

(revision) date 23/04/2016

Verziószám 1

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

### 1.1. Termékazonosító

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Termék neve          | Multi daily |
| Internal Code        | 3000311     |
| Tiszta anyag/keverék | keverék     |

### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Javasolt felhasználás         | Általános tisztítószer           |
| Ajánlott felhasználások ellen | Nem áll rendelkezésre információ |

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Cégnév**  
Greenspeed  
P.O. Box 1250  
2280 CG Rijswijk, NL  
Tel: +31703458737 — Fax: +31703458942

**E-mail cím:** greenspeed@greenspeed.eu

### 1.4.Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1 476 6464  
Éjjel-nappal elérhető ingyenes telefonszám: 06 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | 2. kategória |
|------------------------------------|--------------|

### 2.2. Címkézési elemek

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):



### **Jelzőszó** FIGYELEM

### **Veszélyre utaló mondatok**

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

### **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok) - EU (1272/2008, 28. §)**

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

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

### **2.3. Egyéb veszélyek**

Normál feltételek mellett egy sem.

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

### **3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható

### **3.2 KEVERÉKEK**

| Kémiai név                                           | EK-szám   | CAS sz      | tömeg% | Besorolás a 67/548/EGK szerint | Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint | REACH törzskönyvi szám |
|------------------------------------------------------|-----------|-------------|--------|--------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------|
| Ethanol                                              | 200-578-6 | 64-17-5     | 1-5    | F; R11                         | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)           | 01-2119457610-43       |
| D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides | 600-975-8 | 110615-47-9 | 1-5    | Xi; R38-41                     | Eye Dam.1 (H318)<br>Skin Irrit. 2 (H315)             | 01-2119489418-23       |

**A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**

## **4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás**

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

#### **Általános tanács**

Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

#### **szembe kerülés**

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal mossa ki és forduljon orvoshoz.

#### **Bőrrel való érintkezés**

Azonnal mossa le bő vízzel.

#### **Lenyelés**

TILOS hánytatni. Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet. Forduljon orvoshoz.

#### **Belélegzés**

Vigye friss levegőre.

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

További információért lásd a 2. szakaszt. További információért lásd a 11. szakaszt.

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

**Az orvosok figyelmébe**

Alkalmazzon tüneti kezelést.

### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyagok**

##### **Megfelelő oltóanyagok**

Alkohol-ellenálló hab

##### **Alkalmatlan oltóanyagok**

Nincs

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

Nincs ismert

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

##### **Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak**

Viseljen önhordó légzőkészüléket a tűzoltáshoz, ha szükséges.

### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Kerülni kell a szembe jutást

#### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

##### **Feltisztítási módszerek**

A kiömlött anyagot, amennyire lehetséges, tiszta edénybe kell összegyűjteni, ismételt felhasználás céljából. A kiömlött terméket homokkal vagy közömbös szívóképes anyaggal kell összegyűjteni, és vegyi hulladékként kell ártalmatlanítani. A maradékot vízzel le lehet öblíteni.

#### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

#### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben

Kerülni kell a szembe jutást

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

Gyermekek kezébe nem kerülhet

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen

0 C alatt és 40 C felett ne tárolja

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem áll rendelkezésre adat.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Foglalkozási expozíciós határérték, a munkahelyi levegőben megengedett határérték:

| Kémiai név | Magyarország                                                                                           | Egyesült Királyság                                                                             | Franciaország                                                                                  | Spanyolország                                | Németország                                                                                                              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethanol    | ÁK: 1900 mg/m <sup>3</sup><br>CK: 7600 mg/m <sup>3</sup><br>- 25/2000. (IX. 30.)<br>EüM-SzCsM rendelet | STEL: 3000 ppm<br>STEL: 5760 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 1000 ppm<br>TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1000 ppm<br>TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 5000 ppm<br>STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1000 ppm<br>TWA: 1910 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 500 ppm<br>TWA: 960 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling / Peak: 1000 ppm<br>Ceiling / Peak: 1920 mg/m <sup>3</sup><br>Skin |

ÁK: munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlagkoncentráció

CK: megengedett csúcskoncentráció, rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség egy műszakon belül.

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)** Nem áll rendelkezésre információ

**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)** Nem áll rendelkezésre információ.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

**Műszaki ellenőrzések** Normál feltételek mellett egy sem.

**Személyes védőfelszerelés**

**Szem-/arcvédelem**  
**Kézvédelem**

A véletlenül kijutott anyag feltakarításához védőszemüveget kell viselni.  
Olyan műveletknél amikor előfordulhat hosszas vagy ismételt érintkezés a bőrrel, áthatolhatatlan kesztyűt kell viselni.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések** Ne engedje, hogy bármilyen csatornába, a földre vagy bármilyen víztömegbe jusson.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

**Halmazállapot** Folyadék  
**Szag** Citrusfák gyümölcse  
**Szín** kék; zöld

**Tulajdonság**

**pH**

**Értékek**  
6.25

**Olvadáspont/fagyáspont**

**Forráspont / forrásponttartomány**

**lobbanáspont**

55-100

**Párolgási sebesség**

**Megjegyzések • Módszer**

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

Nem áll rendelkezésre információ

|                                                    |                  |                                  |
|----------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|
| <b>tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)</b> |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Gyúlékonyság limitje levegőben</b>              |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| Felső gyulladási határ                             |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| Alsó gyulladási határ                              |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>gőznyomás</b>                                   |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Gőzsűrűség</b>                                  |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Relatív sűrűség</b>                             | 1.034 kg/l       |                                  |
| <b>Vízoldhatóság</b>                               |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>                 | teljesen oldható |                                  |
| <b>Megoszlási hányados</b>                         |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Öngyulladási hőmérséklet</b>                    |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Bomlási hőmérséklet</b>                         |                  | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Kinematikai viszkozitás</b>                     | 33 cP            |                                  |
| <b>Dinamikus viszkozitás</b>                       |                  |                                  |
| <b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>             | Nem alkalmazható |                                  |
| <b>Oxidáló tulajdonságok</b>                       | Nincs            |                                  |
| <b>9.2. Egyéb információk</b>                      |                  |                                  |
| <b>VOC-tartalom (%)</b>                            | 4.23             |                                  |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Várhatóan nem

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feldolgozás mellett semmi.

### 10.4. Kerülendő körülmények

További információért lásd a 7. szakaszt

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Egyéb tisztítószerrel nem keverhető.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feltételek mellett egy sem.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Akut toxicitás** A termék nem jelent akut toxicitási veszélyt az ismert vagy a rendelkezésre bocsátott információk alapján

| Kémiai név | Orális LD50 | Dermális LD50 | Belégzés LC50            |
|------------|-------------|---------------|--------------------------|
| Ethanol    |             |               | = 124.7 mg/L ( Rat ) 4 h |

**Irritáció** Szemizgató hatású

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Érzékenységet okozó alkotóelemek tekintetében lásd a 15 részt

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Rákkeltő hatás</b>                                      | Várhatóan nem. |
| <b>Reprodukciós toxicitás</b>                              | Várhatóan nem. |
| <b>Csírasejt mutagén tulajdonság</b>                       | Várhatóan nem. |
| <b>Specifikus célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)</b> | Várhatóan nem  |
| <b>Specifikus célszervi toxicitás (ismételt expozíció)</b> | Várhatóan nem  |
| <b>Aspirációs veszély</b>                                  | Várhatóan nem  |

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

**Termék**  
**48h EC50 (daphnia - mg/l)**

Nem áll rendelkezésre adat

### Ingredients

| Kémiai név | Algák/vízi növények | Hal                                                                                                                                                                  | Rákok                                                                                                                 |
|------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethanol    |                     | 12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static | 9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static |

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen agresszív anyagot.

A termék felület-hatékony komponensei megfelelnek az EC 648/2004 szabályban leírt lebomlási előírásnak (Tisztítószerkei Előírásai)

A használt felületaktív anyagok anearob (levegő, oxigén nélkül) körülmények között biológiailag lebonthatóak.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen biológiai úton felhalmozódó anyagot.

| Kémiai név | Megoszlási hányados |
|------------|---------------------|
| Ethanol    | -0.32               |

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

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

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek

### 12.6. Egyéb káros hatások

Ez a termék nem tartalmaz PCM vagy nitropézsma (szintetikus, alkil-nitrobenzol származékok) illatkomponenseket.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Általános**

Az ártalmatlanítás során tiszteletben kell tartani a regionális, országos és helyi törvényeket és szabályokat

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

Nincsen szabályozva

**IMDG**

Nincsen szabályozva

**RID**

Nincsen szabályozva

**IATA**

Nincsen szabályozva

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Biztosítsa, az összes nemzeti /helyi szabályozás figyelemmel kísérését.

2004. március 31-én kelt 648/2004 számú szabályozás a tisztítószerokról:

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| non-ionic surfactants | 5 - 15% |
| parfum                |         |

**15.1. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem áll rendelkezésre információ

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei**

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz

H315 - Bőrirritáló hatású

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

**Besorolási eljárás**

Vizsgálati adatok alapján

**Átdolgozás száma**

Az SDS első verziója ebben a formátumban.

Ez az anyag biztonsági adatlap megfelel az 2015/830/EK rendelet előírásainak

**Felelősségkorlátozási nyilatkozat**

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége