

Biztonsági adatlap

PERFEKTAN ENDO

1. Készítmény neve: Perfektan Endo (műszerfertőtlenítő)

Gyártó: Dr. Schumacher GmbH
Postfach 1162
D-34201 Melsungen
Telefon: + 49
Telefax: + 49 5664 84463
Baleseti hívószám: 06/32-84463

Forgalmazó cég: K+S 21 Kft.
1193 Budapest, Táncsics M. u. 75.
Telefon: + 36 1 358-0826
Telefax: + 36 1 358-0828

2. Összetétel:

Leírás: Nemionogén tenzid, korrózió elleni védelem

Cas-Nr.	Anyagnév	Tartalom	Veszély jele	R-mondat
85681-60-3	Cocospropilendiamin-guanidiniumdiacetát		C	22/34
107879-22-1	Didecilmetiloxetilammoniumpropionát			

3. Veszélyesség szerinti besorolás:

C Maró hatású

Lenyelésnél egészségre ártalmas. Izgatja a bőrt és a szemet.
Veszélyt kiváltó ok: ammónium-vegyületek keletkezése

4. Elsősegélynyújtás:

Általános utasítás: A termék mechanikus eltávolítása, a szennyezett ruha levétele.

Bőrre jutás esetén: Alaposan le kell mosni szappannal és bőségesen vízzel. Tartós bőrirritáció esetén az orvossal konzultálni.

Szembe jutás esetén: A kinyitott szemet sok vízzel (a szemhéj alatt is) alaposan ki kell öblíteni. Tartós szemirritáció esetében a szemorvost fel kell keresni.

Lenyelés esetén: 3-4 pohár vizet itatni. Hánytatni nem szabad, fel kell az orvost keresni.

Utasítás az orvos számára:

5. Tűzoltási intézkedések:

Alkalmos oltószer: Minden oltószer megfelelő.

6. Váratlan anyagkiömlés esetén teendő intézkedések:

Eltávolítási eljárások:	Mechanikusan eltávolítani, folyadékmegkötő anyaggal (homok, fűrészpor). A felitatott anyagot megjelölt zárható tartályba tölteni, megsemmisítéséről gondoskodni.
Személyekre vonatkozó rendelkezések:	Ha a bőrre vagy szembe kerül, bő vízzel alaposan lemosni, kiöblíteni.
Környezetvédelmi intézkedések:	Tilos a koncentrátumot a csatornahálózatba engedni!

7. Kezelés és tárolás:

- A tartályokat jól lezárt állapotban kell tárolni.
- Kizárólag alaposan szellőztetett helyen szabad a szert felhasználni.
- A BG útmutatását és előírásait be kell tartani.
- Szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezést elkerülni.

8. Személyes védőfelszerelés:

Technikai védőeszköz nem szükséges.

Kézvédelem: Gumikesztyű
Szemvédelem: Védőszemüveg

A vegyszerek használatára vonatkozó általános tisztasági előírásokat be kell tartani.
A beszennyeződött vagy benedvesedett ruhát le kell cserélni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Kiszerezési forma: Cseppfolyós
Színe: Átlátszó, zöldes
Illata: illatosított

Állapotváltozás:

Forrásponti hőmérséklet:	kb. 100 C°
Sűrűség:	1 g/cm³, 20C°-on
Oldhatóság vízben:	teljes
pH	9,5-10,5 BEI G/L H₂O /koncentrátum/
pH érték /1 %-os használati oldat/	kb. 10,0
Kinematikai viszkozitás:	15 mPaS Brookfield szerint
Lobbanáspont:	> 100 C°
Robbanási határ:	
Megdermedési tartomány:	

10. Stabilitás és reakcióképesség:

Termikus bomlás: Szakszerű tárolás és kezelés mellett termikus bomlás nincs.
Rendeltetés szerinti használat esetében nincs veszélyes reakció.
Lehetséges reakciók: Pirosas-barnás színekompexum képződése mellett reakcióba lép az aldehidekkel.

11. Toxikológiai adatok:

Alapanyagok besorolása az EK irányelv szerint /gyártói adatok/ (LD 50 – patkány)

Cocospropiléndiaminguanidiniumdiacetát	LD50 500-2000 mg/kg
Didecilmetiloxetilammoniumpropionát	LD50 500-2000 mg/kg
Perfektan Endo:	LD50 > 2500 mg/kg

12. Ökológiai adatok:

A kationos tenzidekről vizsgálati eredmények állnak rendelkezésre, amelyek derítőberendezésekben 91 %-os ártalmatlanítást mutatnak.

A koncentrátumot tilos a szennyvízlefolyóba önteni.

A koncentrátum vízveszélyeztetési osztálya: 2

Használati oldat vízveszélyeztetési osztálya: 1

13. Kezelési utasítás:

A koncentrátumot a helyi hatóságok rendelkezéseinek megfelelően égető-berendezésben kell ártalmatlanítani.

14. Szállítás:

Közúton: ADR/RID-GGVS/E osztály: 8 Zi.: 66.c. pont

Hajón: IMDG/GGVSEE: UN.Nr.: 1903
EMS
MFAG

Veszély jele: C

Veszélyt jelző szám: 80

Veszély címke: 8. számú

Tartalom: Fertőtlenítőszer, cseppfolyós, maró hatású, ammónium-vegyületeket tartalmaz.

Megjegyzés: A tartályok 3 literig belső csomagolásonként és 12 literig szállított darabonként nem tartoznak az ADR szállítási előírások alá.

15. EK előírások:

Jelölés a 67/548 EK elkészítési irányvonalak szerint.

Jel: C+ Maró

R mondat: R22
R34

S mondat: S26
S28
S36
S39

Egyéb:

16. Egyéb adatok:

Nem szabad lenyelni! Gyermekek számára hozzáférhetetlenül kell tartani.

Tekintettel arra, hogy a szembe jutott fertőtlenítőszer károsíthatja a szemet, feltétlenül kötelező a védőszemüveg viselete.

A koncentrátumra megadott adatok értelemszerűen érvényesek a használati oldatra.