

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

NEOPOX SPECIAL B



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

1.1 Termékazonosító: NEOPOX SPECIAL B

Egyéb azonosítási eszközök:

UFI: WV60-R0G5-D00R-RDD8

1.2 Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és ellenjavallt felhasználásai:

Releváns felhasználások: Beltéri padlófesték Nem

javasolt felhasználások: Minden olyan felhasználás, amely nincs ebben a szakaszban vagy a 7.3 szakaszban meghatározva.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

NEOTEX SA

V. MOIRA UTCA, IPARI TERÜLET, MANDRA GR 19600 ATHÉN,

GÖRÖGORSZÁG Telefon: +302105557579 -

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

1.4 Sürgősségi telefonszám: 1.4 Sürgősségi telefonszám: 107 (rendőrség), 104 (mentők), 112 (segélykérő telefonszám) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2. +36 1 470 0128 ETTSZ+3614766464 vagy +3647611200680201199 ingyenesen hívható zöldszám éjjel nappal

2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

1272/2008/EK rendelet (CLP): A termék osztályozása

az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően történt.

Aquatic Chronic 2: Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú veszély, 2. kategória, H411 Eye Dam. 1: Súlyos

szemkárosodás, 1. kategória, H318 Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes

anyagok, 3. kategória, H226 Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2.

kategória, H315 Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció, 1A.

kategória, H317 STOT SE 3: Speciális toxicitás, álmosságot és

szédülést okoz, egyszeri expozíció, 3. kategória, H336 STOT SE 3: Légúti toxicitás, egyszeri expozíció, 3. kategória,

H335 2.2 Címkézési elemek:

1272/2008/EK rendelet az osztályozásról (CLP):

Veszély



Veszélyességi mondatok:

Vízi, krónikus 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Szemirritáció 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Tűzveszélyes anyagok 3: H226 - Tűzveszélyes anyagok és gőz.

Bőrirritáció 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Bőrszenz. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésekre vonatkozó

mondatok: P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102: Gyermkektől elzárva tartandó.

P210: Hőtől, forró felületektől, szikráktól, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P264: Használat után alaposan mosson kezet.

P280: Védőkesztyű/védőruha/légzésvédő/szemvédő/védőlábbeli használata kötelező.

P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencséket el kell távolítani, ha könnyen megoldható.

Az öblítést folytatni kell.

P370+P378: Tűz esetén: Oltáshoz ABC poroltó készüléket kell használni.

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi hulladékgyűjtési előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő információk: Aminokat,

polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakciót tartalmaz.

Az osztályozáshoz hozzájáruló anyagok

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

NEOPOX SPECIAL B



2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA (folytatás)

C18-telítetlen zsírsavak dimerjei, oligomer reakciótermékek tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal; bután-1-ol; 1-metoxi-2-propanol; N-butil-acetát UFI: WV60-R0G5-D00R-RDD8

2.3 Egyéb veszélyek:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak. Endokrin károsító tulajdonságok: A termék nem felel meg a kritériumoknak.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyag:

Nem alkalmazható

3.2 Keverék:

Kémiai leírás: Adalékanyagokból és epoxigyantából álló keverék oldószerekben

Alkatrészek:

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

Azonosítás	Kémiai név/osztályozás		Koncentráció
CAS-szám: 68082-29-1 EK: 500-191-5 Index: Nem alkalmazható REACH: 01-2119972320-44-XXXX	C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakciótermékek tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal ⁽¹⁾	Önosztályozott	25 - <50%
	1272/2008/EK rendelet	Vízi, krónikus 2: H411; Szemirritáció 1: H318; Bőrirritáció 2: H315; Bőrszenz. 1A: H317 - Veszély	
CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6 Index: 603-004-00-6 REACH: 01-2119484630-38-XXXX	bután-1-ol ⁽¹⁾	ATP CLP00	10 - <25%
	1272/2008/EK rendelet	Akut tox. 4: H302; Szemirritáció 1: H318; Tűzveszélyes folyadék 3: H226; Bőrirritáció 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Veszély	
CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xilol ⁽¹⁾	ATP CLP00	10 - <25%
	1272/2008/EK rendelet	Akut tox. 4: H312+H332; Tűzveszélyes folyadék 3: H226; Bőrirritáció 2: H315 - Figyelmeztetés	
CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1 Index: 603-064-00-3 REACH: 01-2119457435-35-XXXX	1-metoxi-2-propanol ⁽¹⁾	ATP ATP01	2,5 - <10%
	1272/2008/EK rendelet	Tűzveszélyes folyadék 3: H226; STOT SE 3: H336 - Figyelmeztetés	
CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butil-acetát ⁽¹⁾	ATP CLP00	1 - <2,5%
	1272/2008/EK rendelet	Tűzveszélyes folyadék 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Figyelmeztetés	
CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2 Index: Nem alkalmazható REACH: 01-2119487919-13-XXXX	Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció ⁽¹⁾	Önosztályozott	<1%
	1272/2008/EK rendelet	Akut tox. 4: H302+H312; Vízi, krónikus 3: H412; Szemirritáció 1: H318; Bőrmaró 1B: H314; Bőrszenz. 1: H317 - Veszély	

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

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

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

A mérgezés tünetei az expozíciót követően jelentkezhetnek, ezért kétség esetén forduljon orvoshoz a vegyi terméknek való közvetlen kitettség vagy tartós kellemetlenség esetén, és mutassa meg a termék biztonsági adatlapját.

Belégzés esetén:

Az érintett személyt el kell vinni az expozíció területéről, friss levegőre kell vinni, és nyugalomba kell helyezni. Súlyos esetekben, például szív- és érrendszeri elégtelenség esetén mesterséges újraélesztésre van szükség (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigénellátás stb.), amely azonnali orvosi ellátást igényel.

Bőrrel való érintkezés esetén:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

NEOPOX SPECIAL B



4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

A szennyezett ruházatot és lábbelit le kell venni, a bőrt le kell öblíteni, vagy szükség esetén le kell zuhanyozni az érintett személyt bő hideg vízzel és semleges szappannal. Súlyos esetekben orvoshoz kell fordulni. Ha a termék égési sérülést vagy fagyást okoz, a ruházatot nem szabad levenni, mivel ez súlyosbíthatja a sérülést, ha a bőrre ragad. Ha hólyagok képződnek a bőrön, azokat soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Szembe kerülés

esetén: A szemet legalább 15 percig alaposan öblítse ki vízzel. Ha a sérült személy kontaktlencsét visel, azt el kell távolítani, kivéve, ha a szemébe ragadt, mert ebben az esetben az eltávolítás további károsodást okozhat. Tisztítás után minden esetben a lehető leghamarabb orvoshoz kell fordulni a termék biztonsági adatlapjával.

Lenyelés/aspiráció esetén: Ne

hánytasson, de ha mégis hány, tartsa lehajtott fejjel a belélegzés elkerülése érdekében. Nyugtassa az érintett személyt. Öblítse ki a száját és a torkát, mivel a lenyelés során ezek is érintettek lehetnek.

4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett:

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

4.3 Azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás szükségességének jelzése:

Nem alkalmazható

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag: Megfelelő oltóanyag:

Lehetőség szerint többértékű poroltó

készülék (ABC por) használjon, alternatívaként habbal vagy szén-dioxiddal (CO₂) oltó készülék.

Alkalmatlan oltóanyag: NEM JAVASOLT

teljes vízszugár használata oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

Az égés vagy a termikus bomlás eredményeként reaktív melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezővé válhatnak, és ennek következtében komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok:

A tűz nagyságától függően szükségessé válhat teljes védőruházat és önálló légzőkészülék (SCBA) használata. A 89/654/EK irányelvnek megfelelően minimális vészhelyzeti felszerelésnek és felszerelésnek (tűzoltó takarók, hordozható elsősegélycsomag,...) rendelkezésre kell állnia.

További rendelkezések: A

belső vészhelyzeti tervnek és a baleset vagy egyéb vészhelyzet utáni intézkedésekről szóló tájékoztató lapoknak megfelelően kell eljárni. Minden gyújtóforrást ki kell küszöbölni. Tűz esetén hűteni kell a magas hőmérséklet következtében égésre, robbanásra vagy BLEVE-re hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülni kell a tűzoltáshoz használt termékek vizes közegbe való kiömlését.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi személyzet számára:

Szigetelést kell biztosítani a szivárgások esetén, feltéve, hogy ez nem jelent további kockázatot a feladatot végző személyek számára. A területet ki kell üríteni, és a védelem nélküli személyeket távol kell tartani. A kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen személyi védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Mindenekelőtt szellőztetéssel vagy inert közeg használatával akadályozza meg a gőz-levegő gyúlékony keverékeinek képződését.

Távolítson el minden gyújtóforrást. Szüntesse meg az elektrosztatikus töltéseket az összes olyan vezetőképes felület összekapcsolásával, amelyeken statikus elektromosság képződhet, és gondoskodjon arról is, hogy minden felület a földhöz legyen csatlakoztatva.

Sürgősségi ellátást nyújtók számára:

Viseljen védőfelszerelést. Tartsa távol a védelem nélküli személyeket. Lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenképpen kerülje a vizes közegbe való kiömlést. A terméket megfelelően felitatott, légmentesen lezárt tartályokban tárolja. A lakossággal vagy a környezettel való érintkezés esetén értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Ajánlott:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN (folytatás)

A kiömlött anyagot itassa fel homokkal vagy inert nedvszívó anyaggal, és vigye biztonságos helyre. Ne itassa fel fűréssporral vagy más éghető anyaggal. nedvszívó anyagok. Az ártalmatlanítással kapcsolatos bármilyen kérdés esetén lásd a 13. szakaszt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések a biztonságos használat érdekében

Tartsa be az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat. A tartályokat légmentesen lezárva kell tartani. Ellenőrzés kiömlött anyagokat és maradványokat, és azokat biztonságos módszerekkel semmisítse meg (6. szakasz). Kerülje a tartályból való szivárgást. Tartsa fenn a rendet és tisztaság ott, ahol veszélyes termékeket használnak.

B.- Műszaki ajánlások a tűz- és robbanás megelőzésre

Jól szellőző helyen, lehetőleg helyi elszívással kell átvinni. Teljesen ellenőrizni kell a gyújtóforrásokat (mobiltelefonok, szikrák,...) és szellőztessen tisztítási műveletek közben. Kerülje a veszélyes légkör kialakulását a tartályokban, inertizáló rendszereket használjon, ahol lehetséges. Az elektrosztatikus töltések kialakulásának elkerülése érdekében lassú sebességgel szállítsa. A elektrosztatikus feltöltődés lehetősége: biztosítson tökéletes ekvipotenciális csatlakozást, mindig használjon földelést, ne viseljen munkaruhát akril szálakból készült ruházatot, lehetőleg pamutruhát és vezetőképes lábbelit. Tartsa be az alapvető biztonsági előírásokat a 2014/34/EK irányelvben (ATEX 100) meghatározott berendezésekre és rendszerekre vonatkozó követelményeknek, valamint a következőkre vonatkozó minimumkövetelményeknek: a munkavállalók biztonságának és egészségének védelme az 1999/92/EK irányelv (ATEX 137) kiválasztási kritériumai alapján. Lásd a következő szakaszt: 10 a kerülendő körülményekre és anyagokra vonatkozóan.

C.- Általános munkahelyi higiéniai műszaki ajánlások

A folyamat során ne egyen és ne igyon, utána mosson kezet megfelelő tisztítószerrel.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

A termék környezetre gyakorolt veszélyessége miatt szennyezett területen történő használata javasolt. kiömlés esetén szabályozza a gátakat, valamint nedvszívó anyagot helyez el a közelben.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket:

A.- Tárolási technikai intézkedések

Minimum hőmérséklet:	5°C
Maximális hőmérséklet:	30°C
Maximális idő:	12 hónap

B.- Általános tárolási feltételek

Kerülje a hőforrásokat, sugárzást, statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információért lásd a 10.5. alszakaszt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):

A már meghatározott utasításokon kívül nincs szükség különleges ajánlások megadására a termék használatával kapcsolatban. termék.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amelyek foglalkozási expozíciós határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell (európai OEL, nem országspecifikus jogszabályok):

2000/39/EU irányelv, 2004/37/EK irányelv, 2006/15/EU irányelv, 2009/161/EU irányelv, 2017/164/EU irányelv, 2019/122/EU irányelv

(EU) 2019/1831:

Azonosítás	Foglalkozási expozíciós határértékek		
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	IOELV (8 óra)	50 ppm 221 mg/m ³	
	IOELV (STEL)	100 ppm	442 mg/m ³
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	IOELV (8 óra)	100 ppm	375 mg/m ³
	IOELV (STEL)	150 ppm	568 mg/m ³
N-butyl-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	IOELV (8 óra)	50 ppm	241 mg/m ³
	IOELV (STEL)	150 ppm	723 mg/m ³

DNEL (Munkavállalóknak):

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



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

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakció tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal készült termékek CAS-szám: 68082-29-1 EK: 500-191-5	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	1,1 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	3,9 mg/m³	Nem alkalmazható
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	310 mg/m³
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem releváns 212	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem releváns 442	Nem releváns 442	mg/kg 221	Nem alkalmazható
	Belélegzés	mg/m³	mg/m³	mg/m³	221 mg/m³
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	183 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	553,5 mg/m³	553,5 mg/m³	369 mg/m³	Nem alkalmazható
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	11 mg/kg	Nem alkalmazható	11 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	600 mg/m³	600 mg/m³	300 mg/m³	300 mg/m³
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,54 mg/m³	Nem alkalmazható

DNEL (Általános populáció):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakció tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal készült termékek CAS-szám: 68082-29-1 EK: 500-191-5	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,56 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,56 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,97 mg/m³	Nem alkalmazható
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	1562 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	3125 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	55357 mg/m³	155 mg/m³
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	12,5 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	125 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	260 mg/m³	260 mg/m³	65,3 mg/m³	65,3 mg/m³
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	33 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	78 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem releváns 2	Nem alkalmazható	43,9 mg/m³ 2	Nem alkalmazható
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	Orális	mg/kg	Nem alkalmazható	mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	6 mg/kg	Nem alkalmazható	6 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belélegzés	300 mg/m³	300 mg/m³	35,7 mg/m³	35,7 mg/m³
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2	Orális	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,14 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőr	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem releváns	Nem alkalmazható
	Belélegzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	0,096 mg/m³	Nem alkalmazható

PNEC:

Azonosítás					
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakció tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal készült termékek CAS-szám: 68082-29-1 EK: 500-191-5	STP	3,84 mg/l	Friss víz	0,004 mg/l	
	Talaj	86,78 mg/kg	Tengervíz	0 mg/l	
	Időszakos	0,043 mg/l	Üledék (édesvíz)	434,02 mg/kg	
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	43,4 mg/kg	
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	STP	2476 mg/liter	Friss víz	0,082 mg/l	
	Talaj	0,017 mg/kg	Tengervíz	0,008 mg/l	
	Időszakos	2,25 mg/l	Üledék (édesvíz)	0,324 mg/kg	
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	0,032 mg/kg	

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



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

Azonosítás				
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	STP	6,58 mg/l	Friss víz	0,327 mg/l
	Talaj	2,31 mg/kg	Tengervíz	0,327 mg/l
	Időszakos	0,327 mg/l	Üledék (édesvíz)	12,46 mg/kg
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	12,46 mg/kg
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	STP	100 mg/liter	Friss víz	10 mg/liter
	Talaj	4,59 mg/kg	Tengervíz	1 mg/liter
	Időszakos	100 mg/liter	Üledék (édesvíz)	52,3 mg/kg
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	5,2 mg/kg
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	STP	35,6 mg/l	Friss víz	0,18 mg/l
	Talaj	0,09 mg/kg	Tengervíz	0,018 mg/l
	Időszakos	0,36 mg/l	Üledék (édesvíz)	0,981 mg/kg
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	0,098 mg/kg
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció STP CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2		0,13 mg/l	Friss víz	0,027 mg/l
	Talaj	1,25 mg/kg	Tengervíz	0,003 mg/l
	Időszakos	0,2 mg/l	Üledék (édesvíz)	8572 mg/kg
	Orális	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	0,857 mg/kg

8.2 Expozíció-ellenőrzések:

A.- Egyéni védőintézkedések, például egyéni védőfelszerelések

Megelőző intézkedésként ajánlott alapvető egyéni védőfelszerelést használni, a megfelelő CE-jelöléssel ellátva. jelölés>> az (EU) 2016/425 rendeletnek megfelelően. További információ a személyi védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály stb.) olvassa el a gyártó által mellékelte tájékoztatót. További információkért Az információkat lásd a 7.1. alszakaszban. Az itt található összes információ ajánlás, amely némi pontosítást igényel. a munkahelyi kockázatmegelőzési szolgáltatások, mivel nem ismert, hogy a vállalat rendelkezik-e további intézkedésekkel.

B.- Légzésvédelem

Piktogram		Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzök		EN 405:2002+A1:2010	Cserélje ki, ha a termék ízét vagy szagát érezheti. szennyeződés az arcmaszkban. Ha a a szennyezőanyag figyelmeztetésekkel érkezik izolációs eszközök használata ajánlott.

C.- Speciális védelem a kéznek

Piktogram		Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Vegyi védőkesztyűk (Anyag: Lineáris kis sűrűségű polietilén (LLDPE), Áttörési idő: > 480 min., vastagság: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Cserélje ki a kesztyűket, ha bármilyen jelét észleli a romlásnak.

Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenálló képessége nem számítható ki előre. teljes megbízhatóságú, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

D.- Szem- és arcvédelem

Piktogram		Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Panoráma szemüveg ellen fröccsenés/vetülések.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Naponta tisztítsa és rendszeresen fertőtlenítsa az előírásoknak megfelelően a gyártó utasításait. Használja, ha van fröccsenésveszély.

E.- Testvédelem

Piktogram		Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Antisztatikus és tűzálló védőruházat		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Korlátozott védelem a lángok ellen.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZTONSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



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

Piktogram		Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Biztonsági lábbeli antisztatikus és hőálló ingatlanok	CE CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011	Cserélje ki a csizmát, ha bármilyen romlási jelet észlel.

F.- További sürgősségi intézkedések

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

Környezeti expozíció ellenőrzése:

A környezetvédelmi közösségi jogszabályokkal összhangban ajánlott elkerülni a környezeti ártalmakat.
a termék és a tartály kiömlése. További információkért lásd a 7.1.D alszakaszt.

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv értelmében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

VOC (betáplálás):	50% súly
VOC sűrűség 20 °C-on:	452,92 kg/m ³ (452,92 g/l)
Átlagos szénatomszám:	5,73
Átlagos molekulatömeg:	90,72 g/mol

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információért lásd a termék adatlapját.

Megjelenés:

Fizikai állapot 20°C-on:	Folyékony
Megjelenés:	Nem elérhető
Szín:	Vöröses
Szag:	Nem elérhető
Szagküszöb:	Nem alkalmazható *
Volatilitás:	
Forráspont légköri nyomáson:	127 °C
Gőznyomás 20°C-on:	891 Pa
Gőznyomás 50°C-on:	5151,92 Pa (5,15 kPa)
Párolgási sebesség 20°C-on:	Nem alkalmazható *
Termékleírás:	
Sűrűség 20°C-on:	905,8 kg/m ³
Relatív sűrűség 20°C-on:	0,906
Dinamikus viszkozitás 20°C-on:	3,39 cP
Kinematikai viszkozitás 20°C-on:	3,74 mm ² /s
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:	Nem alkalmazható *
Koncentráció:	Nem alkalmazható *
pH-érték:	Nem alkalmazható *
Gőzsűrűség 20°C-on:	Nem alkalmazható *
Megoszlási együttható n-oktanol/víz 20 °C:	Nem alkalmazható *

*A termék jellege miatt nem releváns, mivel nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogsabályok

NEOPOX SPECIAL B



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Oldhatóság vízben 20°C-on:	Nem alkalmazható *
Oldhatósági tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Bomlási hőmérséklet:	Nem alkalmazható *
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható *
Gyúlékonyság:	
Lobbanáspont:	28°C
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem alkalmazható *
Öngyulladás hőmérséklet:	287 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem elérhető
Felső gyulladási határ:	Nem elérhető
Részecske jellemzői:	
Átlagos ekvivalens átmérő:	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk:

Információk a fizikai veszélyességi osztályokról:	
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Fémekre korrozív hatású:	Nem alkalmazható *
Égéshő:	Nem alkalmazható *
Aeroszolok - a gyúlékony anyagok teljes százalékos aránya (tömegszázalék) alkatrészek:	Nem alkalmazható *
Egyéb biztonsági jellemzők:	
Felületi feszültség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Törésmutató:	Nem alkalmazható *

*A termék jellege miatt nem releváns, mivel nem nyújt információt a veszélyeiről.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók, mivel a termék a javasolt tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiaiilag stabil a megadott tárolási, kezelési és felhasználási körülmények között.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott körülmények között nem várható veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérsékletet vagy nyomást okoznak.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelésre és tárolásra alkalmazható:

Ütés és súrlódás	Érintkezés levegővel	Hőmérséklet-emelkedés	Napfény	Nedvesség
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Égésveszély	Kerülje a közvetlen behatást	Nem alkalmazható

10.5 Nem összeférhető anyagok:

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Éghető anyagok	Mások
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	Kerülje a közvetlen behatást	Nem alkalmazható	Kerülje az alkáliákat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

A konkrét bomlástermékeket lásd a 10.3., 10.4. és 10.5. alszakaszokban. A bomlási körülményektől függően, Kémiai anyagok komplex keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és más szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A veszélyességi osztályokra vonatkozó információk az 1272/2008/EK rendeletben meghatározottak szerint:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZTOSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

A termék toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

Glikolatot tartalmaz. A gőzök hosszabb ideig történő belélegzése nem javasolt a lehetséges mellékhatások miatt, amelyek veszélyesek az egészségre.

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy az ajánlott foglalkozási expozíció határértékeket meghaladó koncentrációjú expozíció esetén az expozíció módjától függően az egészségre gyakorolt káros hatások jelentkezhetnek:

A - Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyeket az alábbi besorolás alá soroltak: lenyelés esetén veszélyes. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozivitás/Irritáció: Jelentős adag lenyelése torokirritációt, hasi fájdalmat, hányingert okozhat, és hányás.

B - Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Azonban tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket a következő kategóriákba soroltak: Belélegezve veszélyes. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozivitás/Irritáció: Irritációt okoz a légutakban, ami általában visszafordítható és a felső légutakra korlátozódik.

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

- Bőrrel érintkezve: Bőrgyulladást okoz.
- Szembe kerülés: Szembe kerülés esetén súlyos szemkárosodást okoz.

D - CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító hatás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz az alábbi anyagokat: a fent említett hatások miatt veszélyesnek tekinthető. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- IARC: Xilol (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket veszélyes erre a hatásra. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek veszélyesként van besorolva ezen hatás miatt. További információkért lásd a 3. szakaszt.

E - Szenzibilizáló hatások:

- Légzőszervi: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz a következőképpen osztályozott anyagokat: veszélyes, szenzibilizáló hatású. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A bőrrel való hosszán tartó érintkezés allergiás kontakt dermatitisz epizódokat okozhat.

F - Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

Irritációt okoz a légutakban, ami általában visszafordítható és a felső légutakra korlátozódik.

G - Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció:

- Célszervi toxicitás (STOT) - ismétlődő expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek e hatás tekintetében veszélyesként vannak besorolva. További információkért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Azonban olyan anyagokat tartalmaz, amelyek Ismétlődő expozíció miatt veszélyesként besorolt. További információkért lásd a 3. szakaszt.

H - Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyeket veszélyesként osztályoznak, ezt a hatást. További információkért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információk:

Nem alkalmazható

Az anyagokra vonatkozó specifikus toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	LD50 orális	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>20 mg/l	
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	LD50 orális	800 mg/kg	Polónia
	LD50 dermális	3430 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	24,66 mg/l (4 óra)	Polónia

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELET angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	LD50 orális	12789 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	14112 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	23,4 mg/l (4 óra)	Patkány
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	LD50 orális	3523 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	1100 mg/kg	
	LC50 belélegzés	11 mg/l (ATEi)	
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakciótermékek tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetramin CAS-szám: 68082-29-1 EK: 500-191-5	LD50 orális	>2000 mg/kg	
	LD50 dermális	>2000 mg/kg	
	LC50 belélegzés	>20 mg/l	
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2	LD50 orális	1716 mg/kg	Patkány
	LD50 dermális	1465 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	>20 mg/l	

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:

Endokrin károsító tulajdonságok

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

Egyéb információk

Nem alkalmazható

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

12.1 Toxicitás:

Akut toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzetiség
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakciótermékek tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetraminnal CAS: 68082-29-1 EK: 500-191-5	LC50	7 mg/l (96 óra)	Danio rerio	Hal
	EC50	7 mg/l (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50 4 mg/l	(72 óra) 1740	Pseudokirchneriella subcapitata	Algák
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	LC50	mg/l (96 óra)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	1983 mg/l (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	500 mg/l (96 óra)	Scenedesmus subspicatus	Algák
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	LC50	20800 mg/l (96 óra)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	23300 mg/l (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	1000 mg/l (168 óra)	Selenastrum capricornutum	Algák
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	LC50	Nem alkalmazható		
	EC50	Nem alkalmazható		
	EC50	675 mg/l (72 óra)	Scenedesmus subspicatus	Algák
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2	LC50	330 mg/l (96 óra)	Pimephales promelas	Hal
	EC50	31,1 mg/l (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	20 mg/l (72 óra)	Selenastrum capricornutum	Algák

Krónikus toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Faj	Nemzetiség
bután-1-ol CAS: 71-36-3 EK: 200-751-6	NOEC Nem	alkalmazható		
	NOEC 4,1	mg/l	Daphnia magna	Rákfélék
Xilol CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7	NOEC 1,3	mg/l	Oncorhynchus mykiss	Hal
	NOEC 1,17	mg/l	Ceriodaphnia dubia	Rákfélék
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1	NOEC Nem	alkalmazható		
	NOEC 23,2	mg/l	Daphnia magna	Rákfélék

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyagspecifikus információk:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	BOIS	1,71 g O ₂ /g	Koncentráció	Nem alkalmazható
	TÓKEHAL	2,46 g O ₂ /g	Időszak	19 nap
	BOIS/KOI	0,7	Biológiailag lebomló %	98%
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	BOIS	Nem alkalmazható	Koncentráció	Nem alkalmazható
	TÓKEHAL	Nem alkalmazható	Időszak	28 nap
	BOIS/KOI	Nem releváns % biológiai	lebomló	88%
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	BOIS	Nem alkalmazható	Koncentráció	100 mg/liter
	TÓKEHAL	Nem alkalmazható	Időszak	28 nap
	BOIS/KOI	Nem releváns % biológiai	lebomló	90%
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	BOIS	Nem alkalmazható	Koncentráció	Nem alkalmazható
	TÓKEHAL	Nem alkalmazható	Időszak	5 nap
	BOIS/KOI	Nem releváns % biológiai	lebomló	84%
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció BOIS CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2		Nem alkalmazható	Koncentráció	2 mg/liter
	TÓKEHAL	Nem alkalmazható	Időszak	Nem alkalmazható
	BOIS/KOI	Nem releváns % biológiai	lebomló	0%

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

Anyagspecifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
C18-telítetlen zsírsavak, dimerek, oligomer reakciótermékek tallolaj-zsírsavakkal és trietilén-tetramin CAS: 68082-29-1 EK: 500-191-5	BCF	77
	Pow-napló	
	Potenciális	Mérsékelt
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	BCF	1
	Pow-napló	0,88
	Potenciális	Alacsony
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	BCF	9
	Pow-napló	2,77
	Potenciális	Alacsony
1-metoxi-2-propanol CAS-szám: 107-98-2 EK: 203-539-1	BCF	3
	Pow-napló	-0,44
	Potenciális	Alacsony
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	BCF	4
	Pow-napló	1,78
	Potenciális	Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
bután-1-ol CAS-szám: 71-36-3 EK: 200-751-6	Koc	2,44	Henrik	5,39E-2 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	2,567E-2 N/m (25 °C) Nedves talaj		Igen
Xilol CAS-szám: 1330-20-7 EK: 215-535-7	Koc	202	Henrik	524,86 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Mérsékelt	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem alkalmazható	Nedves talaj	Igen
N-butil-acetát CAS-szám: 123-86-4 EK: 204-658-1	Koc	Nem alkalmazható	Henrik	Nem alkalmazható
	Következtetés	Nem alkalmazható	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	2,478E-2 N/m (25 °C) Nedves talaj		Nem alkalmazható
Aminok, polietilén-poli-, trietilén-tetramin frakció CAS-szám: 90640-67-8 EK: 292-588-2	Koc	3162	Henrik	Nem alkalmazható
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	Nem alkalmazható	Nedves talaj	Nem alkalmazható

12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

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) (1357/2014)
2011.08.01.*	szerves oldószerek vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelet):

HP14 Ökotoxikus, HP3 Tűzveszélyes, HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/Aspirációs toxicitás, HP13 Szenzibilizáló, HP4 Irritáló —
bőrirritáció és szemkárosodás

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Az 1. és 2. mellékletben foglaltak szerinti értékelési és ártalmatlanítási műveletekkel kapcsolatban konzultáljon a jogosult hulladékkezelővel.
2 (2008/98/EK irányelv). A kódex 15 01 (2014/955/EK) pontja szerint, és abban az esetben, ha a tartály közvetlenül érintkezett a...

a terméket, akkor ugyanúgy kerül feldolgozásra, mint magát a terméket. Egyéb esetben nem veszélyes hulladékként kerül feldolgozásra.

A hulladékot nem szabad a csatornába dobni. Lásd a 6.2. bekezdést.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos szabályozások:

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

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

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2021 és a RID 2021 vonatkozásában:



14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: FESTÉK

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

Címkék: 3

14.4 Csomagolási csoport:

III.

14.5 Környezeti veszélyek: 14.6 A

Igen

felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges előírások:

163, 367, 650

Alagútkorlátozási kód:

D/E

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

lásd a 9. szakaszt

Korlátozott mennyiség:

5 liter

14.7 Tengeri ömlesztett áruk szállítása
az IMO szerint
hangszerek:

Nem alkalmazható

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Az IMDG 40-20 vonatkozásában:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus információk nélkül.
jogszabályok

NEOPOX SPECIAL B



14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)



- 14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport: III.
- 14.5 Tengeri szennyező anyag: Igen
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
- Különleges előírások: 223, 955, 163, 367
- EmS-kódok: FE, SE
- Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt
- Korlátozott mennyiség: 5 liter
- Szegregációs csoport: Nem alkalmazható
- 14.7 Tengeri ömlesztett áruk szállítása az IMO szerint
hangszerek: Nem alkalmazható

Veszélyes áruk légi szállítása:

Az IATA/ICAO 2022-vel kapcsolatban:



- 14.1 UN-szám vagy azonosítószám: UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport: III.
- 14.5 Környezeti veszélyek: Igen
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
- Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt
- 14.7 Tengeri ömlesztett áruk szállítása az IMO szerint
hangszerek: Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH XIV. mellékletében („Engedélyezési lista”) szereplő anyagok és lejárat dátum: Nem releváns

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendelet: Nem alkalmazható

Az 528/2012/EU rendelet 95. cikke: Nem alkalmazható

649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről: Nem alkalmazható

Seveso III.:

Szakasz	Leírás	Alsóbb réteg követelmények	Felső szint követelmények
P5c	GYŰLÉKONY FOLYADÉKOK	5000	50000
E2	KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	200	500

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek kereskedelmi forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásai (REACH XVII. melléklet, stb. ...):

Nem használható fel:

—különböző fázisok segítségével fény- vagy színhatások létrehozására szolgáló díszlámpákban és hamutartók,

– trükkök és viccek,

— egy vagy több résztvevő számára készült játékok, vagy bármilyen ilyen célra szánt tárgy, akár díszítőelemekkel is.

Különös rendelkezések az emberek vagy a környezet védelmével kapcsolatban:

Javasoljuk, hogy a biztonsági adatlapban található információkat a munkahely-specifikus kockázatértékelések alapjául használják.

értékeléseket végezzenek a szükséges kockázatmegelőzési intézkedések meghatározása érdekében ezen anyag kezelésére, felhasználására, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan. termék.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

NEOPOX SPECIAL B



15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)

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 adatlapokkal kapcsolatos jogszabályok: A

biztonsági adatlapot (SDS) annak az országnak a hivatalos nyelvén kell benyújtani, ahol a terméket forgalomba hozzák. Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE) II. MELLÉKLETÉNEK – Útmutató a biztonsági adatlapok elkészítéséhez – megfelelően készült.

A kockázatkezelési módokat érintő korábbi biztonsági adatlaphoz kapcsolódó módosítások: A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE A 2.

szakaszban említett jogszabályi mondatok szövege:

H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H335: Légúti irritációt okozhat.

H315: Bőrirritációt okoz.

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

A 3. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövege: A feltüntetett

mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jellegűek, és a 3. szakaszban szereplő egyes összetevőkre vonatkoznak.

1272/2008/EK rendelet: Akut tox. 4: H302 - Lenyelve

ártalmas.

Akut tox. 4: H302+H312 - Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas.

Akut tox. 4: H312+H332 - Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas.

Vízi, krónikus 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Vízi, krónikus 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Szemirritáció 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Tűzveszélyes folyadék 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrmaró 1B: H314 - Súlyos bőr- és szemkárosodást okoz.

Bőrirritáció 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

Bőrszenz. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Bőrszenz. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

STOT SE 3: H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Osztályozási eljárás: STOT SE 3:

Számítási módszer STOT SE 3:

Számítási módszer Skin Irrit. 2:

Számítási módszer Eye Dam. 1:

Számítási módszer Aquatic Chronic 2:

Számítási módszer Skin Sens. 1A: Számítási

módszer Flam. Liq. 3: Számítási módszer

(2.6.4.3)

Tanácsok a képzéssel kapcsolatban:

A terméket használó személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a biztonsági adatlap, valamint a terméken található címke megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében képzés ajánlott.

Főbb bibliográfiai források: <http://>

echa.europa.eu [http://eur-](http://eur-lex.europa.eu)

[lex.europa.eu](http://eur-lex.europa.eu) Rövidítések és

betűszavak:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -

Biztonsági adatlap

Ez a biztonsági adatlap a 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELETE angol nyelvű fordítása, országspecifikus jogszabályok nélkül.

NEOPOX SPECIAL B



16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról
IMDG: Nemzetközi tengeri veszélyes áruk kódexe
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
KOI: Kémiai oxigénigény
BOIS: 5 napos biokémiai oxigénigény
BCF: Biokoncentrációs faktor
LD50: Halálos dózis 50
LC50: Halálos koncentráció 50
EC50: Hatékony koncentráció 50
LogPOW: Oktanol-víz megoszlási együttható
Koc: A szerves szén megoszlási együtthatója
UFI: egyedi képletazonosító
IARC: Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

A biztonsági adatlapon található információk forrásokon, műszaki ismereteken és a hatályos európai, valamint állami szintű jogszabályokon alapulnak, pontosságuk garantálása nélkül. Ezek az információk nem tekinthetők a termék tulajdonságainak garanciájának, csupán a biztonsági követelmények leírását tartalmazzák. A termék felhasználóinak munkahelyi módszertana és körülményei nem tartoznak a tudomásunk és az ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek kezelésére, tárolására, használatára és ártalmatlanítására vonatkozó jogszabályi követelmények betartása érdekében. A biztonsági adatlapon található információk kizárólag erre a termékre vonatkoznak, amelyet a meghatározottaktól eltérő célokra nem szabad használni.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -