

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	1/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény neve: CALDOFIX-2 RESIN
Cat. No. 40200085, 40200084

Kiszerelés mérete: 1 l

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

A készítmény felhasználása: Materialográfiai minták beágyazásához és impregnálásához

Ellenjavallt felhasználások: Nem ismert ellenjavallt specifikus felhasználás. (*)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

A biztonsági adatlap
kidolgozásáért felelős: A biztonsági adatlap kidolgozásáért felelős: DHI
A jelen biztonsági adatlap tartalmával kapcsolatos bármely kérdést küldje:
struers@struers.dk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat. Információszerzés akut mérgezés esetén: (+36-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható).

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. +36-1-476-6464.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	2/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

CLP:
Skin Irrit. 2;H315
Eye Dam. 1;H318
Skin Sens. 1;H317
Muta. 2;H341
Aquatic Chronic 2;H411

2.2. Címkézési elemek



Veszély

<u>Tartalmaz:</u>	Reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700) 2,3-Epoxypropil-neodekanoát 2-Propénsav, reakciótermékek pentaeritrit Hexametilén-diakrilát
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

2.3. Egyéb veszélyek

PBT/vPvB: Nem áll rendelkezésre információ.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

A következőket tartalmazza: epoxidgyanta .

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	3/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

CLP:

%:	CAS-szám:	EK-szám:	REACH Reg. Szám:	Vegyi megnevezés:	Veszélyesség szerinti osztályozás:	Megj.:
60-100	25068-38-6	500-033-5	01-2119456619-26-xxxx	Reakciótermék: biszfenol-A- (epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700)	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	
15-35	26761-45-5	247-979-2	01-2119431597-33-xxxx	2,3-Epoxypropil-neodekanoát	Skin Sens. 1;H317 Muta. 2;H341 Aquatic Chronic 2;H411	
3-5	1245638-61-2	629-850-6	-	2-Propénsav, reakciótermékek pentaeritrit	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	
1-5	13048-33-4	235-921-9	01-2119484737-22-xxxx	Hexametilén-diakrilát	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317	D

Irodalomjegyzék: A veszélyességi nyilatkozatok teljes szövege a 16. részben kerül bemutatásra.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<u>Belégzés:</u>	A sérült személyt vigye friss levegőre és biztosítson neki nyugalmat megfigyelés alatt. Rosszullét esetén: forduljon kórházhoz és vigye magával ezeket az utasításokat.
<u>Bőrrel való érintkezés:</u>	Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhát és mossa le a bőrt vízzel és szappannal. Ekcéma vagy más bőrmegbetegedések esetén: Forduljon orvoshoz és vigye magával ezeket az utasításokat.
<u>Szemmel való érintkezés:</u>	Azonnal öblítse ki bő vízzel. Távolítsa el az esetleges kontaktlencsákat és nyissa tágira a szemét. Hívja ki a mentőket. Folytassa az öblítést a kórházbaszállítás közben. Vigye magával ezeket az utasításokat.
<u>Lenyelés:</u>	Azonnal öblítse ki a száját és igyon bőségesen vizet. Tartsa a sérültet megfigyelés alatt. Ha a sérült állapota rosszabbodik vigye kórházba és vigye magával ezeket az utasításokat. Ne idézzon elő hányást.

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

<u>Tünetek/ hatások:</u>	Egészségügyi hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes tájékoztatást lásd a 11. fejezetben.
--------------------------	--

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

<u>Orvosi ellátás/kezelések:</u>	Tüneti kezelés alkalmazandó.
----------------------------------	------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	4/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Oltóanyag: Oltásnál használjon habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet. Locsolja le vízzel a hőnek kitelt tartályokat és távolítsa el a tartályt, a tűz helyéről ha ez nem jár kockázattal.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek: Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés tűzoltók számára: Légzésvédelemi készülék megválasztása tűz esetén: kövesse a munkahelyen feltüntetett általános rendszabályokat.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

A sürgősségi ellátók esetében: Különleges ajánlás nincs. A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezés mentesítés módszerei: A kifolyt anyagot megfelelő abszorbeáló anyaggal abszorbeálja.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Irodalomjegyzék: A személyes védelemmel kapcsolatban lásd a 8. pontot. A hulladéktávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	5/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

<u>Kezelés:</u>	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A személyes tisztaság szabályai gondos betartása szükséges. A kezét és a beszennyezett helyeket vízzel és szappannal mossa le, mielőtt elhagya a munkahelyet. A vegyi anyagokkal kapcsolatos helyes higiéniai gyakorlatot be kell tartani.
<u>Műszaki óvintézkedések:</u>	Korlátozza a legminimálisabbra a kapcsolatot munka közben. Műszaki segédeszközök: lehetőség szerint használjon eldobható eszközöket (törlőruhát, ecseteket, spatulyákat, stb.).
<u>Műszaki óvintézkedések:</u>	Helyi elszívás ajánlott. A munkahelyen elsősegély-gyógyszerkészletet, beleértve szemlemosó üveget, kell tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

<u>Műszaki óvintézkedések tárolásnál:</u>	Speciális óvintézkedések nincsenek.
<u>Tárolási feltételek:</u>	Száraz helyen, zárt eredeti konténerben tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

<u>Meghatározott felhasználás(ok):</u>	Nem áll rendelkezésre információ.
--	-----------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	6/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincs hozzárendelve foglalkozási expozíciós határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

<u>Műszaki intézkedések:</u>	Helyi elszívás ajánlott. Keverje és készítse erős szellőztetéssel ellátott helyiségben. A munkahelyen egy üveg szemle mosó szert kell tartani. Biztosítson mosakodásra lehetőséget, szappant, bőrtisztítót és zsíros krémet beleértve.
<u>Egyéni védekezési eszközök:</u>	A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.
<u>Légzésvédelem:</u>	Elégtelen szellőztetés és rövidtartamú munka esetén használjon megfelelő légzőkészüléket. Kombinált szűrőbetétes légzőkészülék használata ajánlott. Típus: ABEK
<u>Kézvédelem:</u>	Viseljen védőkesztyűt. Butilgumikesztyű ajánlott, de legyen tisztában vele, hogy a folyadék átszivároghat a kesztyűn. Gyakori csere ajánlatos. A legalkalmasabb kesztyűt a kesztyűszállítóval megbeszélve kell kiválasztani, aki felvilágosítást tud adni a kesztyű anyagának áthatolhatósági idejéről.
<u>Szemvédelem:</u>	Viseljen védőszemüveget/álarcot.
<u>Bőrvédelem:</u>	Szóródás esetére viseljen kötényt vagy speciális védőruhát.
<u>Higiéniai óvintézkedések:</u>	Munka után távolítsa el a szennyezett ruhát és alaposan mosson kezet vízzel és szappannal. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.
<u>Környezeti expozíció ellenőrzése:</u>	Nincs kijelölve.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve: CALDOFIX-2 RESIN
Felülvizsgálat: 2019-12-03
Dokumentum száma: M0170

Oldal: 7/13
Kiadás dátuma: 2019-12-03
SDS-ID: HU-HU/14.0

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés: átlátszó világossárga folyadék

Szag: gyenge szag

Szagküszöbérték: Nincs kijelölve.

pH: Nincs kijelölve.

Oladási pont: Nincs kijelölve.

Forráspont: Nincs kijelölve.

Lobbanáspont 110 °C

Párolgási ráta: Nincs kijelölve.

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): Nincs kijelölve.

Robbanáshatárok: Nincs kijelölve.

Gőznyomás: Nincs kijelölve.

Gőzsűrűség: Nincs kijelölve.

Relatív sűrűség: 1,13

Oldhatóság: oldhatatlan vízben

Elosztási tényező (n-oktánol/víz): Nincs kijelölve.

Öngyulladási hőmérséklet (°C): Nincs kijelölve.

Bomlási hőmérséklet (°C): Nincs kijelölve.

Viszkozitás: Nincs kijelölve.

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nincs kijelölve.

Oxidáló tulajdonságok: Nincs kijelölve.

9.2. Egyéb információk

Egyéb adatok: Illékony Szerves Vegyületek (VOC): 0 g/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	8/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás: Állandó a normál hőmérsékleti körülmények között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Adatok nem állnak rendelkezésre.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok/anyagok: Erős oxidáló szerek és erős bázisok.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Nem áll rendelkezésre információ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normal körülmények között nem.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	9/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<u>Akut toxicitási érték (Belégtett):</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Akut toxicitási érték (Bőr):</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Akut toxicitási érték (Belégtett):</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Bőrmarás / bőrirritáció:</u>	Bőrirritáló hatású.
<u>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:</u>	Súlyos szemkárosodást okoz.
<u>Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció:</u>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<u>Csírasejt-mutagenitás:</u>	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
<u>Rákkeltő hatás:</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Reprodukciós toxicitás:</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>STOT - Egyszeri expozíció:</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>STOT - Ismételt expozíció:</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Aspirációs veszély:</u>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<u>Belégtés:</u>	Nem fontos normál szobahőmérsékleteknél. Melegítéskor izgató gőzök keletkezhetnek.
<u>Lenyelés:</u>	Irritáló hatású. Émelygést, gyomorfájást és hányást okozhat.
<u>Toxikológiai adatok:</u>	Reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg ≤ 700): Akut toxicitási érték (Szájon át LD50): 11400 mg/kg (Patkány) Akut toxicitási érték (Bőr LD50): 2000 mg/kg (Patkány) 2,3-Epoxi-propil-neodekanoát: Akut toxicitási érték (Szájon át LD50): 9600 mg/kg (Patkány) Akut toxicitási érték (Bőr LD50): 3800 mg/kg (Patkány)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	10/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás: Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Reakciótermék: biszfenol-A-(epiklórhidrin) epoxigyanta (átlagos molekulatömeg $\leq$ 700): 1.3 (LC(halálos dózis) 50 96 óra, hal, mg/l) (*)

2,3-Epoxypropil-neodekanoát: 9.6 (LC(halálos dózis) 50 96 óra, hal, mg/l) (*)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Lebonthatóság: A termék várhatóan biológiailag nehezen bomlik le.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozó képesség: Talajban és vízrendszerekben felhalmozódik.

12.4. A talajban való mobilitás

Mobilitás: Adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT/vPvB: Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb kedvezőtlen hatás: Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladék maradékok formájában: A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni. A hulladék anyag veszélyes hulladékként osztályozandó. Figyelem! A teljesen megkeményedett anyag rendszerint nem tekinthető vegyi hulladéknak. EHK szerinti kód: 16 05 08

Szennyezett csomagolás: A hulladékot és a visszamaradt anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	11/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám

UN-szám: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítmányozási név: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin)

További IMDG-információ:
EmS: F-A , S-F
MFAG:1

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 9

14.4. Csomagolási csoport

PG: III

14.5. Környezeti veszélyek

Tengeri szennyeződés: Igen.

Környezetre veszélyes Igen.

anyag:

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések: Nem ismert.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Ömlesztett szállítás: Nem fontos.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	12/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Különleges rendelkezések: 18 éven aluli fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. A használatot utasítani kell a munkák végzési módjáról, valamint a termék veszélyes tulajdonságairól és a szükséges biztonsági intézkedésekről.

Nemzeti szabályok: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18 .) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, változásokkal.
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, változásokkal.
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, változásokkal.
Az egészségügyi miniszter 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelete a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, változásokkal.
A népjóléti miniszter 33/1998. (VI. 24.) NM rendelete a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről, változásokkal.
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

CSA státusz: Nem végeztek kémiai biztonságossági vizsgálatot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A készítmény neve:	CALDOFIX-2 RESIN	Oldal:	13/13
Felülvizsgálat:	2019-12-03	Kiadás dátuma:	2019-12-03
Dokumentum száma:	M0170	SDS-ID:	HU-HU/14.0

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A használó legyen kiképezve a szabályos munkafolyamatban, ismerje a jelen utasításokat.

A biztonsági adatok listájának az alábbi részei módosításokat vagy új tételeket tartalmaznak: 1.

A (*) az előző változathoz képest végzett módosításokat jelöli.

DHI által jóváhagyva.

Allan Vorup

A biztonsági adatlapban
alkalmazott rövidítések és
betűszók:

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező.
vPBT = különösen Perzisztens és különösen Bioakkumulatív.

További információ:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet alapján:
Számítási módszer.

Figyelmeztető mondatok
szövege:

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Ezen az adatlapon szereplő tájékoztatás a jelenleg érvényes adatainkat tartalmazza és megbízható, amennyiben a anyagot az előírt feltételek mellett valamint a csomagoláson és/vagy a műszaki tájékoztatóban részletezettek szerint használják. Az anyag más módon, más anyaggal kombinált vagy más folyamatban való használata a felhasználó saját felelősségére történik.

Kidolgozta a DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.