

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

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

### 1.1. Termékazonosító

neodisher endo SEPT PAC

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### Előírt felhasználási módok

fertőtlenítőszer

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cím/Gyártó

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
hívás telefonszáma +49 40 789 60 0  
fax száma +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

sida@drweigert.de

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

#### Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Org. Perox. F	H242
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 4	H302
STOT SE 3	H335
Skin Corr. 1	H314
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

Expozíciós mód: inhalatív  
Expozíciós mód: dermális  
Expozíciós mód: orális

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján  
A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

#### A veszélyt jelző piktogramok



# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

## Figyelmeztetés

Veszély

### A figyelmeztető mondatok

H242	Hő hatására meggyulladhat.
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H302+H332	Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
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.
P405	Elzárva tárolandó. A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk. Maradványvegyyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

### Veszélyes összetevő amely szerepel a címkén (1272/2008/EK rendelet)

Tartalmaz hidrogén-peroxid oldat; acetsav; peracetsav

## 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat. A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik. A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító tulajdonságokat mutat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

##### hidrogén-peroxid oldat

CAS-Szám	7722-84-1
EINECS- szám	231-765-0
REACH regisztrációs szám	01-2119485845-22
Koncentráció	>= 12 < 25 %
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	
	Ox. Liq. 1 H271
	Acute Tox. 4 H302
	Acute Tox. 4 H332
	Skin Corr. 1A H314

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 07.04.2026

Nyomtatás Dátuma 29.04.26

Eye Dam. 1	H318	>= 8 < 50 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 8 %
Ox. Liq. 1	H271	>= 70 %
Ox. Liq. 2	H272	>= 50 < 70 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 70 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 50 < 70 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 35 < 50 %
STOT SE 3	H335	>= 35 %

ATE	orális	418	mg/kg
cATpE	inhalatív, Por/Köd	1,5	mg/l

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés B

## acetsav

CAS-Szám	64-19-7
EINECS- szám	200-580-7
REACH regisztrációs szám	01-2119475328-30

Koncentráció >= 10 < 25 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Flam. Liq. 3	H226
Skin Corr. 1A	H314

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 90 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 25 < 90 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25 %

ATE	dermális	1.130	mg/kg
-----	----------	-------	-------

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés B

## peracetsav

CAS-Szám	79-21-0
EINECS- szám	201-186-8
REACH regisztrációs szám	01-2119531330-56

Koncentráció >= 10 < 25 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Org. Perox. D	H242	
Acute Tox. 3	H301	Expozíciós mód: orális
Acute Tox. 2	H310	Expozíciós mód: dermális
Acute Tox. 2	H330	Expozíciós mód: inhalatív
Skin Corr. 1A	H314	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

STOT SE 3	H335	>= 1 %
Aquatic Acute 1		M = 10
Aquatic Chronic 1		M = 100

ATE	orális	80	mg/kg
-----	--------	----	-------

ATE	dermális	60	mg/kg
-----	----------	----	-------

ATE	inhalatív, Por/Köd	0,2	mg/l
-----	--------------------	-----	------

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés B, D

## További adatok

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások.

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Végezze el testének alapos megtisztítását (zuhany- vagy teljes fürdő). Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

#### Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Permetkődök belélegzése esetén orvosi tanácsot kell kérni.

#### Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Kérjen orvosi kezelést.

#### Szembe kerülés esetén

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Azonnal hívjon orvost.

#### Lenyelés esetén

Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. A száját vízzel alaposan öblítse ki. Bőségesen itasson vizet kis kortyokban. Ne indítson meg hányást.

#### Az elsősegélynyújtó önvédelme

Mentő: ügyeljünk a saját testi épségünkre!

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

Tünet ezideig nem ismeretes.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

#### Feljegyzések az orvosnak / Kockázatok

Lenyelés és az azt követő hányás tüdő aszpirációhoz vezethet, ami vegyi pneumóniát vagy fulladást okozhat.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### Megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, Oltópor, Széndioxid. Vízpermet-sugár

#### Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

#### Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

#### További adatok

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Gondoskodjon kielégítő mértékű

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal) itassa fel. Ne itassa fel fűrészpórral vagy más éghető anyagokkal. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonsági előírásokat be kell tartani (lásd: 7-8. szakasz)

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülje az aeroszol-képződést. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

#### Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A termék gyúlékony. Égés és lobbanásforrástól távontartani. Éghető anyagoktól távol tartandó.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

#### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték &gt; 0 &lt; 25 °C

#### A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

Az eredeti csomagolásban, légmentesen lezárva tartsa. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni. A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

#### Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 5.2 Organikus peroxidok és önmagától bomló veszélyes anyagok  
510 szerint

#### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

The product is classified in Germany in category OP IV: Hardly flammable organic peroxides with a relatively low risk. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzetet nem szabad légmentesen lezárni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határértékek

##### ecetsav ... %

Lista	MSZ			
Érték	25	mg/m <sup>3</sup>		
Rövid távú expozíciós határ	25	mg/m <sup>3</sup>		
Megjegyzés: m; I. EU1				

##### ecetsav ... %

Lista	IOELV			
Típus	IOELV			
Érték	25	mg/m <sup>3</sup>	10	ppm(V)
Rövid távú expozíciós határ	50	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm(V)

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

Szemöblítésre alkalmas berendezés szükséges. Zuhany szükséges. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolókat. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. Munkaközi szünetek előtt és a munka végétével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

### Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk. ABEK/P3. többhatású szűrő

### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű

Felhasználás Kézrel való alkalmi érintkezés

Megfelelő anyag neoprén

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,65 mm

Áttörési idő  $>$  120 min

Megfelelő anyag butil

Kesztyű vastagság  $\geq$  0,7 mm

Áttörési idő  $>$  120 min

Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

### Szemvédelem

Arcvédő; Védőszemüveg oldalellenzővel; Szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166.-nak.

### Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőcipő

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

**Halmazállapot** folyékony

**Színek** színtelen

**Szag** szúrós

#### Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

#### Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Érték kb 108 °C

#### Tűzvesélyesség

értékelés Nem alkalmazható

#### Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés nincs információ

#### Lobbanáspont

Érték  $>$  61 °C

#### Gyulladás hőmérséklet

Megjegyzés nincs információ

#### Bomlási hőmérséklet

Érték  $>$  60 °C

Megjegyzés

Megjegyzés SADT for receptacles up to 60 kg

Érték  $>$  50 °C

Megjegyzés

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

Megjegyzés SADT for receptacles &gt; 60 kg

**pH-érték**Érték < 2  
hőmérséklet 20 °C**Viszkozitás****dinamikus**Érték < 50 mPa.s  
hőmérséklet 20 °C**Oldékonyság (oldékonyságok)**

Megjegyzés nincs információ

**N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

Megjegyzés nincs információ

**Gőznyomás**

Megjegyzés nincs információ

**Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**Érték 1,12 g/cm<sup>3</sup>  
hőmérséklet 20 °C**Relatív gőzsűrűség**

Megjegyzés nincs információ

**9.2. Egyéb információk****Szaghatár**

Megjegyzés nincs információ

**Elpárolgás koefficiense**

Megjegyzés nincs információ

**Vízben oldhatóság**

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

**Robbanási tulajdonságok**

értékelés nincs információ

**Oxidációs tulajdonságok**

értékelés oxidáló

**További adatok**

Ismeretlen.

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

Gázállapotú bomlási termékek révén légmentesen lezárt tartályokban túlnyomás keletkezik.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Bepiszkolódástól óvni kell.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Bepiszkolódástól óvni kell.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Reakciók éghető anyagokkal. A termék reagál: Nem tárolható lúgokkal együtt. Aminok, Nem tárolható redukáló szerekkel együtt.

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Ingerlő gázok/gőzök

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut orális toxicitás

ATE	520	mg/kg
módszer	A GHS szerinti számított érték(pl. lásd az ENSZ GHS-t)	
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.	

#### Akut orális toxicitás (Komponensek)

##### ecetsav ... %

Fajok	patkány		
LD50	3310		mg/kg

##### hidrogén-peroxid oldat ...%

Fajok	patkány		
LD50	418	ig	445 mg/kg

##### peracetsav ... %

ATE	80	mg/kg
-----	----	-------

#### Akut dermális toxicitás

ATE	4834	mg/kg
módszer	A GHS szerinti számított érték(pl. lásd az ENSZ GHS-t)	
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.	

#### Akut dermális toxicitás (Komponensek)

##### ecetsav ... %

Fajok	házi nyúl		
LD50	1130		mg/kg

##### peracetsav ... %

ATE	60	mg/kg
-----	----	-------

#### Akut inhalációs toxicitás

ATE	1,4	mg/l
Adagolás/Forma	Por/Köd	
módszer	A GHS szerinti számított érték(pl. lásd az ENSZ GHS-t)	
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.	

#### Akut inhalációs toxicitás (Komponensek)

##### ecetsav ... %

Fajok	egér		
LC50	5620		mg/l
Expozíciós idő	1	h	

##### peracetsav ... %

ATE	0,2	mg/l
Adagolás/Forma	Por/Köd	

#### Bőrmarás/bőrirritáció

értékelés	maró
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.

#### súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	maró
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

## szenzibilizáció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Mutagenitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Karcinogenitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

### Egyszeri expozíció

értékelés

Megjegyzés

Légúti irritációt okozhat.

Besorolási kritériumok teljesültek.

### Ismételt expozíció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

### Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

### További adatok

Jelen alrészlegbe megadott információkon kívül semilyen más adat a termékről nem áll rendelkezésre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

#### Általános előírások.

nincs információ

#### Hal toxicitás (Komponensek)

##### ecetsav ... %

Fajok

LC50

Expozíciós idő

Pimephales promelas

106

24

h

mg/l

##### ecetsav ... %

Fajok

LC50

Expozíciós idő

Kárász (Leuciscus idus)

408

48

ig

h

410

mg/l

##### hidrogén-peroxid oldat ...%

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

Fajok	Pimephales promelas			
LC50	16,4			mg/l
Expozíciós idő	96	h		

**percetsav ... %**

Fajok	Szivárványpisztráng (Oncorhynchus mykiss)			
LC50	0,91			mg/l
Expozíciós idő	96	h		

**Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)****ecetsav ... %**

Fajok	Daphnia magna			
EC50	47	ig	95	mg/l
Expozíciós idő	24	h		

**hidrogén-peroxid oldat ...%**

Fajok	Daphnia pulex			
EC50	2,4			mg/l
Expozíciós idő	48	h		

**percetsav ... %**

Fajok	Daphnia magna			
EC50	0,69			mg/l
Expozíciós idő	48	h		

**Toxicitás algákra (Komponensek)****hidrogén-peroxid oldat ...%**

Fajok	Chlorella vulgaris			
IC50	4,3			mg/l
Expozíciós idő	72	h		

**hidrogén-peroxid oldat ...%**

Fajok	Skeletonema costatum			
EC50	1,38			mg/l
Expozíciós idő	72	h		

**percetsav ... %**

Fajok	Selenastrum capricornutum			
EC50	0,16			mg/l
Expozíciós idő	72	h		

**Toxicitás baktériumokra (Komponensek)****hidrogén-peroxid oldat ...%**

Fajok	élesztettiszap			
EC50	466			mg/l
Expozíciós idő	30	min		
módszer	OECD 209			

**hidrogén-peroxid oldat ...%**

Fajok	élesztettiszap			
EC50	> 1000			mg/l
Expozíciós idő	3	h		
módszer	OECD 209			

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****Általános előírások.**

nincs információ

**12.3. Bioakkumulációs képesség****Általános előírások.**

nincs információ









# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 07.04.2026

Nyomtatás Dátuma 29.04.26

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
Alagútba való szállítást korlátozó azonosító	D		
IMDG-Code elkülönítési csoport		16 Peroxidokkal	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>	3109	3109	3109
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, stabilized (peracetsav)	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, stabilized (peroxyacetic acid)	ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, stabilized (peroxyacetic acid)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	5.2	5.2	5.2
Mellékes veszély	8	8	8
Címke a veszély megjelölésére			
Korlátozott mennyiség	125 ml	125 ml	
Szállítási kategóriák	2		
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	 Veszélyes a környezetre	Tengeri szennyező  ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## Információ az összes közlekedési mód

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**  
Lásd 6-8. Részlegek

## Egyéb információk

**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

**Havária kategóriák 2012/18/EU szerint**

Kategória	P6b	ÖNREAKTÍV ANYAGOK ÉS KEVERÉKEK és SZERVES PEROXIDOK	50	t	200	t
Kategória	E1	A vízi környezetre veszélyes	100	t	200	t

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

## Egyéb szabályozások

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

Tisztítószer-rendelet: 648/2004/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Biocid rendeletek: 528/2012/EU és módosításai, valamint a 354/2013/EU, 414/2013/EU, 564/2013/EU, 613/2013/EU, 736/2013, 837/2013/EU, 88/2014/EU és 334/2014/EU, 1062/2014/EU

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Tisztítószerek:

270/2005. (XII.15.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek hatóanyagai biológiai lebonthatóságának ellenőrzéséről és az információszolgáltatás rendjéről;

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek forgalombahozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről

Munkavédelem:

a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Kémiai biztonság:

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

Környezetvédelem:

1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről; 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladék jegyzékről

Tűzvédelem:

az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; az 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Biocid:

38/2003. (VII.7.) ESZCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

## Egyéb információk

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket amik fel vannak tüntetve jelöltként a melléklethez való felvételre a XIV Rendelet (EK) 1907/2006 (REACH) alapján

## Egyéb információk

Valamennyi komponens a TSCA nyilvántartásban regisztrált vagy mentesített.

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A keverékek 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozása és osztályozásukhoz használt eljárás

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Org. Perox. F	H242	A vizsgálati adatok alapján Szakértői értékelés Számítási módszer
Met. Corr. 1	H290	
Acute Tox. 4	H332	
Acute Tox. 3	H311	
Acute Tox. 4	H302	
STOT SE 3	H335	
Skin Corr. 1	H314	
Aquatic Acute 1	H400	

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

Aquatic Chronic 1	H410	Számítási módszer
Eye Dam. 1	H318	Számítási módszer

## H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H242	Hő hatására meggyulladhat.
H271	Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

## CLP kategória a 2/3-as részlegben

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, Kategória 3
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1
Org. Perox. D	Szerves peroxidok, D Típus
Org. Perox. F	Szerves peroxidok, F Típus
Ox. Liq. 1	Oxidáló folyadékok, Kategória 1
Skin Corr. 1	Bőrmarás, Kategória 1
Skin Corr. 1A	Bőrmarás, Kategória 1A
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

## Rövidítések

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 IMO: International Maritime Organization  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 IATA: International Air Transport Association  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
 SVHC: Substances of very high concern  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
 IMO: International Maritime Organization  
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

# neodisher endo SEPT PAC

Verzió: 5 / HU

Verziót helyettesíti: 4 /  
HU

Felülvizsgálat dátuma:  
07.04.2026

Nyomtatás Dátuma  
29.04.26

UN: United Nations

## **Kiegészítő információk**

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.