

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : GREASE CLASSIC 10X750 ML
UFI : 77X6-702Q-Q00M-E79J

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Társaság : Taxus-Ten Kft
Táblás utca 36-38
HU 1097 Budapest
<https://www.taxus-ten.hu>
Telefon : +36 1 215 6558
Telefax :
Email cím Felelős/kibocsátó : info@taxus-ten.hu
személy

Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Telefax : +43624587286535
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
+36-80-20-11-99 (belföldről, ingyenesen, éjjel-nappal hívható)
+36-1-476-64-64 (külföldről, normál díjszabással, éjjel-nappal hívható)

Gyártó

+49(0)551-19240

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
nátrium-karbonát	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2 01-2119485498-19	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
2-fenoxietanol	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 500 mg/kg 1.394 mg/kg Akut toxicitás, belélegzés (por/kód): 1 mg/l	>= 1 - < 3

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| Belélegzés esetén | : | A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. |
| Bőrrel való érintkezés esetén | : | A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni. |
| Szembe kerülés esetén | : | A nem sérült szemet védeni kell.
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. |
| Lenyelés esetén | : | A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át. |

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- | | | |
|------------|---|-------------------|
| Tünetek | : | Nincs információ. |
| Kockázatok | : | Nincs információ. |

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- | | | |
|---------|---|--|
| Kezelés | : | Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz. |
|---------|---|--|

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

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

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Különleges veszélyek a tűzoltás során | : | A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni. |
| Veszélyes égéstermékek | : | Veszélyes égéstermékek nem ismertek |

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Tűzoltók különleges védőfelszerelése | : | Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. |
| További információk | : | A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. |

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi
óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés
módszerei : Savval kell semlegesíteni.
Fel kell söpörni és lapátolni.
Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt., A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni., A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre
vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.
Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.

Tanács a tűz és robbanás elleni
védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az
eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges
korlátozások.

További információ a tárolási
stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Nátrium-karbonát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	5 mg/m3
2-Fenoxietanol	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	8,07 mg/m3
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	8,07 mg/m3
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	34,72 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2,41 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	2,41 mg/m3
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	20,83 mg/kg
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	17,43 mg/kg
	Fogyasztók	Lenyelés	Akut - szervezeti hatások	17,43 mg/kg

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
2-Fenoxietanol	Édesvíz	0,943 mg/l
	Tengervíz	0,0943 mg/l
	intermittent release	3,44 mg/l
	STP	24,8 mg/l
	Édesvízi üledék	7,2366 mg/kg
	Tengeri üledék	0,7237 mg/kg
	Talaj	1,26 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Szem- / arcvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Kézvédelem

Anyag : normál használat esetén nem szükséges

Anyag : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védokesztyut kell viselni.
Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint
III. kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű.

Megjegyzések : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az
áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi
feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).

Bőr- és testvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Légutak védelme : normál használat esetén nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : folyadék

Szín : narancsszínű

Szag : jellegzetes

Olvadáspont / fagyáspont : Nincs adat

Forráspont/forrási
hőmérséklettartomány : Nincs adat

Tűzveszélyesség (szilárd,
gázhalmazállapot) : Nincs adat

Gyúlékonyság (folyadékok) : Nincs adat

Alsó robbanási határ : Nincs adat

Felső robbanási határ : Nincs adat

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Lobbanáspont	: Nincs adat
Gyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: kb. 10,2, a 20 °C
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Vízben való oldhatóság	: Nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,015 g/cm ³ a 20 °C
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Részecskék jellemzői	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Cégünk határozottan elutasítja az állatkísérleteket.

Cégünk nem ad ki semmilyen megbízást végterméken vagy összetevőkön elvégzendő állatkísérletekre.

Az uniós jogszabályok (REACH-rendelet) alapján azonban a vegyi anyag- gyártók vagy az uniós importőrök a vegyi anyagok forgalomba hozatala előtt kötelesek tesztelni ezeket az anyagoknak az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt hatását. Ezeknek az erőltetett kísérleteknek a története részben évtizedekre nyúlik vissza.

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

nátrium-karbonát

497-19-8:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 2.800 mg/kg
LD50 orális (Patkány): 4.090 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 2.300 mg/m³
Expozíciós idő: 2 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

LC50 (Egér): 1,2 mg/l
Expozíciós idő: 2 h

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 2.000 mg/kg
LD50 bőrön keresztül (Patkány): > 2.000 mg/kg

2-fenoxietanol

122-99-6:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 1.260 mg/kg
LD50 orális (Egér): 933 mg/kg
LD50 orális (Patkány): 1.850 mg/kg

Akut toxicitási érték: 500 mg/kg
Módszer: Átváltással kapott becsült akut toxicitási érték

LD50 (Patkány): 2.740 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

LD50 orális (Patkány): > 300 - 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitási érték: 1.394 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 1 mg/l
Expozíciós idő: 6 h

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Akut toxicitási érték: 1 mg/l
Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 2.214 mg/kg
LD50 (Patkány): 14.422 mg/kg
LD50 (Nyúl): > 5.000 mg/kg
LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Komponensek:

nátrium-karbonát

497-19-8:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Komponensek:

nátrium-karbonát

497-19-8:

Faj : Nyúl
Eredmény : Szemirritáció

2-fenoxietanol

122-99-6:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Tartósan károsítja a szemet

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Komponensek:

nátrium-karbonát

497-19-8:

Eredmény	:	Nem bőrszenzibilizáló.
Csírasejt-mutagenitás	:	Nem osztályozott
Rákkeltő hatás	:	Nem osztályozott
Reprodukciós toxicitás	:	Nem osztályozott
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, egyetlen expozíció.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.
Belégzési toxicitás	:	Nem osztályozott

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés	:	Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.
---------	---	---

További információk

Termék:

Megjegyzések	:	Nincs adat
--------------	---	------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Nátrium-karbonát

497-19-8:

Toxicitás halakra	:	LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal)): 300 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 200 - 227 mg/l Expozíciós idő: 48 h EC50 (Daphnia (vízibolha)): 264 mg/l Expozíciós idő: 48 h

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

EC50 (Ceriodaphnia dubia (vízi bolha)): 200 - 227 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Vizsgálati típus: félstatikus teszt

2-Fenoxietanol

122-99-6:

Toxicitás halakra

: LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 344 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 220 - 460 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

NOEC (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 23 mg/l

Toxicitás daphniára és egyéb
vízi gerinctelen szervezetekre

: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 500 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 9,43 mg/l
Expozíciós idő: 21 d
Vizsgálati típus: félstatikus teszt

EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

Toxicitás a algák/vízi növények

: EC50 : > 500 mg/l
Expozíciós idő: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

Toxicitás a
mikroorganizmusokra

: EC50 (Pseudomonas putida): 880 mg/l
Expozíciós idő: 17 h

EC20 (aktív iszap): 620 mg/l
Expozíciós idő: 30 min

EC10 (Pseudomonas putida): 320 mg/l
Expozíciós idő: 17 h

EC10 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Expozíciós idő: 17 h

Toxicitás halakra (Krónikus
toxicitás)

: NOEC: 23 mg/l
Expozíciós idő: 34 d
Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle)

NOEC: > 1 mg/l
Expozíciós idő: 34 d
Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle)

Toxicitás daphniára és egyéb
vízi gerinctelen szervezetekre

: NOEC: 9,43 mg/l
Expozíciós idő: 21 d

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

(Krónikus toxicitás)

Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

NOEC: > 1 mg/l
Expozíciós idő: 21 d
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

Toxicitás talajlakó szervezetekre : LC50: 1.000 mg/kg
Expozíciós idő: 14 d
Faj: Eisenia fetida (földigiliszt)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Komponensek:

2-Fenoxietanol

122-99-6:

Biológiai lebonthatóság : Biológiai lebomlás: > 90 %
Módszer: OECD 301 A

Biológiai lebomlás: 80 - 90 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 302B

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

2-Fenoxietanol

122-99-6:

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): 2

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1,2 (23 °C)
pH-érték: 5 - 9
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

2-Fenoxietanol

122-99-6:

Eloszlás a környezet részei között : Koc: 16 - 102
Megjegyzések: A talajban nagyon mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ

: Erről a termékről nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

: A keverék maradványainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.)Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A termék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján történjen. A hulladékkulcs felhasználási terület és a körülmények folytán változhat. Kis mennyiségek háztartási hulladékként kezelhetők.

Hulladék kód

: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
A vízzel alaposan kitisztított, hulladékká vált csomagolóanyag besorolása:
15 01 02 műanyag csomagolási hulladék
A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.

Szennyezett csomagolás

Hulladékának besorolása: Hulladékkulcs/EWC-kód
20 01 29*
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékekre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A szennyezett csomagolóanyag teljes kiürítés és vízzel történő alapos tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

IATA

Nem veszélyes áru

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Nem veszélyes áru

IMDG

Nincs veszélyes áruként szabályozva

IATA

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: < 0,01 %
2,15 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: < 0,01 %
0,07 g/l
a VOC tartalom csak felfüületen használt bevonóanyagok esetén
érvényes

A mosószerek szabályozása : <5% anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok,
alapján EC 648/2004 szappan, illatszerek, PHENOXYETHANOL

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a
veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve
tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H302 : Lenyelve ártalmas.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H335 : Légúti irritációt okozhat.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit. : Szemirritáció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás;
ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok
ausztráliai 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 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. - Közelebből 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

GREASE CLASSIC 10X750 ML

WM 1113080

Rendelési szám: 0713080

Verzió 7.1

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

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; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi 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

További információk

A keverék osztályozása:

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

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 tekintsek. 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.

HU / HU

500000003879