

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

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

1.1. Termékazonosító

neodisher MultiZym

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

Az anyag/készítmény felhasználása

tisztítószer

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

Ezért az biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

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)

Skin Sens. 1A

H317

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

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
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. Maradványvegyszerek ártalmatlanítása: lásd a biztonságtechnikai adatlapban.

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

Tartalmaz	2-metilisotiazol-3(2H)-on; szubtilizin; isotridecanol, ethoxylated; sodium alkylsulfonate; 2-oktil-2H-izotiazol-3-on
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

isotridecanol, ethoxylated

CAS-Szám	69011-36-5			
Koncentráció	>= 5	< 15		%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
	Eye Dam. 1	H318		
ATE	orális	300		mg/kg

sodium alkylsulfonate

CAS-Szám	97489-15-1			
EINECS- szám	307-055-2			
REACH regisztrációs szám	01-2119489924-20			
Koncentráció	>= 1	< 5		%
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Eye Dam. 1	H318		
	Skin Irrit. 2	H315		
	Acute Tox. 4	H302		Expozíciós mód: orális
	Aquatic Chronic 3	H412		

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

	Acute Tox. 4	H302	> 60 %	
	Eye Dam. 1	H318	> 15 %	
	Eye Irrit. 2	H319	> 10 <= 15 %	
ATE	orális	300		mg/kg

szubtilizin

CAS-Szám	9014-01-1			
EINECS- szám	232-752-2			
REACH regisztrációs szám	01-2119480434-38			
Koncentráció	>= 0,1	< 1		%

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
20.05.2026

Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 4	H302	Expozíciós mód: orális
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
Resp. Sens. 1	H334	
STOT SE 3	H335	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 2	H411	

2-metilisotiazol-3(2H)-on

CAS-Szám	2682-20-4			
EINECS- szám	220-239-6			
Koncentráció	>= 0,0015	<	0,01	%

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 3	H301	Expozíciós mód: orális
Acute Tox. 3	H311	Expozíciós mód: dermális
Acute Tox. 2	H330	Expozíciós mód: inhalatív
Skin Corr. 1B	H314	
Skin Sens. 1A	H317	
STOT SE 3	H335	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	
Eye Dam. 1	H318	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 10

2-oktil-2H-izotiazol-3-on

CAS-Szám	26530-20-1			
EINECS- szám	247-761-7			
Koncentráció		<	0,001	%

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Acute Tox. 2	H330	Expozíciós mód: inhalatív
Acute Tox. 3	H311	Expozíciós mód: dermális
Acute Tox. 3	H301	Expozíciós mód: orális
Skin Corr. 1	H314	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1A	H317	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

További összetevők

glicerin

CAS-Szám	56-81-5			
EINECS- szám	200-289-5			
Koncentráció	>= 10	<	25	%
Utalás: [3]				

2,2',2"-nitrilotriethanol

CAS-Szám	102-71-6
EINECS- szám	203-049-8

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

REACH regisztrációs szám 01-2119486482-31

Koncentráció >= 1 < 10 %
Utalás: [3]**Megjegyzés**

[3] anyag munkahelyi határértékekkel

További adatok

Teljes szövege figyelmeztető mondatok a 16. fejezet.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások.

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost.

Belélegzés esetén

Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szembe kerülés esetén

A szemet alaposan kiöblíteni vízzel (15 percig). Inger esetén szemorvossal konzultáljon.

Lenyelés esetén

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

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.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Tűz esetén használjon megfelelő légzésvédő készüléket.

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.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Ne engedje felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Alkalmos folyadékmegkötő anyagokkal itassa fel. Beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások szem előtt tartása mellett alaposan tisztítsa meg. Előírászerűen távolítsa el.

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

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

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

A nyitott tárolóedényt lezárjuk és vízszintesen tároljuk, nehogy kifolyjon az anyag

Tanács a szokásos tároláshoz

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

Raktározási osztály

Raktározási osztály a TRGS 12 Nem éghető folyadékok
510 szerint

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Hősegtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva, szárazon tartandó.

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

A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

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	Kézrel való állandó érintkezés		
Megfelelő anyag	neoprén		
Kesztyű vastagság	>=	0,65	mm
Áttörési idő	>	480	min
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>=	0,4	mm
Áttörési idő	>	480	min
Megfelelő anyag	butil		

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Kesztyű vastagság	>=	0,7	mm
Áttörési idő	>	480	min
Felhasználás	Kézzel való rövid érintkezés		
Megfelelő anyag	nitril		
Kesztyű vastagság	>=	0,11	mm
Kézvédelemnek meg kell felelnie az EN 374.-nek.			

Szemvédelem

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

Testvédelem

Nem szükséges.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot folyadék, átlátszótól homályosig

Színek sárga

Szag jellegzetes

Olvadáspont

Megjegyzés nincs információ

Fagyáspont

Megjegyzés nincs információ

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

Tűzveszélyesség

értékelés nincs információ

Felső és alsó robbanási határértékek

Megjegyzés Nem alkalmazható

Lobbanáspont

Megjegyzés Nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet

Megjegyzés Nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet

Megjegyzés
Megjegyzés nincs információ

pH-érték

Érték 8,5 ig 9,0

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 1,06 g/cm³

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

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.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut orális toxicitás**ATE 2.051,28 mg/kg
21

módszer A GHS szerinti számított érték(pl. lásd az ENSZ GHS-t)

Akut orális toxicitás (Komponensek)**isotridecanol, ethoxylated**Fajok patkány
LD50 > 300 ig 2000 mg/kg**sodium alkylsulfonate**Fajok patkány
LD50 300 ig 2000 mg/kg

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Akut dermális toxicitás

Megjegyzés

A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

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.

Bőrmarás/bőrirritáció (Komponensek)

isotridecanol, ethoxylated

Fajok

házinyúl

értékelés

nem ingerlő

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

értékelés

csekély ingerlő hatás - nem jelzéköteles

Forrás

OECD 438

súlyos szemkárosodás/szemirritáció (Komponensek)

isotridecanol, ethoxylated

Fajok

házinyúl

értékelés

Súlyos szemkárosodást okoz.

szenzibilizáció

értékelés

Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Megjegyzés

Besorolási kritériumok teljesültek.

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

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

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

tulajdonságokkal rendelkeznek.

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)

sodium alkylsulfonate

Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)			
LC50	1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	96	h		

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	Ponty (Cyprinus carpio)			
LC50	> 1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	96	h		
módszer	OECD 203			

Toxicitás (Daphnia) (Komponensek)

sodium alkylsulfonate

Fajok	Daphnia magna			
EC50	9,81			mg/l
Expozíciós idő	48	h		

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	Daphnia magna			
EC50	> 1	ig	10	mg/l
Expozíciós idő	48	h		
módszer	OECD 202			

Toxicitás algákra (Komponensek)

sodium alkylsulfonate

Fajok	Scenedesmus subspicatus			
EC50	> 61			mg/l
Expozíciós idő	72	h		

isotridecanol, ethoxylated

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

Toxicitás baktériumokra (Komponensek)

isotridecanol, ethoxylated

Fajok	élesztettiszap			
EC50	140			mg/l

sodium alkylsulfonate

Fajok	Pseudomonas putida			
NOEC	600			mg/l
módszer	DIN 38412 / 8 rész			

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános előírások.

nincs információ

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

Biológiai lebonthatóság

Megjegyzés

A termék szerves összetevője biológiailag lebontható.

Biológiai lebonthatóság (Komponensek)

isotridecanol, ethoxylated

értékelés

biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

sodium alkylsulfonate

értékelés

biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

Kémiai oxigénigény (KOI) (Komponensek)

sodium alkylsulfonate

Érték

1510

mg/g

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 tulajdonságokat mutat.

12.7. Egyéb káros hatások

Általános előírások.

nincs információ

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

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 maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

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

VOC

VOC (EC) 0,96 % 10,2 g/l

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

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HUFelülvizsgálat dátuma:
20.05.2026Nyomtatás Dátuma
20.05.26

54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos T?zvédelmi Szabályzatról

Biocid:

38/2003. (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM egy?ttes rendelet a biocid termékek el?állításának és forgalombahozatalának feltételeir?l; 316/2013. (VIII.28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalombahozatalának egyes szabályairól

Egyéb információk

A termék nem tartalmaz olyan összetev?ket amik fel vannak tüntetve jel?ltként a melléklethez való felvételre a XIV Rendelet (EK) 1907/2006 (REACH) alapján

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésr?l nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Skin Sens. 1A

H317

Számítási módszer

H-kifejezések a 2/3-as részlegben

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas 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
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
Resp. Sens. 1	Légzőszervi, Kategória 1
Skin Corr. 1	Bőrrmarás, Kategória 1
Skin Corr. 1B	Bőrrmarás, Kategória 1B
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, Kategória 2
Skin Sens. 1A	Bőr szenzibilizáció, 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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

VOC: Volatile Organic Compound

neodisher MultiZym

Verzió: 6 / HU

Verziót helyettesíti: 5 /
HU

Felülvizsgálat dátuma:
20.05.2026

Nyomtatás Dátuma
20.05.26

LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
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
ASTM: American Society for Testing And Materials
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
WHO: World Health Organization
IMO: International Maritime Organization
IUCRID: International Uniform Chemical Information Database

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.