

GREASELIFT RTU (EU)**SZAKASZ 1: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

Termék neve : GREASELIFT RTU (EU)

Termék kódja : 115833E

Az anyag/keverék
felhasználása : grilltisztítószer

Az anyag típusa : Keverék

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

Termék hígítási információ : Hígítási információ nem áll rendelkezésre

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásaiAzonosított felhasználások : Sütő/Grill tisztítószer. Kézi
Sütő/Grill tisztítószer. Spray és törlés, kéziJavasolt felhasználási
korlátozások : Kizárólag ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Társaság : Ecolab - Hygiene Kft.
Váci út 81-83
H-1139, Budapest Magyarország + 36 1 880 5610 (8:30-16:30)
rendeles@ecolab.com**1.4 Sürgősségi telefonszám**Sürgősségi telefonszám : +36212111410
+32-(0)3-575-5555 Transz-európaiEgészségügyi Toxikológiai
Tájékoztató Szolgálat : +36 1 476 6464; +36 80 201 199Összeállítás/felülvizsgálat
dátuma : 02.08.2017
Verzió : 1.2**SZAKASZ 2: Veszélyesség szerinti besorolás****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

GREASELIFT RTU (EU)

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

További címkézés:

Különleges keverékek : Kérésre biztonsági adatlap kapható.
kivételes címkézése

2.3 Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.

SZAKASZ 3: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám REACH szám	Besorolás1272/2008/EK RENDELETE	Koncentráció: [%]
Benzil-alkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38	Akut toxicitás 4. Osztály; H302 Akut toxicitás 4. Osztály; H332	>= 5 - < 10
szappan	2272-11-9 218-878-0	Szemirritáció 2. Osztály; H319	>= 2.5 - < 3
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	Akut toxicitás 4. Osztály; H302 Akut toxicitás 4. Osztály; H332 Akut toxicitás 4. Osztály; H312 Bőrirritáció 2. Osztály; H315 Szemirritáció 2. Osztály; H319	>= 1 - < 2.5
alkilaminoxidok	68955-55-5 273-281-2	Akut toxicitás 4. Osztály; H302 Bőrirritáció 2. Osztály; H315 Súlyos szemkárosodás 1. Osztály; H318 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály; H410	>= 0.5 - < 1
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
nátrium-hidroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	Bőrmarás 1A osztály; H314 Fémekre korrozív hatású anyagok 1. Osztály; H290	>= 0.25 - < 0.5
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akut toxicitás 4. Osztály; H302 Akut toxicitás 4. Osztály; H332 Akut toxicitás 4. Osztály; H312 Bőrmarás 1B osztály; H314 Súlyos szemkárosodás 1. Osztály; H318 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály; H335	>= 0.25 - < 0.5

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe kerülés esetén : Bő vízzel kell öblíteni.

Bőrrel való érintkezés esetén : Bő vízzel kell öblíteni.

GREASELIFT RTU (EU)

Lenyelés esetén : A szájat ki kell öblíteni. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.

Belégzés esetén : Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Részletesebb információkat az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében a 11. szekció tartalmaz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincsenek különleges rendszabályok.

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Senki által nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Nem tűzveszélyes vagy gyúlékony.

Veszélyes égéstermékek : A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek:
Szén-oxidok
Nitrogén-oxidok (NOx)
Kén-oxidok
Foszfor oxidjai

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Személyi védőfelszerelést kell használni.

További információk : A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tanácsok a mentésben nem részt vevő személyzet számára : A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

Tanácsok a mentésben részt vevők számára : Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

GREASELIFT RTU (EU)

óvintézkedések

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés
módszerei : Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómafüld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt). A nyomokat vízzel kell leöblíteni. Nagyobb mennyiségű anyag kifröccsenése esetén, a kiömlött anyag elfolyását gátolja meg, vagy más módon tárolja, hogy megakadályozza a vízfolyásba kerülését.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre
vonatkozó tanácsok : Kezelése után kezet kell mosni. A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények : Gyermekektől elzárva tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Tárolja megfelelő, felcímkézett tartályban.

Tárolási hőmérséklet : 0 °C -ig 50 °C

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Sütő/Grill tisztítószer. Kézi
Sütő/Grill tisztítószer. Spray és törlés, kézi

SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Foglalkozási expozíciós határértékek**

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
2-butoxietanol	111-76-2	AK-érték	98 mg/m3	HU OEL
További információk	b	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe		
	EU1	91/322/EGK irányelvben közölt érték		
	i	Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
		CK-érték	246 mg/m3	HU OEL
További információk	b	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a		

GREASELIFT RTU (EU)

		tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe		
	EU1	91/322/EGK irányelvben közölt érték		
	i	Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
nátrium-hidroxid	1310-73-2	AK-érték	2 mg/m3	HU OEL
További információk	m	Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
		CK-érték	2 mg/m3	HU OEL
További információk	m	Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
2-aminoetanol	141-43-5	AK-érték	2.5 mg/m3	HU OEL
További információk	b	Bőrön át is felszívódik. Az AK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe		
	EU2	2006/15/EK irányelvben közölt érték		
		CK-érték	7.6 mg/m3	HU OEL
További információk	b	Bőrön át is felszívódik. Az AK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe		
	EU2	2006/15/EK irányelvben közölt érték		

DNEL

2-butoxietanol	:	Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Lenyelés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - szervezeti hatások Érték: 3.2 ppm
Nátrium-hidroxid	:	Felhasználás: Munkavállalók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások Érték: 1 mg/m3
	:	Felhasználás: Fogyasztók Expozíciós útvonal: Belégzés Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú - helyi hatások Érték: 1 mg/m3

PNEC

2-butoxietanol	:	Édesvíz Érték: 8.8 mg/l
	:	Tengervíz Érték: 0.88 mg/l
	:	Víz Érték: 9.1 mg/l
	:	Édesvízi üledék Érték: 8.14 mg/kg
	:	Víz Érték: 463 mg/l
	:	Talaj Érték: 2.8 mg/kg
	:	Érték: 20 mg/kg Egyéb feltételek

GREASELIFT RTU (EU)**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Műszaki intézkedések : A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitettségét.

Egyéni védőintézkedések

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

Szem- / arcvédelem (EN 166) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Kézvédelem (EN 374) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Bőr- és testvédelem (EN 14605) : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Légutak védelme (EN 143, 14387) : Nem szükséges, amennyiben a levegőben lévő koncentráció nem haladja meg az a Munkahelyi expozíciós határértékeknél felsorolt expozíciós határértékeket. A vonatkozó EU-s, vagy azzal egyenértékű előírásoknak (89/656/EEC, 89/686/EEC) megfelelő, tanúsítással rendelkező légzésvédőt kell rendszeresíteni, ha a belégzési kockázatokat nem lehet elkerülni, vagy nem tudják megfelelően korlátozni technológiai, kollektív védelemmel, vagy megfelelő munkaszervezési intézkedésekkel, módszerekkel, eljárásokkal.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Fontolja meg a tárolóedények környékének elszigetelését.

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

Külső jellemzők : folyadék
Szín : tiszta, narancsszínű
Szag : szagtalan
pH-érték : 10.5 - 10.9, 100 %
Lobbanáspont : Nem alkalmazható., Nem tartja fenn az égést.
Szagküszöbérték : Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Olvasáspont / fagyáspont : Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Párolgási sebesség : Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre

GREASELIFT RTU (EU)

Felső robbanási határ	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Alsó robbanási határ	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Gőznyomás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Relatív gőzsűrűség	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Relatív sűrűség	: 1.007 - 1.015
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Hőbomlás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Kinematikus viszkozitás	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

9.2 Egyéb információk

Nem alkalmazható és/vagy nincs meghatározva a keverékre

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Senki által nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek:

Szén-oxidok

Nitrogén-oxidok (NO_x)

Kén-oxidok

Foszfor oxidjai

GREASELIFT RTU (EU)**SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

A valószínű expozíciós útra : Belégzés, Szemmel való érintkezés, Bőrrel való érintkezés
vonatkozó információ

Termék

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték : > 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : 4 h Akut toxicitási érték : > 5 mg/l

Akut toxicitás, bőrön át : Akut toxicitási érték : > 2,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Erről a termékről nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Erről a termékről nincs adat.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Erről a termékről nincs adat.

Rákkeltő hatás : Erről a termékről nincs adat.

Szaporodási hatások : Erről a termékről nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás : Erről a termékről nincs adat.

Teratogenitás : Erről a termékről nincs adat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Erről a termékről nincs adat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Erről a termékről nincs adat.

Belégzési toxicitás : Erről a termékről nincs adat.

Komponensek

Akut toxicitás, szájon át : Benzil-alkohol
LD50 Patkány: 1,620 mg/kg

szappan
LD50 Patkány: 2,000 mg/kg

2-butoxietanol
LD50 Patkány: 1,500 mg/kg

alkilaminoxidok
LD50 Patkány: 1,303 mg/kg
Vizsgálati anyag: A megadott információ hasonló anyagokra
vonatkozó adatokon alapul.

2-aminoetanol
LD50 Patkány: 1,089 mg/kg

Komponensek

GREASELIFT RTU (EU)

Akut toxicitás, belélegzés : Benzil-alkohol
4 h LC50 Patkány: 4.178 mg/l

2-aminoetanol
4 h LC50 Patkány: 1.6 mg/l

Komponensek

Akut toxicitás, bőrön át : Benzil-alkohol
LD50 Nyúl: 2,000 mg/kg

szappan
LD50 Nyúl: 2,000 mg/kg

2-aminoetanol
LD50 Nyúl: 1,025 mg/kg

Lehetséges egészségügyi hatások

Szem : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Bőr : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Lenyelés : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Belégzés : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Krónikus expozíció : Normál használat esetén egészségkárosodás nem ismert, illetve nem várható.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Szemmel való érintkezés : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

Bőrrel való érintkezés : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

Lenyelés : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

Belégzés : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

SZAKASZ 12: Ökológiai információk

12.1 Ökotoxicitás

Környezeti hatások : Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.

Termék

Toxicitás halakra : Nincs adat
Toxicitás daphniára és egyéb : Nincs adat
vízi gerinctelen
szervezetekre.

GREASELIFT RTU (EU)

Toxicitás algákra : Nincs adat

Komponensek

Toxicitás halakra : Benzil-alkohol
96 h LC50 Hal: > 100 mg/l

szappan
96 h LC50 Hal: 7.44 mg/l

2-butoxietanol
96 h LC50: 1,474 mg/l

alkilaminoxidok
96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 1.26 mg/l
Vizsgálati anyag: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

Komponensek

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre. : 2-butoxietanol
48 h EC50: 690 mg/l

alkilaminoxidok
48 h EC50 Daphnia magna (óriás vízibolha): 3.1 mg/l

nátrium-hidroxid
48 h EC50: 40 mg/l

2-aminoetanol
48 h EC50 Daphnia (vízibolha): 65 mg/l

Komponensek

Toxicitás algákra : 2-butoxietanol
72 h EC50: 911 mg/l

alkilaminoxidok
72 h EC50: 0.24 mg/l
Vizsgálati anyag: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.
72 h NOEC: 0.075 mg/l
Vizsgálati anyag: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék

Biológiai lebonthatóság : A termékben lévő tenzidek biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK mosószerrendelet követelményeinek.

Komponensek

Biológiai lebonthatóság : Benzil-alkohol
Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

szappan
Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

2-butoxietanol

GREASELIFT RTU (EU)

Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

alkilaminoxidok

Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

nátrium-hidroxid

Eredmény: Nem alkalmazható - szervesetlen

2-aminoetanol

Eredmény: Biológiaiilag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiaiilag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiaiilag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0.1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs adat

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

A hulladékokról és veszélyes hulladékokról szóló Európai irányelvek alapján kell kezelni. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A kihígított munkaoldatot a csatornába lehet engedni.

Szenyezett csomagolás : A helyi, állami és szövetségi rendeleteknek megfelelően helyezze hulladékba.

Útmutató a hulladékkód kiválasztásához : Veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék. Ha ezt a terméket további folyamatokban használják fel, a végfelhasználónak kell újradefiniálnia és megadnia a legmegfelelőbb Európai Hulladék Katalógus kódot. A hulladéktermelő feladata, hogy megvizsgálja a toxicitását és fizikai tulajdonságait a keletkezett anyagnak, megfelelően azonosítsa a hulladékot és meghatározza az ártalmatlanítási módszereket, melyek összhangban vannak a vonatkozó európai (EU 2008/98 / EK) és a helyi előírásokkal.

GREASELIFT RTU (EU)**SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk**

A szállító / megbízó / feladó felelőssége biztosítani, hogy a csomagolás, címkézés, és a jelölések megfeleljenek a kiválasztott szállítási módnak.

Szárazföldi szállítás (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru

Légi szállítás (IATA)

14.1 UN-szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru

Tengeri szállítás (IMDG/IMO)

14.1 UN-szám	: Nem veszélyes áru
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	: Nem veszélyes áru
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	: Nem veszélyes áru
14.4 Csomagolási csoport	: Nem veszélyes áru
14.5 Környezeti veszélyek	: Nem veszélyes áru
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	: Nem veszélyes áru
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	: Nem veszélyes áru

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

A mosószerek szabályozása alapján EC 648/2004	: 5 %-nál kevesebb: Anionos felületaktív anyagok, Nem ionos felületaktív anyagok, Szappan Egyéb összetevők: Illatszerek Allergének: Benzil-alkohol
---	---

GREASELIFT RTU (EU)**Házi szabályozás**

A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet figyelembe kell venni.

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
2012. évi CLXXXV törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei
44/2000 (XII.27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
25/2000.(IX.30.) EüM-ESzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.
Csak a biocidokra/fertőtlenítőszerekre vonatkozó szabályozás:
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyeknél még szükséges a Kémiai Biztonsági Értékelés.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

Az osztályozás a következő módszernek megfelelően történt

1272/2008/EK RENDELETE

Osztályozás	Indoklás
Nem veszélyes anyag vagy keverék.	Számítási módszer

A H-mondatok teljes szövege

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AICS - Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi

GREASELIFT RTU (EU)

szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

Készítette : Regulatory Affairs

Az adott számok formátuma a Biztonsági Adatlapban: 1,000,000 = 1 millió, és 1,000 = 1 ezer 0.1 = egy tized és 0.001 = egy ezred

MÓDOSÍTOTT ADATOK: A rendelkező és egészségügyi adatokkal kapcsolatos jelentősebb módosításokat a bal margón látható sáv jelzi az Anyagbiztonsági adatlap javított változatában.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

MELLÉKLET: EXPOZÍCIÓS FORGATÓKÖNYVEK

DPD+ anyagok
:

A következő anyagok azok a fő összetevők, amelyek hozzájárulnak a keverék Expozíciós forgatókönyv kialakításához a DPD + Szabályoknak megfelelően:

Útvonal	Anyag	CAS szám	EINECS szám
	Nem kiemelt anyag, nem veszélyes		

GREASELIFT RTU (EU)

Annak megállapításához, hogy a felhasználás feltételei illetve a kockázatkezelési intézkedései megfelelőek, kérjük használja az alábbi weboldalt, a kockázati tényezők kiszámításához:

www.ecetoc.org/tra

Az expozíciós forgatókönyv rövid címe : **Sütő/Grill tisztítószer. Kézi**

Felhasználási leírók

- Főbb felhasználói csoportok : Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Végfelhasználás ágazatai : **SU22:** Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Folyamat kategóriák : **PROC10:** Hengerrel vagy ecsettel való felvitel
- Termékkategória : **PC35:** Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)
- Környezeti kibocsátási kategóriák : **ERC8a:** Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt beltéri felhasználása

Az expozíciós forgatókönyv rövid címe : **Sütő/Grill tisztítószer. Spray és törlés, kézi**

Felhasználási leírók

- Főbb felhasználói csoportok : Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Végfelhasználás ágazatai : **SU22:** Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- Folyamat kategóriák : **PROC10:** Hengerrel vagy ecsettel való felvitel
PROC11: Nem ipari permetszórás
- Termékkategória : **PC35:** Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)
- Környezeti kibocsátási kategóriák : **ERC8a:** Segédanyagok nyitott rendszerekben való széleskörű, szórt beltéri felhasználása