

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 1/11



Eco Paste 450g

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Eco Paste 450g

cikksz.:

T207450

UFI:

U7PU-D19W-K5H8-6AG2

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

Anyag/keverék használat:

Tisztítószer

* 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: hungary@tech-masters.hu

Honlap: www.tech-masters.eu/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h: +36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható - külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Figyelmeztető mondatok: nincs

Kiegészítő veszély jellemzők	
EUH208	Narancs terpének, narancs, édes, kivonat-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció	
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek:

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megpedezését okozhatja.

Lenyelve vagy belélegezve egészségre ártalmas lehet.

Érzékeny egyéneknél szemirritációt okozhat.

Egyéb káros hatások:

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

A keverék nem tartalmaz a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságok tekintetében felsorolt anyagokat, vagy az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 2/11



Eco Paste 450g

rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően megállapították, hogy nem tartalmaz 0,1%-ot elérő vagy meghaladó koncentrációban endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3 Indexszám: 603-027-00-1 REACH-szám: 01-2119456816-28	Etándiol Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Figyelem Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) > 7 712 mg/kg ATE (dermális) 3 500 mg/kg	5 – 10 súly %
CAS-szám: 8002-13-9 EK sz.: 232-299-0	Répaolaj (Brassica napus) Az anyagot nem sorolták veszélyesként be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.	1 – 5 súly %
CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8 REACH-szám: 01-2119493353-35	Narancs terpének, narancs, édes, kivonat Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ Veszély Becsült akut toxicitási érték ATE (orális) 200 mg/kg ATE (dermális) > 5 000 mg/kg ATE (belégzés, por/köd) 500 mg/L	0,1 – < 0,25 súly %

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés után:

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrrel érintkezve:

Bő vízzel öblítse le. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembejutás esetén:

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

Öblítse ki a száját vízzel. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

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

Lenyelés után: Hányinger, Hányás, Gyomor-bél panaszok

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Permetező vízszugár, Száraz oltópor, Hab

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek:

szén-monoxid (CO), Szén-dioxid (CO₂)

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 3/11



Eco Paste 450g

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne próbálkozzon a működtetéssel. Viseljen zárt légzőkészüléket. Teljes védőruházat.

Egyéb információk: A tűzmaradványokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Ne engedje, hogy az oltóvíz szennyvízbe vagy vízfolyásokba kerüljön.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Megfelelő védőfelszerelés nélkül ne próbálkozzon a működtetéssel.

További adatok: 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Vízbe vagy szennyvízhálózatba történő kiömlés esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra:

Mechanikusan felitatni.

Egyéb információk:

Ellenőrizze az újrahasznosítás lehetőségét. Ha az újrahasznosítás nem lehetséges, a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlanítással kapcsolatos további információk: lásd a 13. szakaszt.

6.5. Kiegészítő utasítások

A termék vízzel együtt csúszós felületet képez.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Lúgálló padlót kell biztosítani.

Együtttraktározási utasítások:

Tilos együtt tárolni a következőkkel: erős savak, Oxidálószer

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 10 - 13 - Egyéb éghető és nem éghető anyagok

További információ a raktározás körülményeiről:

raktározási hőmérséklet: 15°C - 30°C

Nem jár különösebb tűz- vagy robbanásveszéllyel.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 4/11



Eco Paste 450g

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

* 8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
IOELV (EU)	Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
HU -tól 2024. ápr. 1.	Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (felvehető a bőrön keresztül) b, i, N

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	35 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	7 mg/m ³	① DNEL Fogasztó ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	106 mg/kg	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	53 mg/kg	① DNEL Fogasztó ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	31,1 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - belélegzéssel, helyi hatások
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	7,78 mg/m ³	① DNEL munkavállaló ② Akut - belélegzéssel, helyi hatások
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	8,89 mg/ttkg/nap	① DNEL munkavállaló ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	4,44 mg/ttkg/nap	① DNEL Fogasztó ② Hosszú távú - bőrön keresztül, szisztémás hatások
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	0,929 mg/cm ²	① DNEL munkavállaló ② Akut - bőrön keresztül, helyi hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 5/11



Eco Paste 450g

Anyagnév	DNEL érték	① DNEL Típus ② Expozíciós út
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	4,44 mg/ttkg/nap	① DNEL Fogyasztó ② Hosszú távú - szájon át, szisztémás hatások

Anyagnév	PNEC érték	① PNEC Típus
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Vizek, Édesvíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	1 mg/L	① PNEC Vizek, Tengervíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	37 mg/kg	① PNEC üledék, édesvíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	3,7 mg/kg	① PNEC üledék, tengervíz
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	1,53 mg/kg	① PNEC padló
Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Vizek, periodikus kibocsátás
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	5,4 mg/kg	① PNEC Vizek, Édesvíz
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	0,54 mg/kg	① PNEC Vizek, Tengervíz
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	2,1 mg/kg	① PNEC Szennyvíztisztító
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	1,3 mg/L	① PNEC üledék, édesvíz
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	0,13 mg/L	① PNEC üledék, tengervíz
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	0,261 mg/kg	① PNEC padló
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8	5,77 mg/L	① PNEC Vizek, periodikus kibocsátás

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Biztosítson jó szellőzést/elszívást a munkahelyen.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 6/11



Eco Paste 450g

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédelem:

Viseljen fröccsenés ellen védőszemüveget.

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Védőkesztyű. Kérjük, kövesse a gyártó utasításait az áteresztőképességre és az áttörési időre vonatkozóan. A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem más minőségi jellemzőktől is függ, amelyek gyártónként eltérőek.

Testvédelem:

Védő munkaruha (pl. biztonsági cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha).

Légutak védelme:

Általában nem szükséges.

Hőveszély:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: szilárd

Szín: fehér

Szag: jellemző

tűzveszélyesség: Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	10	
Olvadáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség	≈ 1,7 g/cm ³	
Ömlesztési sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok	
Vízoldhatóság	nagyon jól oldható	

részecskejellemzők:

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2. Egyéb információk

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékletű raktározásnál stabil.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 7/11



Eco Paste 450g

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között (lásd a 7. szakaszt) nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

erős savak, Oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Etándiol	CAS-szám: 107-21-1	EK sz.: 203-473-3
LD₅₀ orális:	> 7 12 mg/kg (Patkány)	
LD₅₀ dermális:	3 500 mg/kg	
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat	CAS-szám: 8028-48-6	EK sz.: 232-433-8
LD₅₀ orális:	200 mg/kg (Patkány)	
LD₅₀ dermális:	> 5 000 mg/kg (Patkány)	
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (por/köd):	500 mg/L 4 h (Patkány)	

Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Egyéb információk:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 8/11



Eco Paste 450g

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
LC₅₀ : >72 860 mg/L (hal, Pimephales promelas)
EC₅₀ : >100 mg/L (rákfélék, Daphnia magna)
EC₅₀ : 6 500 - 13 000 mg/L 4 d (Algák/vízi növények)
EC₅₀ : 100 mg/L
NOEC : ≥1 000 mg/L 21 d (rákfélék, Americamysis bahia)
NOEC : 8 590 mg/L (rákfélék, Chronic Crustacea)
NOEC : 15 380 mg/L (hal)
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8
LC₅₀ : 0,7 mg/L 4 d (hal, Pimephales promelas) OECD 203
EC₅₀ : 0,67 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna) OECD 202
NOEC : 72 - 83,4 mg/L 28 d OECD 301 B
ErC₅₀ : 150 mg/L 3 d (Algák/vízi növények, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

Toxicitás élővizekre:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Becslés/besorolás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
Biológiai lebontás : Igen, gyors
Általános megjegyzések : Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8
Biológiai lebontás : Igen, gyors

Abiotikus lebontás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Biológiai lebontás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
Log K_{ow} : -1,36
Biokoncentrációs faktor (BCF) : 10
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8
Log K_{ow} : > 4

Akkumuláció / Kiértékelés:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Etándiol CAS-szám: 107-21-1 EK sz.: 203-473-3
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —
Répaolaj (Brassica napus) CAS-szám: 8002-13-9 EK sz.: 232-299-0
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —
Narancs terpének, narancs, édes, kivonat CAS-szám: 8028-48-6 EK sz.: 232-433-8
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : —

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 9/11



Eco Paste 450g

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

13.2. Kiegészítő tájékoztatás

A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie, lehetőleg a hulladékgazdálkodási hatóságokkal konzultálva.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.4. Csomagolási csoport			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.5. Környezeti veszélyek			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége	nincs jelentősége

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

15.1.1. EU-előírások

Engedélyezések:

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletének korlátozásai alá tartozó anyagot. Nem tartalmaz REACH-jelölt anyagot. Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében felsorolt anyagot. Nem tartalmaz a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagokat. Nem tartalmaz a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019. június 20-i 2019/1021/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagokat. Nem tartalmaz a robbanóanyagok prekursorainak forgalomba hozataláról és felhasználásáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:

Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 1 súly %

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 10/11



Eco Paste 450g

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

* 16.1. Módosításra való utalások

1.3.	A biztonsági adatlap szállítójának adatai
8.1.	Ellenőrzési paraméterek
16.1.	Módosításra való utalások

16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
BCF	Biokoncentrációs faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	hatásos koncentráció 50%
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
KG	testsúly
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
VOC	Illékony szerves vegyületek

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszokból

Figyelmeztető mondatok	
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2025. júl. 7.

Nyomtatás dátuma: 2025. júl. 8.

Változat: 4

Oldal 11/11



Eco Paste 450g

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.