

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT PUTTY "A"



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító: NEODUR FT GITT A

Egyéb azonosítási módok:

UFI: YJ40-20UF-400D-W5NH

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Releváns felhasználási területek: Gyorsan száradó

gitt Ellenjavallt felhasználások: Minden olyan felhasználás, amely nem szerepel ebben a szakaszban vagy a 7.3 szakaszban

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEOTEX SA

V. MOIRA STR., IPARI TERÜLET MANDRA GR 19600 ATHÉN -

GÖRÖGORSZÁG Telefon: +302105557579 -

Fax: +302105558482 support@neotex.gr www.neotex.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám: ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. 06/1- 476-6464 06/80-201-199)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

1272/2008/EK CLP rendelet: A termék besorolása

az 1272/2008/EK CLP rendelettel összhangban történt.

Aquatic Chronic 3: Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú veszély, 3. kategória, H412 Skin Sens. 1: Szenzibilizáció, bőr, 1. kategória, H317

2.2 Címkeelemek:

1272/2008/EK CLP-rendelet:

Figyelmeztetés



Figyelmeztető mondatok:

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó

mondatok: P101: Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102: Gyermekek elől elzárva tartandó.

P261: Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P273: Kerülni kell a környezetbe jutást.

P280: Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/légzésvédőt/szemvédőt/védőcipőt.

P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Mossa le bő vízzel.

P333+P313: Bőrirritáció vagy bőrkiütés esetén: forduljon orvoshoz.

P501: A tartalom/edény ártalmatlanítása az Ön településén alkalmazott szelektív gyűjtési rendszer szerint.

Az osztályozáshoz hozzájáruló anyagok

tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát

UFI: YJ40-20UF-400D-W5NH

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB

kritériumoknak Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

3.1 Anyag:

Nem alkalmazható

3.2 Keverék:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ (folytatás)

Kémiai leírás: Polikarbamidból álló keverék

Alkatrészek:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék a következőket tartalmazza:

Azonosítás	Kémiai név/besorolás	Koncentráció
CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1 Tárgymutató: 607-521-00-8 REACH: 01-0000017556-64-XXXX	tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bis-DL-aszpartát ⁽¹⁾ ATP ATP01	75 - <100 %
	1272/2008 Aquatic Chronic 3 rendelet: H412; Skin Sens. 1: H317 - Figyelmeztetés	
CAS: 623-91-6 EK: 210-819-7 Index: Nem alkalmazható REACH: Nem alkalmazható	Dietil-fumarát ⁽¹⁾ Saját besorolású	1 - <2,5 %
	1272/2008 Acute Tox. 4: H302 - Figyelmeztetés	

⁽¹⁾ Egészségügyi vagy környezeti veszélyt jelentő anyagok, amelyek megfelelnek a 2020/878/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak

Az anyagok veszélyeivel kapcsolatos további információkért olvassa el a 11., 12. és 16. szakaszt.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

A mérgezésből adódó tünetek az expozíciót követően jelentkezhetnek, ezért kétség esetén orvoshoz kell fordulni a vegyi termék közvetlen érintkezése vagy tartós kellemetlen érzése miatt, bemutatva a termék biztonsági adatlapját.

Belélegezve:

Ez a termék nem tartalmaz belélegzésre veszélyesnek minősített anyagokat, azonban mérgezési tünetek esetén távolítsa el az érintett személyt az expozíciós területről és biztosítson friss levegőt. Forduljon orvoshoz, ha a tünetek súlyosbodnak vagy továbbra is fennállnak.

Bőrrel érintkezve:

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Érintkezés esetén javasolt az érintett területet vízzel és semleges szappannal alaposan megtisztítani. A bőrön bekövetkező elváltozások (szúrás, bőrpír, kiütések, hólyagok stb.) esetén kérjen orvosi segítséget ezzel a biztonsági adattal.

Szemkontaktussal:

Alaposan öblítse ki a szemet langyos vízzel legalább 15 percig. Ne engedje, hogy az érintett személy dörzsölje vagy becsukja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét használ, ezeket el kell távolítani, hacsak nem tapadnak a szemébe, amely esetben ez további károsodást okozhat. A tisztítás után minden esetben a lehető leggyorsabban orvoshoz kell fordulni a termék biztonsági adatlapjával.

Lenyelés/leszívás esetén: Ne

hánytasson, de ha mégis előfordulna, tartsa le a fejét, hogy elkerülje az aspirációt. Az érintett személyt nyugalomban kell tartani. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel ezek károsodhattak a lenyelés során.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. szakasz jelzi.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem alkalmazható

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: Megfelelő oltóanyag:

Normál tárolási, kezelési és használati

körülmények között a termék nem gyúlékony. Szakszerűtlen kezelés, tárolás vagy használat következtében fellépő égés esetén lehetőleg több vegyértékű porral oltó készüléket (ABC por) használjunk, a tűzvédelmi rendszerekről szóló rendeletnek megfelelően.

Nem megfelelő oltóanyag: Nem

alkalmazható

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Égés vagy hőbomlás következtében reaktív résztermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezővé válhatnak, és ennek következtében komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tanácsok tűzoltóknak:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

A tűz nagyságától függően teljes védőruházat és önálló légzőkészülék (SCBA) használatára lehet szükség. A 89/654/EK irányelvvel összhangban a minimális vészhelyzeti felszerelésnek és felszerelésnek rendelkezésre kell állnia (tűzoltó takarók, hordozható elsősegély-készlet stb.).

További rendelkezések: A

Belső Vészhelyzeti Terv és a Baleset vagy egyéb veszélyhelyzet utáni intézkedésekről szóló Tájékoztatók szerint járjon el. Távolítson el minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet miatt éghető, robbanásveszélyes vagy BLEVE-veszélyes termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülje el, hogy a tűz oltására használt termékek vizes közegbe kerüljenek.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi személyzet esetén:

Szivárgást szigetelje el, feltéve, hogy nem jelent további kockázatot a feladatot végző személyekre. Személyi védőfelszerelést kell használni a kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen (lásd 8. fejezet). Evakuálja a területet, és tartsa távol azokat, akik nem rendelkeznek védelemmel.

Sürgősségi ellátók számára: Viseljen

védőfelszerelést. Tartsa távol a védtelen személyeket. Lásd a 8. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Minden

áron kerülje el a vizes közegbe való bármilyen kiömlést. A terméket megfelelően felszívva, hermetikusan lezárt tartályokban kell tárolni. Közönségnek vagy környezetnek való kitettség esetén értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Javasolt:

A kiömlött anyagot homokkal vagy inert nedvszívóval itassa fel, és vigye biztonságos helyre. Ne szívja fel fűrészporra vagy más éghető abszorbensbe. Az ártalmatlanítással kapcsolatos aggályaival kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. részt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések a biztonságos használat érdekében

Tartsa be az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat a súlyok kézi mozgatásával kapcsolatban.

Fenntartani a rendet, tisztaságot és biztonságos módszerekkel ártalmatlanítani (6. szakasz).

B.- Műszaki ajánlások tüzek és robbanások megelőzésére

A termék normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem gyúlékony. Javasoljuk az átvitelt lassú sebességgel, hogy elkerüljük az elektrosztatikus töltések kialakulását, amelyek hatással lehetnek a gyúlékony termékekre. A kerülendő feltételekkel és anyagokkal kapcsolatos információkért olvassa el a 10. részt.

C.- Műszaki ajánlások az általános munkahelyi higiéniához

Az eljárás során ne egyen és ne igyon, utána mosson kezet megfelelő tisztítószerrel.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

A termék környezetre gyakorolt veszélye miatt javasolt olyan területen belül használni, ahol kiömlés esetén szennyeződés-ellenőrző akadályok vannak, valamint nedvszívó anyag közvetlen közelében.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Technikai intézkedések a tároláshoz

Minimális hőmérséklet: 5 °C

Maximum hőmérséklet: 30 °C

Maximális idő: 12 hónap

B.- Általános tárolási feltételek

Kerülje a hőforrásokat, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információk a 10.5 alfejezetben találhatók

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

A már megadott utasításokon kívül ennek felhasználásával kapcsolatban nem szükséges külön ajánlást adni termék.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Szabályozási paraméterek:

Anyagok, amelyeknek a foglalkozási expozíciós határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell (európai OEL, nem országspecifikus jogszabály):

A termékben lévő anyagokra nincsenek érvényes foglalkozási expozíciós határértékek

DNEL (munkavállalók):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	4 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bélelgzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	28 mg/m ³	Nem alkalmazható

DNEL (általános népesség):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	Orális	1,4 mg/kg	Nem alkalmazható	1,4 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	1,4 mg/kg	Nem alkalmazható	1,4 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bélelgzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	4,8 mg/m ³	Nem alkalmazható

PNEC:

Azonosítás					
		STP	Friss víz	0 mg/l	
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	Talaj	0,1 mg/kg	Tengeri víz	0 mg/l	
	Időszakos	Nem alkalmazható	üledék (édes víz)	0,21 mg/kg	
	Orális	Nem alkalmazható	üledék (tengeri víz)	0,02 mg/kg	

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

A.- Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőfelszerelés

Megelőző intézkedésként ajánlatos alapvető egyéni védőfelszerelést használni, a megfelelő <<CE-vel jelölés>> az (EU) 2016/425 rendeletnek megfelelően. További információ az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály stb.) olvassa el a gyártó által biztosított tájékoztatót. Továbbiakért információkat lásd a 7.1 alfejezetben. Az itt található összes információ ajánlás, amely bizonyos specifikációkat igényel a munkaügyi kockázat-megelőzési szolgáltatásokat, mivel nem tudni, hogy a társaságnak vannak-e további intézkedései.

B.- Légtutak védelme

Piktogram	PPE	Címkzés	CEN szabvány	Megjegyzések
	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzök	CE CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Cserélje ki, ha íze vagy illata van szennyeződés az arcmaszk belsejében. Ha a szennyeződés figyelmeztetéseket tartalmaz szigetelő berendezés használata javasolt.

C.- Speciális kézvédlem

Piktogram	PPE	Címkzés	CEN szabvány	Megjegyzések
	Védőkesztyű ellen kisebb kockázatok	CE CAT I		Cserélje ki a kesztyűt, ha bármilyen sérülés jele van. Mert hosszabb ideig tartó expozíció a termékkel professzionális felhasználóknak/ipari felhasználóknak javasoljuk a használatát CE III kesztyűk az EN 420:2004+ szabványnak megfelelően A1:2010 és EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenállása nem számítható előre teljes megbízhatóság, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

D.- Szem- és arcvédelem

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arc védelem	Panorámás szemüveg ellen fröccsenés/vetítések.	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Naponta tisztítsa, és rendszeresen fertőtlenítsa az alábbiak szerint a gyártó utasításait. Használja, ha van a kifröccsenés veszélye.

E.- Testvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN szabvány	Megjegyzések
	Munkaruházat	 CAT I		Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlásra utaló jel lenne. Mert hosszabb ideig tartó expozíció a termékkel professzionális/ipari felhasználók A CE III az az előírásoknak megfelelően ajánlott az EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO szabványokban 13688:2013, EN 464:1994.
	Csúszásgátló munkacipő	 CAT II	EN ISO 20347:2012	Cserélje ki, mielőtt bármilyen romlásra utaló jel lenne. Mert hosszabb ideig tartó expozíció a termékkel professzionális/ipari felhasználók A CE III az az előírásoknak megfelelően ajánlott az EN ISO 20345:2012 és az EN 13832-1:2007 szabványban

F.- További vészhelyzeti intézkedések

Sürgősségi intézkedés	Szabványok	Sürgősségi intézkedés	Szabványok
 Vészuhan	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Környezeti expozíció ellenőrzése:

A közösségi környezetvédelmi jogszabályokkal összhangban a környezetvédelem kerülése javasolt mind a termék, mind a tartály kiömlése. További információkért lásd a 7.1.D alfejezetet

Illékony szerves vegyületek:

Tekintettel a 2010/75/EU irányelvre, ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

VOC (ellátás): VOC	0 % tömeg
sűrűség 20 °C-on: Átlagos	0 kg/m ³ (0 g/l)
szénatomszám: Átlagos	Nem alkalmazható
molekulatömeg:	Nem alkalmazható

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

A teljes körű információért lásd a termék adatlapját.

Megjelenés:

Fizikai állapot 20 °C-on:

Folyékony

Megjelenés:

Nem elérhető

Szín:

☐ Fehér

Szag:

Nem elérhető

Szagküszöb:

Nem alkalmazható *

Volatilitás:

Forráspont légköri nyomáson:

217 °C

Gőznyomás 20 °C-on:

4,784E-1 Pa

Gőznyomás 50 °C-on:

18,39 Pa (0,02 kPa)

Párolgási sebesség 20 °C-on:

Nem alkalmazható *

Termék leírása:

Sűrűség 20 °C-on:

1081,4 kg/m³

*A termék jellegéből adódóan nem releváns, nem ad tájékoztatást a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Relatív sűrűség 20 °C-on:	1,081
Dinamikus viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:	Nem alkalmazható *
Koncentráció:	Nem alkalmazható *
pH:	Nem alkalmazható *
Gőzsűrűség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Megoszlási hányados n-oktanol/víz 20 °C:	Nem alkalmazható *
Vízben való oldhatóság 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Oldhatósági tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Bomlási hőmérséklet:	Nem alkalmazható *
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható *
Gyúlékonyság:	
Lobbanáspont:	Nem gyúlékony (>60 °C)
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú):	Nem alkalmazható *
Öngyulladási hőmérséklet:	448 °C
Alsó gyúlékonysági határ:	Nem alkalmazható *
Felső gyulladási határ:	Nem alkalmazható *
A részecskék jellemzői:	
Medián egyenértékű átmérő:	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információ:

Információk a fizikai veszélyességi osztályokkal kapcsolatban:	
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Fémekre korrozív hatású:	Nem alkalmazható *
Égéshő:	Nem alkalmazható *
Aeroszolkok – a tűzveszélyesség teljes százaléka (tömegben). alkatrészek:	Nem alkalmazható *
Egyéb biztonsági jellemzők:	
Felületi feszültség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Törésmutató:	Nem alkalmazható *

*A termék jellegéből adódóan nem releváns, nem ad tájékoztatást a veszélyeiről.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reaktivitás:

Veszélyes reakciók nem várhatók, mert a termék az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Lásd a 7. részt.

10.2 Kémiai stabilitás:

A feltüntetett tárolási, kezelési és felhasználási feltételek mellett kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott feltételek mellett nem várhatók olyan veszélyes reakciók, amelyek túl magas hőmérséklethez vagy nyomáshoz vezetnek.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelésre és tárolásra alkalmazható:

Ütés és sűrűdés	Érintkezés levegővel	Hőmérséklet emelkedés	Napfény	Nedvesség
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható

10.5 Nem összeférhető anyagok:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG (folytatás)

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Éghető anyagok	Mások
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 alfejezetet a konkrét bomlástermékek megismeréséhez. A bomlási körülményektől függően kémiai anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és egyéb szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Magának a terméknek a toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy a javasolt foglalkozási expozíciós határértékeknél magasabb koncentrációjú expozíció esetén az expozíció módjától függően egészségkárosító hatások léphetnek fel:

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, azonban fogyasztásra veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. További információért lásd a 3. részt.
- Maró/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

B- Belégzés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz belélegzéskor veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- Maró/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

C - Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való érintkezés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz bőrrel érintkezve veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- Szembe kerülés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

D-CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciós toxicitás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz az említett hatások miatt veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- IARC: Zeolitok (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

E- Érzékenyítő hatások:

- Légzőszervi: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz szenzibilizáló hatású veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- Bőr: A bőrrel való hosszan tartó érintkezés allergiás kontakt dermatitisz epizódjához vezethet.

F- Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

G- Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció:

- Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumai nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz ilyen hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. részt.

Egyéb információ:

Nem alkalmazható

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Az anyagokra vonatkozó speciális toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	LD50 szájon át	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	>20 mg/L	
Dietil-fumarát CAS: 623-91-6 EK: 210-819-7	LD50 szájon át	1780 mg/kg	Pakány
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	>20 mg/L	

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:

Endokrin zavaró tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információ

Nem alkalmazható

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magának a terméknek az ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre

12.1 Toxicitás:

Akut toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzetiség
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	LC50	66 mg/l (96 óra)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	88,6 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	Nem alkalmazható		

Krónikus toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzetiség
tetraetil-N,N'-(metilén-diciklohexán-4,1-diil)-bisz-DL-aszpartát CAS: 136210-30-5 EK: 429-270-1	NOEC Nem	alkalmazható		
	NOEC 0,013	mg/L	Daphnia magna	Rákfélék

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Nem elérhető

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

Nem elérhető

12.4 Mobilitás a talajban:

Nem elérhető

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladékosztály (EU rendelet Nr 1357/2014)
	Konkrét kód hozzárendelése nem lehetséges, mivel az a felhasználó szándékolt felhasználásától függ	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folytatás)

HP14 Ecotoxic, HP13 Érzékenyítő

Hulladékkezelés (ártalmatlanítás és értékelés):

Az értékelési és ártalmatlanítási műveletekről az 1. számú melléklet és a melléklet szerint konzultáljon a felhatalmazott hulladékkezelővel (2008/98/EK irányelv). A kód 15 01 (2014/955/EK) szerint, és abban az esetben, ha a konténer közvetlenül érintkezett a termék feldolgozása ugyanúgy történik, mint a tényleges termék. Ellenkező esetben nem veszélyes maradékként dolgozzák fel. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Lásd a 6.2. bekezdést.

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos előírások:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletével összhangban a hulladékkal kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések menedzsment kimondják

Közösségi jogszabályok: 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2021 és a RID 2021 tekintetében:

14.1 UN-szám vagy azonosítószám: Nem alkalmazható

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név: Nem alkalmazható

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható

Címkék: Nem alkalmazható

14.4 Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszélyek: Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges előírások: Nem alkalmazható

Alagútkorlátozási kód: Nem alkalmazható

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. részt

Korlátozott mennyiségben: Nem alkalmazható

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO szerint
hangszerek: Nem alkalmazható

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Az IMDG 40-20 tekintetében:

14.1 UN-szám vagy azonosítószám: Nem alkalmazható

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név: Nem alkalmazható

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható

Címkék: Nem alkalmazható

14.4 Csomagolási csoport: Nem alkalmazható

14.5 Tengerszennyező: Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges előírások: Nem alkalmazható

EmS kódok:

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. részt

Korlátozott mennyiségben: Nem alkalmazható

Szegregációs csoport: Nem alkalmazható

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO szerint
hangszerek: Nem alkalmazható

Veszélyes áruk légi szállítása:

Az IATA/ICAO 2022 tekintetében:

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)

14.1 UN szám vagy azonosító szám: nem alkalmazható 14.2 ENSZ szerinti megfelelő szállítási név: nem alkalmazható 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható Címkék: Nem alkalmazható
14.4 Csomagolási csoport: Nem alkalmazható 14.5 Környezeti veszélyek: Nincs elővigyázatosság a felhasználó számára 14.6

Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. részt
14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint: Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok: Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) alapján engedélyezésre jelölt anyagok: Nem alkalmazható anyagok, amelyek a REACH XIV. mellékletében ("Engedélyezési Lista") szerepelnek, és a lejárat dátuma: Nem alkalmazható 01005/EK rendelet, 201005. ózonréteg: Nem alkalmazható
528/2012/EU RENDELETE, 95. cikk: Nem alkalmazható
A 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi termékek behozatalával és kivitelével kapcsolatban: Nem alkalmazandó
Seveso III:
Nem alkalmazható
Egyes veszélyes anyagok és keverékek kereskedelmi forgalomba hozatalára és használatára vonatkozó korlátozások (REACH XVII. melléklet stb.): Nem használható:
— dísz tárgyak, amelyek célja fény- vagy színhatások létrehozása különböző fázisok segítségével, például díslámpákban és hamutartókban, —trükkök és viccek, —játékok
egy vagy több résztvevő számára, vagy bármely olyan cikk, amelyet ilyennek szántak, még díszítő vonatkozásban is.
Különleges rendelkezések az emberek vagy a környezet védelmével kapcsolatban: Javasoljuk, hogy a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat vegyék alapul munkahely-specifikus kockázatértékelések elvégzéséhez, hogy megállapítsák a termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és ártalmatlanításához szükséges kockázatmegelőzési intézkedéseket.
Egyéb jogszabályok: A terméket ágazati jogszabályok érinthetik 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:
A szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokra vonatkozó jogszabályok: Az SDS-t annak az országnak a hivatalos nyelvén kell átadni, ahol a terméket forgalomba hozzák. Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE (EU) Útmutató a biztonsági adatlapok összeállításához című mellékletének megfelelően készült.
Módosítások az előző biztonsági adatlappal kapcsolatban, amely a kockázatkezelés módjaira vonatkozik.: (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE A 2. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövegei: H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
A 3. szakaszban említett jogszabályi kifejezések szövegei: A feltüntetett mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; pusztán tájékoztató jellegűek, és az 1272/2008/EK CLP-rendelet 3. szakaszában szereplő egyes összetevőkre hivatkoznak:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap az (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE angol fordítása, minden országspecifikus jogszabály nélkül.

NEODUR FT GITT A



16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Osztályozási eljárás: Skin Sens. 1:

Számítási módszer Aquatic Chronic 3:

Számítási módszer Képzéssel kapcsolatos

tanácsok: A képzést javasoljuk a

terméket használó személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a jelen biztonsági adatlap, valamint a terméken található címkézés megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében.

Főbb bibliográfiai források: <http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk

nemzetközi közúti szállításáról IMDG: Nemzetközi Tengeri veszélyes áruk kódja IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség ICAO:

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet COD: Chemical Bchemical

Bioconcentration B Oxygen5: Biocontical BOD5 Day LD50

faktor: Halálos dózis 50 LC50: Halálos koncentráció 50 EC50:

Hatásos koncentráció 50 LogPOW: Oktanol-

víz megoszlási hányados Koc: Szerves szén megoszlási

hányadosa UFI: egyedi képletazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutató

Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információk forrásokon, műszaki ismereteken és a hatályos európai és állami jogszabályokon alapulnak, anélkül, hogy garantálni tudnák azok pontosságát. Ez az információ nem tekinthető a termék tulajdonságainak garanciájának, csupán a biztonsági követelmények leírása. A termék felhasználóinak foglalkozási módszertanát és körülményeit nem ismerjük vagy ellenőrizzük, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek kezelésével, tárolásával, használatával és ártalmatlanításával kapcsolatos jogi előírások teljesítése érdekében. A biztonsági adatlapon szereplő információk csak erre a termékre vonatkoznak, amely nem használható a meghatározottaktól eltérő igényekre.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -