



Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 12/11/2019 Felülvizsgálat dátuma: 31/01/2019 Verzió: 1.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : Általános tisztító Citromfű és Gyömbér
Termékkód : 3000813
A termék típusa : Mosó- és tisztítószer

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Tisztítószer
Funkció/felhasználási kategória : Tisztító/mosószeres és adalékanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

ECOVER CO-ORDINATION CENTER
Steenovenstraat 1A
2390 Malle - Belgium
T +32 (0)3 309 2500 - F +32 (0)3 311 7270
sds@peopleagainstdirty.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : customer careline UK 03451 302230; customer careline DE +49 711 351 455-25; customer careline BE 00800 50 52 50 52

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

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

Ismereteink szerint a termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az üzemi higiéniaira vonatkozó alapvető követelményeket és a biztonsági intézkedéseket betartják.

2.2. Címkézési elemek

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
etanol; etil-alkohol	(CAS-szám) 64-17-5 (EK-szám) 200-578-6 (Index-szám) 603-002-00-5 (REACH sz) 01-2119457610-43	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Alkyl, C8-10, polyglucoside	(CAS-szám) 68515-73-1 (EK-szám) 500-220-1 (REACH sz) 01-2119488530-36	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
etanol; etil-alkohol	(CAS-szám) 64-17-5 (EK-szám) 200-578-6 (Index-szám) 603-002-00-5 (REACH sz) 01-2119457610-43	(50 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319
Alkyl, C8-10, polyglucoside	(CAS-szám) 68515-73-1 (EK-szám) 500-220-1 (REACH sz) 01-2119488530-36	(10 <C < 100) Eye Dam. 1, H318

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- 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 : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Nem ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

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.

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

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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. 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. Hűvös helyen tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 0 - 40 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

etanol; etil-alkohol (64-17-5)

Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	ETIL-ALKOHOL
AK-érték	1900 mg/m ³
CK-érték	7600 mg/m ³
Megjegyzések (HU)	IV.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés:

Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Kerülje a bőrrel, szemmel vagy a ruházattal való érintkezést. Összetétel véletlenszerű környezetbe jutása: Kesztyű, Védőszemüveg.

Kézvédelem:					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
	Nitrilkaucsuk (NBR)	6 (> 480 perc)	0.4		EN ISO 374
Szemvédelem:					
Szem-/arcvédőt kell viselni. Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg. EN 166					
Bőr- és testvédelem:					
Normál használati feltételek mellett nincs ajánlott különleges öltözék vagy bőrvédelem					
Légutak védelme:					
Normál használati feltételek között, megfelelő szellőzés mellett nem igényel légzésvédő felszerelést					

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: világos sárga.
Szag	: citrom.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 6,25 (6 - 6,5)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 60 - 100 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1 - 1,004 kg/l
Oldékonyság	: teljesen oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom : 3,06 %

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

Más anyagokkal nem keverhető.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1)

LD50 szájon át > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

LC50 bőrön keresztül > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

etanol; etil-alkohol (64-17-5)

LD50 szájon át 10470 mg/testtömeg-kilogramm

LC50 bőrön keresztül 15800 mg/testtömeg-kilogramm

LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra) > 99999 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 6,25 (6 - 6,5)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 6,25 (6 - 6,5)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1)

LC50 halak 1 126 mg/l

EC50 más vízi szervezetekre 1 > 100 mg/l waterflea

EC50 más vízi szervezetekre 2 27,2 mg/l

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

etanol; etil-alkohol (64-17-5)	
LC50 halak 1	14200 mg/l
EC50 más vízi szervezetekre 1	5012 mg/l waterflea
EC50 más vízi szervezetekre 2	275 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér	
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 (Tisztítószeres Előírásai) . A használt felületaktív anyagok anearob (levegő, oxigén nélkül) körülmények között biológiailag lebonthatóak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér	
Bioakkumulációs képesség	Ez a termék nem tartalmaz semmilyen biológiai úton felhalmozódó anyagot.

etanol; etil-alkohol (64-17-5)

Log Pow	-0,32
---------	-------

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

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

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható

ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR) : Nem alkalmazható

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Csomagolási csoport (IMDG)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti 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

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

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

VOC-tartalom : 3,06 %

Mosószerre vonatkozó szabályozás : A tartalomra vonatkozó címkézés:	
Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok	<5%
PHENOXYETHANOL	
illatszerek	
LIMONENE	

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:	
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CLP	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
LC50	Közepesen letális koncentráció
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

Általános tisztító Citromfű és Gyömbér

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
SDS	Biztonsági adatlap

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

SDS EU (REACH II. melléklet)

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.