

Biztonsági adatlap.
GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL



EC 1907/2006 (REACH), EC 1272/2008 (CLP) és az EC 878/2020 rendelet szerint
-i biztonsági adatlap. 27/2/2024, ellenőrzés 2

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása

Kereskedelmi név:

GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL

UFI: Q9D1-10EM-N00M-2VK1

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
Javasolt felhasználási mód:

Szilárd felületek tisztítására alkalmas.

Foglalkozásszerű felhasználások (SU22) - Mosó- és tisztítószer (PC35)

Ellenjavallt felhasználási módok:

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico

15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia

Tel + 39 0143 - 631.1

Forgalmazó/importáló:

ASSIST-TREND Kft.

2541 Lábatlan, Rákóczi út 105

Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070

e-mail: info@assistentrend.hu web: www.assistentrend.hu

Forgalomba hozatalér felelős személy: Némethné Jórėti Henrietta

1.4. Sürgősségi telefon: 06-33-524-071

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:

Tel: (06 1) 476 6464, 0680 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:



Veszély, Skin Corr. 1A, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.



Veszély, Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280 Védje a szemét.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

Biztonsági adatlap.
GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL



P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Különleges utasítások:

EUH210 A termék csak szakmai használatra. Kérésre biztonsági adatlap kapható

Tartalmaz

KÁLILÚG

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN

A termék tartalma:

amfoter felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok < 5 %

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:
Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

>= 7% - < 10% KÁLILÚG

REACH No.: 01-2119487136-33, Index szám: 019-002-00-8, CAS: 1310-58-3, EC: 215-181-3



2.16/1 Met. Corr. 1 H290



3.3/1 Eye Dam. 1 H318



3.2/1A Skin Corr. 1A H314



3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

Egyedi koncentrációs határértékek:

0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315

0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319

2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314

C >= 5%: Skin Corr. 1A H314

>= 1% - < 3% COCAMIDO-PROPIL-BETAIN

REACH No.: 01-2119489410-39, CAS: 147170-44-3, EC: 931-333-8



3.3/1 Eye Dam. 1 H318

4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Egyedi koncentrációs határértékek:

4% ≤ C < 10%: Eye Irrit. 2 H319
C ≥ 10%: Eye Dam. 1 H318

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

NE idézzünk elő hányást.

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Akut hatások:

Súlyos bőr- és szemirritáció a kapcsolatot.

Irritáció belső rendszert, ha lenyelik.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belélegezve, lenyelve.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Nincs

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.
Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.
A sürgősségi ellátók esetében:
Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg. Egyesíti a termék konténment tartály.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Általános ajánlások a munkaegészségügyről:

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy perecetsav.

Hűvös és jól szellőző helyen tárolandó.

Napfénytől védett helyen tárolandó.

Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.

Hőforrástól távol tárolandó.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Savak, oxigén-alapú oxidánsok, perecetsav, a szerves anyagokat.

Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy perecetsav.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Különöbben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

KÁLILÚG - CAS: 1310-58-3

ACGIH - STEL: Felső határ 2 mg/m³ - Jegyzet: URT, eye, and skin irr

DNEL expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a DNEL expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

KÁLILÚG - CAS: 1310-58-3

Ipari munkás: 1 mg/m³ - Felhasználó: 1 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 1 mg/m³ - Felhasználó: 1 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Hosszú távú, helyi hatások

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

Ipari munkás: 12.5 mg/kg - Felhasználó: 7.5 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai -

Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások - Jegyzet: bw/d

Ipari munkás: 44 mg/m³ - Felhasználó: 13.04 - Expozíció: Humán belélegzés -

Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 7.5 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú,

rendszeres hatások - Jegyzet: bw/d

PNEC expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a PNEC expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

Cél: Tengervíz - Érték: 0.00135 mg/l

Cél: Édesvíz - Érték: 0.0135 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.1 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.8 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 3000 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1 mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencséket. (EN 166)

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból. (EN 14605 fröccsenés esetén az EN 13982 vagy por esetén az)

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt. (EN 388 - EN 374 védőfaktor 6, megfelelő áttörést idő >480 perc).

Mivel a nagy mennyiségű fajta, tartsa be a kezelési útmutató a gyártó szereplő anyagok tekintetében a 3.2.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

A termék nem gyúlékony vagy robbanó - lásd a 2.1. A termék nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőket.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Környezeti kitettség ellenőrzés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Lásd még 6.2 pont.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

Lásd még 1.2, 7. szakasz és forgatókönyv Kiállítás - MELLÉKLET I. ezt a dokumentumot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Biztonsági adatlap.
GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL



Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Halmazállapot:	Folyadék	vizuális	--
Szín:	színtelen	vizuális	--
Szag:	Technikai	szag	Illatanyagok hiánya
Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló	szag	--
Olvasáspont/fagyáspont:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	>= 100°C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Tűzveszélyesség:	nem gyúlékony	--	Paraméter alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek.
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Gyulladáspont:	>60 ° C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
pH:	>13,0	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkatrészek
Kinematikus viszkozitás:	Nem alkalmazható	--	--
Vízben oldhatóság:	Teljes	--	Belső vizsgálatok
Oldhatóság olajban:	Részleges	--	Belső vizsgálatok
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	<1000	--	Becsült érték alapján az oldhatóság az elegyben.
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1.072 g/ml	műszeres ellenőrzés	--
Relatív gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Részecskejellemzők:			
Részecskeméretet:	Nem alkalmazható	--	--

9.2. Egyéb információk
Nincs más lényeges információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
Ne használja más termékekkel együtt.

10.2. Kémiai stabilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy peracetsav.

Normális körülmények között nincs ismert veszélyes reakciók
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.
lásd még a 7.2

10.4. Kerülendő körülmények

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2
Kerülni kell a közvetlen napsugárzástól, illetve hőforrás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, oxigén-alapú oxidánsok, perecetsav, a szerves anyagokat.
Lúgos anyagok tárolására alkalmas helyen, savas és oxigén bázisú oxidáló termékektől távol tartandó vagy perecetsav.
A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Ne használja más termékekkel együtt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL

a) akut toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

A termék osztályozása: Skin Corr. 1A H314

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A termék osztályozása: Eye Dam. 1 H318

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a toxikológiai információk a felsorolt összetevők
3.2.

KÁLILÚG - CAS: 1310-58-3

- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 333 mg/kg - Forrás: OECD 401
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Marja a bőrt Pozitív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet Pozitív
COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 1960 mg/kg - Forrás: OECD 401 - Jegyzet: bw
- Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/l - Forrás: OECD 402
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Negatív - Forrás: OECD 404 - Jegyzet: Sol 30%
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD 405
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Bőr szenzitivizáció Negatív - Forrás: OECD 406

- 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
Endokrin károsító tulajdonságok:
Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL

Nincs környezeti veszélyekre osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

KÁLILÚG - CAS: 1310-58-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 80 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Gambusia affinis

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Leuciscus idus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 1 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Desmodesmus subspicatus

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal > 0.1 mg/l - Jegyzet: Oncorhynchus mykiss

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 0.1 mg/l - Jegyzet: Daphnia magna

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC0 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 100 mg/l - Jegyzet: Pseudomonas putida

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

Biodegradáció: Gyorsan lebomló

A felületaktív anyagokban a készítményben megfelel a biológiai lebomlási kritériumoknak rendeletben meghatározott (EK) 648/2004 a tisztítószer. Minden támogató adatok mindig áll az illetékes hatóságok, a tagállamok és sor kerül az említett hatóságok vagy ha úgy kívánják, vagy kérésére a tisztítószer gyártó.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív

12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

COCAMIDO-PROPIL-BETAIN - CAS: 147170-44-3

Mobilitás talajban: Nem mobilis

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.7. Egyéb káros hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nincs ismert káros hatások és tünetek a környezetet iránt.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Hulladék kód: 200129 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Szennyezett csomagolás: Veszélyes hulladékként kezelendő. A szennyezett csomagolás hulladékkódja: 15 01 10* veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR-UN Number: 1760

IATA-UN Number: 1760

IMDG-UN Number: 1760

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Shipping Name: FOLYADÉK, MARÓ HATÁSÚ, ÁRTALMAS AZ EGÉSZSÉGRE (kátilúg)

IATA-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(POTASSIUM HYDROXIDE)

IMDG-Shipping Name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Class: 8

Biztonsági adatlap. GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL

ADR - Veszély azonosító szám:	80
IATA-Class:	8
IATA-Label:	8
IMDG-Class:	8
14.4. Csomagolási csoport	
ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
14.5. Környezeti veszélyek	
ADR-környezetszennyező:	Nem.
IMDG-Marine pollutant:	No
IMDG-EmS:	F-A , S-B
14.6. A felhasználót érinto különleges óvintézkedések	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód):	2 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	851
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	855
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-S.P.:	274
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category B SW2
IMDG-Segregation:	-
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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról.

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Biztonsági adatlap. GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL



Nem vonatkozó utasításokat biztonságos mángorlására akkor lásd a 7. és 8. Az expozíciós forgatókönyv - I. ezt a dokumentumot.

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

A kémiai biztonsági értékelést végezték a keverékre.

Kémiai biztonsági értékelést nem végezték a keverékre.

A következő anyagoknál történt meg a kémiai biztonsági értékelés:

Nincs

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Met. Corr. 1	2.16/1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, kategória 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Bőrmarás, kategória 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Bőrmarás, kategória 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Skin Corr. 1A, H314	Vizsgálati adatok alapján (pH)
Eye Dam. 1, H318	Vizsgálati adatok alapján (pH)

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös

Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága

SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.

ATE: Becsült akut toxicitási érték

Biztonsági adatlap.
GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL

ATEmix:	Akut toxicitási érték (Keverékek)
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EC0/10/20/50/ 100:	Közepes tényleges koncentráció
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkzésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együtttható.
LC0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos koncentráció
LD0/10/20/50/ 100:	Közepes halálos dózis
NOEC:	Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/N	Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OAEC:	
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.

Biztonsági adatlap. GRILL CLEANER PLUS ECOLABEL



I. MELLÉKLET
PROFESSZIONÁLIS KIOLDÓ TERMÉK - TISZTÍTÓSZER NEHEZEN KEZELHETŐ FELÜLETEKHEZ

Epozíciós leírás	
Tisztítószer általános tisztításhoz: Kézi tisztítás.	
Használati utasítás	
Felhasználási terület	SU22 – Foglalkozásszerű felhasználások
Termék kategória	PC35 – Mosó- és tisztítószer
Tevékenység leírása/expozíciós leírásra vonatkozó folyamat	
Szükség esetén töltsd át a terméket a tartályból utántöltő palackba.	
A terméket a címkén ismertetett leírásnak megfelelően használja.	
Hagyja rajta.	
Szükség esetén öblítse le.	
Gyakoriság és időtartam	
Felhasználás gyakorisága	Naponta, a helyiség méretének és a helyiség szennyezett állapotának megfelelően.
Az összetevők vonatkozó határértékeit, ha alkalmazható, az SDS 8. szakasza ismerteti.	
Fizikai megjelenés és koncentráció	
Folyékony. Hígításhoz vagy használatra készen.	
A termék SDS 2. szakaszában és a címkén található a keverék osztályozási foka.	
A keverék osztályozási foka az összetevők osztályozási fokától és a kémiai/fizikai jellemzőitől függ, mely a termék SDS 9. szakaszában került meghatározásra.	
Használati feltételek	
Szobahőmérséklet	
Biztosítani kell a munkaterület megfelelő szellőzését.	
Védekezés	
Kerülje a spray belélegzését.	
A PPE - re vonatkozó további információkkal kapcsolatosan lásd a termék SDS - t.	Tartsd a dolgozók részére képzést a PPE használatáról és karbantartásáról.
Ne egye meg, ne igya meg és ne lélegezze be a terméket.	Kerülje a sérült bőrrel való érintkezést.
Ne használja nyílt láng közelében.	Ne használja más termékekkel együtt.
Használat után mosson kezet.	
Véletlen kiömlés esetén: hígítsa vízzel és szárítsa meg.	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszt	
Tartsd be a címkén és a műszaki adatlapon található utasításokat. Alkalmazza az SDS 7. szakaszában meghatározott helyes higiéniai gyakorlatot.	
Környezetvédelmi intézkedések	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszt	
A keverékre és a veszélyes összetevőkre vonatkozó ökotoxikológiai információkkal kapcsolatosan lásd az SDS 12. szakaszt.	
Az ártalmatlanítással kapcsolatosan lásd az SDS 13. szakaszt.	

Megjegyzés:
SDS: Biztonsági adatlap
PPE: Egyéni védőfelszerelések