

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

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

### 1.1. Termékazonosító

neodisher special plus

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

#### Az anyag/készítmény felhasználása

Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket)

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Cím:

Dr. Weigert Hungária Kft.  
Hunyadi János út 16  
1117 Budapest  
hívás telefonszáma 06 1 237 06 04  
fax száma 06 1 239 09 23  
www.drweigert.com

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

info@drweigert.hu

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): napközben (36) 1 476 6464; éjjel-nappal hívható szám: (36) 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)	
Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

#### Osztályozás az EC Irányelvek alapján 67/548/EWG és 1999/45/EG

Besorolás	C, R34
-----------	--------

### 2.2. Címkézési elemek

#### Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

#### A veszélyt jelző piktogramok



#### Figyelmeztetés

Veszély

#### A figyelmeztető mondatok

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
------	--------------------------------

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

## Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- 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/zuhanyozás.  
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.  
A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk.  
Maradványvegyeszeret ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

## Veszélyes összetevő amely szerepel az etкетten (előírás (EC) 1272/2008)

Tartalmaz foszforsav

## Címkézés az EC Irányelvek alapján 67/548/EWG és 1999/45/EG

A termék az EG-irányelvek/ a mindenkori hazai törvények szerint van besorolva és megjelölve.

## Veszélyességi jelek



maró

## R - mondat(ok)

34 Égési sérülést okoz.

## S-mondat(ok)

- 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
27/28 Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű . . . - val/-vel azonnal le kell mosni (az anyagot a gyártó határozza meg).  
36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.  
45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

## Veszélyes összetevők a címkén

Tartalmaz foszforsav

## 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

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

### Veszélyes komponensek

#### foszforsav

CAS-Szám 7664-38-2  
EINECS- szám 231-633-2  
Bejegyzési szám 01-2119485924-24-0021  
Koncentráció >= 50 %  
Besorolás C, R34

Osztályozás (Előírás (EK) 1272/2008)  
Skin Corr. 1B H314

Koncentrációs határértékek (Előírás (EK) č. 1272/2008)  
Skin Irrit. 2 H315 <= 10 < 25

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

Skin Corr. 1B	H314	>= 25
Eye Irrit. 2	H319	<= 10 < 25

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások.

A bepiszkolódott, átítatódott 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

Mento: 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: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### Megfelelő oltóanyag

A tűzoltási teendők összehangolása a környezeti tűzzel

#### Nem megfelelő oltóanyagok

Bő vízsugár

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó 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 expozíciónál

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

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

Megelőzni az érintkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Betartani a biztonsági előírásokat (lásd 7-8 fejezet)

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

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

Alkalmos folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Betartani a biztonsági előírásokat (lásd: 7- 8. fejezet)

## 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 nem éghető.

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

#### 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 a TRGS 510 szerint

Raktározási osztály a TRGS 8B Nem gyullékony maró veszélyes anyagok  
510 szerint

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### 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 végeztével mosson kezet. Munka után gondoskodjon a bőr alapos megtisztításáról és bőrápolásról.

#### Légzés védelem - Megjegyzés

A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

#### Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű  
Megfelelő anyag neoprén  
Megfelelő anyag butilkaucsukból  
Megfelelő anyag nitril

#### Szemvédelem

Védőszemüveg oldalellenzővel

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

## Testvédelem

Vegyvédelmi ruha. Védőcipő

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Alak</b>	folyékony	
<b>Színek</b>	színtelen	
<b>Szag</b>	jellegzetes	
<b>Szaghatár</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>pH-érték</b>		
Érték	< 1	
<b>Olvadáspont</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Fagyáspont</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Lobbanáspont</b>		
Megjegyzés	Nem alkalmazható	
<b>Elpárolgás koefficiense</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)</b>		
értékelés	nincs meghatározva	
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Gőznyomás</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Gozsűrűség</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Sűrűség</b>		
Érték	1,37	g/cm <sup>3</sup>
<b>Vízben oldhatóság</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Gyulladási hőmérséklet</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Bomlási hőmérséklet</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Viszkozitás</b>		
Megjegyzés	nincs meghatározva	
<b>Robbanási tulajdonságok</b>		



# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 / HU

Felülvizsgálat dátuma: 02.10.2014

Nyomtatás Dátuma 03.09.15

Megjegyzés nincs meghatározva

## Mutagenitás

Megjegyzés nincs meghatározva

## Reprodukciós toxicitás

Megjegyzés nincs meghatározva

## Karcinogenitás

Megjegyzés nincs meghatározva

## Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

Megjegyzés nincs meghatározva

## Aspirációs veszély

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

## Gyakorlati tapasztalatok

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

## További adatok

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

#### Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Megjegyzés nincs meghatározva

### 12.4. A talajban való mobilitás

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

### 12.6. Egyéb káros hatások

#### Általános előírások.

nincs meghatározva

#### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A földre, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell. A légkörbe való kibocsátást kerülni kell.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek



# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

## Maradékokból származó hulladék

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivatallal karöltve végezzük .

## Szennyezett csomagolás

Az edényeket melyek nem tisztíthatók, a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal beleegyezésével semmisíthetők meg.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### Szállítás ADR/RID

#### 14.1. UN-szám

UN 1805

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 8

Címke a veszély  
megjelölésére 8

#### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

Korlátozott mennyiség 5 I

Szállítási kategóriák 3

Alagútba való szállítást E

korlátozó azonosító

### Tengeri szállítás IMDG/GGVSee

#### 14.1. UN-szám

UN 1805

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 8

#### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

#### 14.5. Környezeti veszélyek

no

IMDG-Code elkülönítési 1 savakkal  
csoport

### Légi szállítás

#### 14.1. UN-szám

UN 1805

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 8

#### 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

### Információ az összes közlekedési mód

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Lásd 6-8. Részlegek

### Egyéb információk

#### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható



# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)

**30 % és ennél több**

foszfátok

**5 %-nál kevesebb,**

nem ionos felületaktív anyagok

#### Vízszennyező osztály (Németország)

Vízszennyező osztály                      WGK 1  
(Németország)

Megjegyzés                                      Classification according to Annex 4 VwVwS

#### VOC

VOC (EC)    0                      %

#### 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

Tisztítószeres:

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

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószeres 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 hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről;

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

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 különösebben nagy aggályt okozó anyagot (SVHC).

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Jelen keverékhez nem lett megállapítva a kémiai biztonságosság.

# neodisher special plus

Verzió: 3 / HU

Verziót helyettesíti: 2 /  
HU

Felülvizsgálat dátuma:  
02.10.2014

Nyomtatás Dátuma  
03.09.15

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### R-kifejezések a 3-as részlegben

34 Égési sérülést okoz.

### H-kifejezések a 3-as részlegben

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

### CLP kategória a 3-as részlegben

Skin Corr. 1B Bőrmarás, Kategória 1B

### 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.