

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

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

### 1.1. Termékazonosító

neodisher SystemAct

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

#### Előírt felhasználási módok

PC35

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

info@drweigert.hu

### 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)

Eye Irrit. 2

H319

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



#### Figyelmeztetés

Figyelem

#### A figyelmeztető mondatok

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

P337+P313

esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

A göngyöleget csak teljesen kiürítve és lezárva ártalmatlanítsuk.

Maradványvegyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

EUH208 Tartalmaz

szubtilizin, Allergiás reakciót válthat ki.

## 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

##### nemionos tenzidek

CAS-Szám	68439-51-0			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Aquatic Chronic 3	H412		

##### sodium cumenesulfonate

CAS-Szám	15763-76-5			
EINECS- szám	239-854-6			
REACH regisztrációs szám	01-2119489411-37			
Koncentráció	>= 1	<	10	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Eye Irrit. 2	H319		

##### 2-fenoxietanol

CAS-Szám	122-99-6			
EINECS- szám	204-589-7			
REACH regisztrációs szám	01-2119488943-21			
Koncentráció	>= 1	<	3	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H302		
	Eye Dam. 1	H318		
	STOT SE 3	H335		

ATE	orális	1.850	mg/kg
-----	--------	-------	-------

##### szubtilizin

CAS-Szám	9014-01-1			
EINECS- szám	232-752-2			
REACH regisztrációs szám	01-2119480434-38			
Koncentráció	>= 0,1	<	1	%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
	Skin Irrit. 2	H315		

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

Eye Dam. 1	H318
Resp. Sens. 1	H334
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

**fatty alcohols, alkoxylated**

CAS-Szám 120313-48-6

Koncentráció  $\geq$  0,1 < 1 %

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 3	H412

**További adatok**

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.

**Belélegzés esetén**

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

**Szembe kerülés esetén**

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

**Lenyelés esetén**

A száját vízzel alaposan öblítse ki.

**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**

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók.

**Nem megfelelő oltóanyagok**

Bő vízsugár

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

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

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

### 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

A biztonsági előírásokat be kell tartan (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 nem éghető.

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

#### Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték > 0 < 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 12 Nem éghető folyadékok  
510 szerint

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

További ellenőrzött paraméter nem ismert.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

Szemöblítésre alkalmas berendezés 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.

## Légzés védelem - Megjegyzés

Nem szükséges, de előzzük meg a pára beszívását. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk. P2. részecskeszűrő

## Kézvédelem

Vegyszereknek ellenálló kesztyű  
Felhasználás Kézzel való állandó érintkezés  
Megfelelő anyag neoprén  
Kesztyű vastagság  $\geq$  0,65 mm  
Áttörési idő  $>$  480 min  
Megfelelő anyag nitril  
Kesztyű vastagság  $\geq$  0,4 mm  
Áttörési idő  $>$  480 min  
Megfelelő anyag butil  
Kesztyű vastagság  $\geq$  0,7 mm  
Áttörési idő  $>$  480 min  
Felhasználás Kézzel való rövid érintkezés  
Megfelelő anyag nitril  
Kesztyű vastagság  $\geq$  0,11 mm  
Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.

## Szemvédelem

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

## Testvédelem

Vegyvédelmi ruha.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Halmazállapot</b>	átlátszó folyadék
<b>Színek</b>	színtelentől sárgásig
<b>Szag</b>	jellegzetes
<b>Olvadáspont</b>	
Megjegyzés	nincs információ
<b>Fagyáspont</b>	
Megjegyzés	nincs információ
<b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</b>	
Megjegyzés	nincs információ
<b>Tűzveszélyesség</b>	
értékelés	Nem alkalmazható
<b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
<b>Lobbanáspont</b>	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
<b>Gyulladás hőmérséklet</b>	
Megjegyzés	Nem alkalmazható
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	
Megjegyzés	
Megjegyzés	nincs információ

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24**pH-érték**Érték 8,2  
hőmérséklet 20 °C**Viszkozitás**

Megjegyzés nincs információ

**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 1,09 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 nem

**Oxidációs tulajdonságok**

értékelés Ismeretlen.

**További adatok**

Ismeretlen.

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

Előírászerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Ismeretlen

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

#### Akut orális toxicitás

ATE	>	2000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)		
Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.		

#### Akut orális toxicitás (Komponensek)

##### 2-fenoxietanol

Fajok	patkány		
LD50	1850		mg/kg

##### sodium cumenesulfonate

Fajok	patkány		
LD50	>	2000	mg/kg
módszer	OECD 401		

##### nemionos tenzidek

Fajok	patkány		
LD50	>	2000	mg/kg
módszer	EEC 84/449, B.1		

#### Akut dermális toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.		
------------	--	--	--

#### Akut dermális toxicitás (Komponensek)

##### nemionos tenzidek

Fajok	patkány		
LD50	>	5000	mg/kg

#### Akut inhalációs toxicitás

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.		
------------	--	--	--

#### Bőrmarás/bőrirritáció

Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.		
------------	--	--	--

#### súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés	Irritáló.
Megjegyzés	Besorolási kritériumok teljesültek.

#### 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.		
------------	--	--	--

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

## Karcinogenitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

## Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)

### Egyszeri expozíció

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

### 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)

##### 2-fenoxietanol

Fajok

Kárász (Leuciscus idus)

LC50

220

ig

460

mg/l

Expozíciós idő

96

h

##### nemionos tenzidek

Fajok

Poecilia reticulata

LC50

1

ig

10

mg/l

Expozíciós idő

96

h

módszer

OECD 203

##### fatty alcohols, alkoxyated

Fajok

Kárász (Leuciscus idus)

LC50

1

ig

10

mg/l

Expozíciós idő

96

h

#### Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

##### 2-fenoxietanol

Fajok

Daphnia magna

EC50

&gt; 500

mg/l

Expozíciós idő

48

h

##### nemionos tenzidek

Fajok

Daphnia magna

EC50

1

ig

10

mg/l

Expozíciós idő

48

h



# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

módszer OECD 202

**fatty alcohols, alkoxyated**

Fajok	Daphnia magna				
EC50	0,1	ig	1		mg/l
Expozíciós idő	48	h			
módszer	OECD 202				

**Toxicitás algákra (Komponensek)****2-fenoxietanol**

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
ErC50	> 500				mg/l
Expozíciós idő	72	h			

**nemionos tenzidek**

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
EC50	1	ig	10		mg/l
Expozíciós idő	72	h			
módszer	OECD 201				

**fatty alcohols, alkoxyated**

Fajok	Scenedesmus subspicatus				
EC50	0,1	ig	1		mg/l
Expozíciós idő	72	h			
módszer	OECD 201				

**Toxicitás baktériumokra (Komponensek)****nemionos tenzidek**

Fajok	Pseudomonas putida				
EC0	> 100				mg/l
módszer	OECD 209				

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

nincs információ

**Biológiai lebonthatóság (Komponensek)****nemionos tenzidek**

értékelés biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

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

nincs információ

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

Megjegyzés nincs információ

**12.4. A talajban való mobilitás****Általános előírások.**

nincs információ

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

A termék nem tartalmaz PBT anyagokat.  
A termék nem tartalmaz vPvB anyagokat.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Az endokrin rendszert károsító tulajdonságok a környezetre nézve**

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a nem célszervezetekben endokrin károsító

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

tulajdonságokat mutat.

## 12.7. Egyéb káros hatások

### Általános előírások.

nincs információ

### A környezeti hatásra vonatkozó további információk

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerekre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. A terméket ne hagyja ellenőrizetlenül a környezetbe jutni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Maradékokból származó hulladék

EAK-Hulladék kód 18 01 06\* veszélyes anyagokból álló vagy azokat tartalmazó vegyszerek

EAK-Hulladék kód 20 01 29\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

A feltüntetett hulladék kódok az EAK szerint csak ajánlottak. A kód meghatározásában a végső szót a regionális hulladék megsemmisítést felügyelő hivatal mondja ki.

#### Szennyezett csomagolás

EAK-Hulladék kód 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

EAK-Hulladék kód 15 01 10\* veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

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

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
14.1. UN-szám vagy azonosító szám	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)

### 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

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

5 %-nál kevesebb,

nem ionos felületaktív anyagok, polikarboxilátok

További összetevők

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

enzimek, tartósítószer: 2-fenoxietanol

## 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

Tisztítószer:

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

329/2012. (XI.16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer 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 elállításának és forgalombahozatalának feltételeiről; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

## 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)

Eye Irrit. 2

H319

Számítási módszer

### H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H302

Lenyelve ártalmatlan.

H315

Bőrirritáló hatású.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H334

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H335

Légúti irritációt okozhat.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

# neodisher SystemAct

Verzió: 7 / HU

Verziót helyettesíti: 6 /  
HUFelülvizsgálat dátuma:  
24.01.2024Nyomtatás Dátuma  
20.03.24

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**CLP kategória a 2/3-as részlegben**

Acute Tox. 4

Akut toxicitás, Kategória 4

Aquatic Acute 1

A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1

Aquatic Chronic 2

A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 2

Aquatic Chronic 3

A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 3

Eye Dam. 1

Súlyos szemkárosodás, Kategória 1

Eye Irrit. 2

Szemirritáció, Kategória 2

Resp. Sens. 1

Légzőszervi, Kategória 1

Skin Irrit. 2

Bőrirritáció, Kategória 2

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

ISO: International Organization for Standardization

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

IMO: International Maritime Organization

UN: United Nations

EU: European Union

**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.