

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU

Aktuális verzió: 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024

Helyettesített változat: 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024

Régió: HU

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név

PENDIFIN 400 SC

UFI:

PV30-Q0GY-7003-E70M

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Relevánsan azonosított felhasználások**

növényvédő szer

Gyomirtó szer

Nem ajánlatos felhasználások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Cím**

Certis Belchim B.V. (EU)

Stadsplateau 16

3521 AZ Utrecht - Nederland

Telefonszáma 0031 (0)30 200 1200

Fax száma 0031 (0)30 310 0241

e-mail info@certisbelchim.com

Információk a Biztonsági adatlaphoz

www.certisbelchim.com

A gyártó adatai / szállító**Cím**

Certis Belchim B.V. - Hungary

Váci út 45. F. ép. 7. em.

1134 Budapest - Hungary

Telefonszáma +36 1 577 5284

e-mail info.hu@certisbelchim.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

Carechem 24 EU: +44 1235 239670

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék besorolása****Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint**

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Utasítások a besoroláshoz

A besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A vízi környezet veszélyeztetésére vonatkozó besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3., 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek**Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.****A veszélyt jelző piktogramok¹**

GHS09

Figyelmeztetés

Figyelem

A figyelmeztető mondatok

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A figyelmeztető mondatok (EU)

EUH208

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH401

Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280

Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi és országos előírásoknak megfelelően.

UFI:

PV30-Q0GY-7003-E70M

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek**Vegyji jellemzők**

Pendimetalin 400 g/l (SC)

Veszélyes-anyag tartalom

szá m	Az anyag neve		Pótólagos információk		
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció		%
1	N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén				
	40487-42-1 254-938-2 609-042-00-X -	Repr. 2; H361d Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>=	25,00 - <	50,00 súly %
2	Alkoholok, C9-11-iso-, C10-gazdag, etoxilált				
	78330-20-8 - - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>=	2,50 - <	10,00 súly %
3	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>=	0,05 - <	1,00 súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

(*, **, ***, ****) Magyarazatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában

szá m	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
1	-	-	M = 100	M = 10
3	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános előírások**

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Belélegzés után

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés után

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Lemosás bő vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szemmel való érintkezés után

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés után

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU

A száját ki kell öblíteni. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1 Oltóanyag****A megfelelő tűzoltó készülék**

Alkoholnak ellenálló hab; Széndioxid. Oltópor; Vízipermet-sugár

Alkalmatlan oltószerek

Víz-sugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO); Kéndioxidok (SxO_y); Nitrogén-oxidok (NO_x)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltó-, mentési- és takarítási munkákat tűz vagy karbonizált gázok hatásánál csak komoly légzésvédelem használatával lehet elvégezni. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. Védelem hordani

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a talajba/földbe jutni juttatni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó szerrel (pl. homok, kovaföld, vemikulit) felitatni és ártalmatlanításra a helyi rendelkezések szerint az erre a célra előírt tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet). A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. fejezetben. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. fejezetben. A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások**

Előírás szerinti tárolás és kezelés esetén különösebb teendőkre nincs szükség. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Munkaközi szünetek előtt és a munka befejeztével kezét kell mosni. Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Gőzöket nem belélegezni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Különösebb intézkedésre nincs szükség.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Műszaki intézkedések és tárolási feltételek**

A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. Fagytól óvni kell. Hősegtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték	5	-	30	°C
-------	---	---	----	----

Tárolási állékonyosság

Érték		2	a
-------	--	---	---

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Csak eredeti tartályban tárolja.

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU**Együtt-tárolásra vonatkozó előírások**

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt. A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Bázisok; Oxidálódó szerekkel; Savakkal

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**Szektor-megoldás**

Használat előtt a címkét és a termékinformációkat mindig el kell olvasni.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nincsenek megfigyelendő paraméterek.

8.2 Az expozíció elleni védekezés**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés**Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem

Védőszemüveg (EN 166)

Kézvédelem

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt kell használni (EN 374). Használat előtt a védőkesztyűt minden esetben meg kell vizsgálni a konkrét munkahelyi alkalmassága szempontjából (pl. mechanikai ellenállás, termékkompatibilitás és antistatikus tulajdonságok). A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag

Nitrilkaucsuk

Egyéb

Vegyszerálló munkaöltözet; Gumicsizma. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot			
folyadék			
Alak			
folyékony; szuszpenzió			
Szín			
narancs			
Szag			
aromás			
pH érték			
Érték	7	-	9
Kiinduló hőmérséklet			20 °C
Koncentráció			1 %
Forráspont / forrástartomány			
Érték	kb.		100 °C
Olvadáspont/fagyáspont			
Érték	>		20 °C
Bomlási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gyulladáspont			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Lobbanási hőmérséklet			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Oxidáló tulajdonságok			
nem oxidáló			

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU

Aktuális verzió: 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024

Helyettesített változat: 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024

Régió: HU

Robbanásveszélyes tulajdonságok			
nem robbanásveszélyes			
Tűzveszélyesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Alsó robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső robbanási határértékek			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Érték	kb.	23	hPa
Kiinduló hőmérséklet		20	°C
Alapanyag	Hasonló termék		
Relatív gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Érték	1,1		
Alapanyag	Hasonló termék		
Sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	önmagától emulgeálódik		
Oldhatóság			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
log Pow	1,45		
Forrás	Adatai		
Kinematikus viszkozitás			
Érték	196 mPa*s		
Kiinduló hőmérséklet	20 °C		
Fajta	dinamikus		
Részecskejellemzők			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

A termék normális körülmények között raktározásnál és kezelésnél stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

10.4 Kerülendő körülmények

Eloírásos használat mettet semmilyen.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Bázisok; Oxidáló szerekkel; Savakkal

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek. Tűznél: lásd a z 5. fejezetet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU

Akut orális toxicitás	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
LD50 fajokra Módszer Forrás Megjegyzés	> 5000 mg/kg Patkány OECD 401 Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez
Akut dermális toxicitás	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
LD50 fajokra Módszer Forrás Megjegyzés	> 4000 mg/kg Patkány OECD 402 Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez
Akut inhalatív toxicitás	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
LC50 Expozíciós idő Halmazállapot fajokra Módszer Forrás Megjegyzés	> 5,02 mg/m ³ 4 h Por/kód Patkány OECD 403 Adatai Egy hasonló összetételű termék analógiája alapján.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
fajokra Forrás Értékelés	Házinyúl Adatai Nem ingerl
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
fajokra Forrás Értékelés	Házinyúl Adatai Nem ingerl
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
Expozíciós útvonal fajokra Módszer Forrás Megjegyzés Értékelés	Bőr tengeri malac Buehler Adatai Analog egy hasonló összetételű termékhez nem érzékenységfokozó
Csírasejt-mutagenitás	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
Forrás Értékelés/osztályozás	Adatai A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reproduktív toxicitás	
szá m	A termék neve
1	PENDIFIN 400 SC
Forrás	Adatai

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU

Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatá	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Aspirációs veszély	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás**

Haltotoxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	PENDIFIN 400 SC		
LC50		1,01	mg/l
Expozíciós idő		96	h
fajokra	Szivárványpirsztráng		
Forrás	Adatai		
Megjegyzés	Analog egy hasonló összetételű termékhez		
Haltotoxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Vízibolha toxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	PENDIFIN 400 SC		
EC50		46,8	mg/l
Expozíciós idő		48	h
fajokra	Daphnia magna		
Forrás	Adatai		
Megjegyzés	Analog egy hasonló összetételű termékhez		
Vízibolha toxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Algatotoxicitás (akut)			
szá m	A termék neve		
1	PENDIFIN 400 SC		
ErC50		0,023	mg/l
Expozíciós idő		72	h
fajokra	Scenedesmus subspicatus		
Forrás	Adatai		
Megjegyzés	Analog egy hasonló összetételű termékhez		
Algatotoxicitás (krónikus)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Toxicitás a baktériumokra			
Nem állnak rendelkezésre adatok			

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén	40487-42-1	254-938-2
Fajta	DT50		
Érték		97	%

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU

Aktuális verzió: 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024

Helyettesített változat: 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024

Régió: HU

Időtartam	269,9	d
Forrás	Adatai	
Értékelés/osztályozás	Not readily biodegradable	
2	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9
Érték	>	90 %
Módszer	OECD 303 A	
Forrás	Adatai	
Értékelés	biológiailag könnyen lebontható (readily biodegradable)	

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
BCF		2	
Forrás		Adatai	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
log Pow		1,45	
Forrás		Adatai	

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás			
szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén	40487-42-1	254-938-2
Forrás		Adatai	
Értékelés/osztályozás		immobile in the soil	

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.8 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékulcus-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

Osztály	9
Osztályozási kódok	M6
Csomagolási csoport	III
Veszélyfokozat	90
UN-szám	UN3082
Az áru megjelenése	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Veszély iniciátor	N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén
Alagútkorlátozási kód	-
Címke a veszély megjelölésére	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

14.2 Szállítás IMDG

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU

Osztály	9
Csomagolási csoport	III
UN-szám	UN3082
Megnevezés és leírás	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Veszély iniciátor	N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidene
EmS	F-A, S-F
Bárcák	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

Osztály	9
Csomagolási csoport	III
UN-szám	UN3082
Megnevezés és leírás	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Veszély iniciátor	N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidene
Bárcák	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyag(oka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik. szám 3

A termék a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.

szá m	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	N-(1-etil-propil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén	40487-42-1	254-938-2	75

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék az I. melléklet 1. részének hatálya alá tartozik: Veszélyességi kategória E1

Egyéb előírások

Ennek a terméknek a használatánál a nemzeti egészségügyi- és munkavédelmi előírásokat kell alkalmazni.

1107/2009/EK Rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozataláról

547/2011/EU rendelete az 1107/2009/EK rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról

III. Melléklet

SP1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/ kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést).

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Kereskedelmi név: PENDIFIN 400 SC**Termékszám:** FA 179 C01707 HU**Aktuális verzió:** 4.0.0, kiállítás napja: 19.01.2024**Helyettesített változat:** 3.0.0, kiállítás napja: 16.01.2024**Régió:** HU**Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkori országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkori érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Kelvezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 761482