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.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Alkalmos folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. Beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások szem előtt tartása mellett alaposan tisztítsa meg. Előírászerűen távolítsa el.

### 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

#### 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 > 0 < 30 °C

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

A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

#### Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

#### Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 12 Nem éghető folyadékok  
510 szerint

#### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

### Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézzel való állandó érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,65 mm

Áttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag nitril

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,4 mm

Áttörési idő  $>$  480 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,7 mm

Áttörési 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

Nem szükséges.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

**Halmazállapot** átlátszó folyadék

**Színek** sárga

**Szag** citromszagú

#### Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

#### Tűzveszélyesség

értékelés nincs információ

#### Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés Nem alkalmazható

#### Lobbanáspont

Megjegyzés Nem alkalmazható

#### Gyulladás hőmérséklet

Megjegyzés Nem alkalmazható

#### Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés

## carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Megjegyzés	nincs információ		
<b>pH-érték</b>			
Érték	5,3		
hőmérséklet	20	°C	
<b>Viszkozitás</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Gőznyomás</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>			
Érték	1,02		g/cm <sup>3</sup>
hőmérséklet	20	°C	
<b>Relatív gőzsűrűség</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>9.2. Egyéb információk</b>			
<b>Szaghatár</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Elpárolgás koefficiense</b>			
Megjegyzés	nincs információ		
<b>Vízben oldhatóság</b>			
Megjegyzés	tetszés szerint keverhető		
<b>Robbanási tulajdonságok</b>			
értékelés	Nem alkalmazható		
<b>Oxidációs tulajdonságok</b>			
értékelés	Ismeretlen.		
<b>További adatok</b>			
Ismeretlen.			

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Előírás szerű 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.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut orális toxicitás

Fajok	patkány
LD50	> 2000 mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)
Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

#### Akut orális toxicitás (Komponensek)

##### C12-C14 alkylidimethylamine oxide

Fajok	patkány
LD50	300 ig 2000 mg/kg
módszer	OECD 401

#### 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.
------------	--

#### Bőrrmarás/bőrirritáció

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

#### súlyos szemkárosodás/szemirritáció

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

#### szenzibilizáció

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

#### Túlérzékenység (Komponensek)

##### sodium lauryl ether sulfate

Fajok	tengeri malac
értékelés	nem osztályozott szenzibilizálóként
módszer	OECD 406

#### 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

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Megjegyzés A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási 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.

### 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)

##### sodium lauryl ether sulfate

Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)			
LC50	7,1			mg/l
Expozíciós idő	96	h		
módszer	OECD 203			
Forrás	REACH regisztrálási dokumentáció			

##### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

Fajok	Pimephales promelas			
LC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	96	h		

#### Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

##### sodium lauryl ether sulfate

Fajok	Daphnia magna			
EC50	7,4			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 202			
Forrás	REACH regisztrálási dokumentáció			

##### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

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

#### Toxicitás algákra (Komponensek)

##### sodium lauryl ether sulfate

Fajok	Scenedesmus subspicatus			
EC50	27,7			mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 201			
Forrás	REACH regisztrálási dokumentáció			

##### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

Fajok	Selenastrum capricornutum			
EC50	0,1	ig	1	mg/l
Expozíciós idő módszer	72	h		
	OECD 201			

## Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

### sodium lauryl ether sulfate

Fajok	Pseudomonas putida			
EC10	> 10			g/l
módszer	DIN 38412 / 8 rész			
Forrás	REACH regisztrálási dokumentáció			

## 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

### 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 preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

## 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



# cariform fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód 15 01 10\* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

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

## 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

**5 %-nál kevesebb,**

amfoter felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok

#### További összetevők

illatszerek, tartósítószer: K lium-szorb t

#### Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály WGK 2

(Németország)

Megjegyzés

Az 5.2 AwSV számú 1. melléklet szerinti WGK levezetése

#### VOC

VOC (EC) 0,04 % 0,4 g/l

#### 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

# carafom fresh

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

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:  
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 előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### CLP kategória a 2/3-as részlegben

Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 2
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2

### 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  
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  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service

## **caraform fresh**

Verzió: 1 / HU

Verziót helyettesíti: - / HU

Felülvizsgálat dátuma:  
01.02.2019

Nyomtatás Dátuma  
23.01.23

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
IBC: Intermediate Bulk Container  
ASTM: American Society for Testing And Materials  
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
WHO: World Health Organization  
IMO: International Maritime Organization  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

### **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.