

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

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

#### 1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

keverék

UFI

3GPV-C09V-M005-2DA6

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### A keverék azonosított felhasználása

Korroziógátló alapozó festék.

##### Elsődleges rendeltetészerű felhasználás

PC-PNT-3

Festékek/bevonatok védelmi és funkcionális célra

##### Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Gyártó

Név vagy kereskedelmi név

Tekla Festékgyártó és Szolgáltató Kft.

Cím

062/1. hrsz., Nagyszakácsi, 8739

Magyarország

ADÓSZÁM

HU10343427

Telefon

+36-30-635-1144

E-mail

andras.szabo@stoneandhome.eu

##### Címét meg kell adni, a biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címével

Név

Tekla Festékgyártó és Szolgáltató Kft.

E-mail

andras.szabo@stoneandhome.eu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nnk.gov.hu.

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesnek minősül.

Flam. Liq. 3, H226

Asp. Tox. 1, H304

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

##### Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

##### Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodást okoz. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Veszélyt jelző piktogram



##### Figyelmeztetés

Veszély

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORRÓZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### Veszélyes anyagok

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások  
xilol  
2-metilpropán-1-ol  
tricink-bisz(ortofoszfát)

### A figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.  
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

### Kiegészítő információk

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

Sűrűség

1,35-1,37 g/cm<sup>3</sup>

VOC-határérték

kat. B (c) : 540 g/l

### A gyermekbiztos zárrhoz vonatkozó igények

A csomagolásra a vakok számára tapintással érzékelhető figyelmeztetőt kell helyezni. A csomagolást a gyermekbiztos zárral kell ellátni.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megsabot kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 64742-48-9 EK: 919-857-5 Regisztrációs szám: 01-2119463258-33	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások	10-<20	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	
Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7 Regisztrációs szám: 01-2119488216-32	xilol	5-<15	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315	1, 2, 3
CAS: 13463-67-7 EK: 236-675-5 Regisztrációs szám: 01-2119489379-17	títán-dioxid	1-<5	nincs veszélyesként osztályozva	
CAS: 1309-37-1 EK: 215-168-2 Regisztrációs szám: 01-2119457614-35	vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)	1-<5	nincs veszélyesként osztályozva	2

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-108-00-1 CAS: 78-83-1 EK: 201-148-0	2-metilpropán-1-ol	1-<4	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335, H336	
Index: 030-011-00-6 CAS: 7779-90-0 EK: 231-944-3 Regisztrációs szám: 01-2119485044-40	tricink-bisz(ortofoszfát)	0-1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 1333-86-4 EK: 215-609-9	Korom	0-<1	nincs veszélyesként osztályozva	2
Index: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EK: 215-222-5	cink-oxid	0-<0,1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	2

### Megjegyzések

- C. megjegyzés: Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keveréként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.
- Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- Anyag, amelyre vonatkozóan léteznek biológiai határértékek.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Egyéni védőeszköz (pl.: szájmaszk) nélkül ne végezzen mesterséges lélegeztetést. Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni. Az eszméletét veszített sérültet stabilizált helyzetben oldalra kell fordítani, a fejét enyhén be kell hajtani, biztosítani kell a szabad légzést, hányást előidézni nem szabad. Ha a sérült magától hány, akadályozza meg a hányadék belélegzését. Közvetlen életveszély esetében végezzen újraélesztést az érintet személynek és biztosítson orvosi segítséget. A lélegzés megállása esetében - azonnali mesterséges lélegeztetés végrehajtása szükséges. Szívmegállás esetén - közvetlen szívmasszázszt hajtson végre.

#### Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Ügyeljen a saját biztonságára, ne engedje, hogy a sérült mozogjon! Figyeljen a beszennyezett ruhákra. A helyzettől függően biztosítsa az orvosi kivizsgálást, figyelembe véve, hogy gyakran a sérültet legalább 24 órán keresztül megfigyelés alatt kell tartani.

#### Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrérzékenység esetén. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

#### Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. Semlegesítést nem szabad végrehajtani! A szemet belülről kifelé, 10-30 percig öblíteni kell, meg kell előzni a másik szem sérülését. A helyzettől függően hívja a mentőket vagy a lehető leggyorsabban hívjon orvosi segítséget. Minden sérültet orvoshoz kell vinni, még akkor is, ha sérülés jelentéktelen volt.

#### Lenyelés esetén

Ha a sérült hány, akkor ügyeljen arra hogy a hányást ne szívja be a tüdejébe (mivel a folyadék kis mennyisége is súlyos sérülést okoz a légutakban és a tüdőben). Biztosítsa az orvosi kivizsgálást, figyelembe véve, hogy gyakran a sérültet legalább 24 órán keresztül megfigyelés alatt kell tartani. Az eredeti csomagolást a címkével, vagy az anyag biztonsági adatlapját vigye magával.

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

#### Belélegzés esetén

A kipárolgások belélegzése kimarhatja a légzőrendszert. Köhögést, fejfájást okozhat. Álomosságot vagy szédülést okozhat.

#### Ha bőrre kerül

Bőrirritáló hatású.

#### Szembe kerülés esetén

Súlyos szemkárosodást okoz.

#### Lenyelés esetén

Kimarhatja az emésztőrendszert.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízsugár.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermek) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közeli) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. A tűz közelében található zárt edényeket vízzel kell hűteni. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést biztosítson. Tűzveszélyes folyadék és gőz. A gyújtóforrásokat távolítsa el. Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja; a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa. A termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje, illetve, hogy gyúlékony vagy robbanékony koncentráció alakuljon ki. A terméket csak ott használja, ahol az nem tud nyílt lánggal vagy más hőforrásokkal és gyújtóforrásokkal kapcsolatba kerülni. Szikrát nem okozó szerszámokat használjon. Javasoljuk antisztatikus munkaruha és védőcipő használatát. A permet köd/gőzök/permet tilos. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Ne dohányozzon. A használatot követően, kezeit és az érintett testrészeket alaposan meg kell mosni. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyi anyag raktárban kell tárolni. Napsütésnek kitenni tilos. Elzárva tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

##### Az anyagra/keverékre vonatkozó speciális követelmények vagy szabályok

Az oldószerek gőzei a levegőnél nehezebbek, ezért a padlónál összegyűlve és a levegővel összekeveredve robbanó elegyet képeznek.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Európai Unió

A Bizottság 2000/39/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
xilol (CAS: 1330-20-7)	OEL 8 óra	221 mg/m <sup>3</sup>	Bőr
	OEL 8 óra	50 ppm	
	OEL 15 perc	442 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 perc	100 ppm	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### Magyarország

34/2021. (VII. 26.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
xilol (CAS: 1330-20-7)	ÁK-érték	221 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.
	CK-érték	442 mg/m <sup>3</sup>	
vas(III)-oxid (Fe-ra számítva) (CAS: 1309-37-1)	ÁK-érték	4 mg/m <sup>3</sup>	respirábilis frakció, Fe-ként

### Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
respirábilis por (CAS: 1309-37-1)	ÁK-érték	6 mg/m <sup>3</sup>	respirábilis frakció
	CK-érték	48 mg/m <sup>3</sup>	
Korom (CAS: 1333-86-4)	ÁK-érték	6 mg/m <sup>3</sup>	belélegezhető frakció
	ÁK-érték	10 mg/m <sup>3</sup>	
Cink-oxid por (CAS: 1314-13-2)	ÁK-érték	5 mg/m <sup>3</sup>	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)
Cink-oxid füst (CAS: 1314-13-2)	ÁK-érték	5 mg/m <sup>3</sup>	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

### Biológiai küszöbértékek

### Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Megnevezés	Paraméter	Érték	Vizsgált anyag	A mintavétel időpontja
xilol (CAS: 1330-20-7)	Metil-hippursavak	1500 kreatinin mg/g	Vizeletben	Mmúszak után
		860 kreatinin μmol/mmol		

### DNEL

tricink-bisz(ortofoszfát)					
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	5 mg/m <sup>3</sup>	Krónikus rendszer hatások		
Munkavállalók	Dermális	83 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Dermális	83 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belélegzés	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	0,83 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)					
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	10 mg/m <sup>3</sup>	Krónikus helyi hatások		

### PNEC

tricink-bisz(ortofoszfát)			
Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Édesvízi környezet	20,6 μg/l		Zn
Tengervíz	6,1 μg/l		Zn
Édesvízi üledék	117,8 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra		Zn

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORRÓZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

tricink-bisz(ortofoszfát)			
Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Tengeri üledékek	56,5 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra		Zn
Talaj (mezőgazdasági)	35,6 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra		Zn
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóban	100 µg/l		Zn

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ez általában csak helyi elszívással vagy kényszerített szellőztetéssel valósítható meg. Ha nem lehet betartani az NPK-P megengedett értékét, akkor légzőkészüléket kell használni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

#### Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg vagy arcvédő pajzs (a végzett munka jellegétől függően).

#### Bőrvédelem

Kéz védelme: Termékek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. Tartsa be a gyártó előírásait. Egyéb védelem: védőöltözet. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

#### A légutak védelme

Maszk szűrővel, rosszul szellőztetett környezetben.

#### Hőveszély

Nincs megadva.

#### A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	a keverék általános termékazonosító „colorant” tartalmaz
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	23-60 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nem oldható (vízben)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	oldhatatlan
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1,35-1,37 g/cm <sup>3</sup>
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat
Forma	folyadék: viszkózus

### 9.2. Egyéb információk

VOC-határérték kat. B (c) : 540 g/l

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A munkahelyi expozíciós határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

#### TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	ATE		621200 mg/kg				Értékszámítás	
Dermális	ATE		9167 mg/kg				Értékszámítás	
Belélegzés (gőzök)	ATE		91,67 mg/l				Értékszámítás	

#### 2-metilpropán-1-ol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50		2830-3350 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			
Belélegzés	LC50		18,18 mg/l	6 óra	Patkány (Rattus norvegicus)			
Dermális	LD50		2000-2460 mg/kg		Nyúl			

#### Korom

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50	OECD 401	>8000 mg/kg		Patkány			

#### Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50		>5000 mg/kg		Patkány			Irodalmi adat
Dermális	LD50		>2000 mg/kg		Nyúl			Irodalmi adat
Belélegzés	LC50		>5,2 mg/l		Patkány			

#### títán-dioxid

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50		>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)			
Belélegzés	LC50		>6,82 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)			

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

tricink-bisz(ortofoszfát)								
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50		>5000 mg/kg		Patkány			
Belélegzés	LC50		>5,7 mg/l	48 óra	Patkány			

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)								
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
	LD50	OECD 401	>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F/M		
Belélegzés (por/köd)	LC50	OECD 403	>5,05 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	F/M	GLP	

xílo								
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	LD50		>4000 mg/ttkg	14 nap	Patkány	F		Equivalent or similar to EU Method B.1
Bőr	LD50		>4200 mg/ttkg	14 nap	Nyúl	M		
Belélegzés (gőzök)	LC50		29,09 mg/l	14 nap	Patkány (Rattus norvegicus)			Equivalent or similar to EU Method B.2,

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Korom					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
Orális	Nincs semmilyen hatása	OECD 404		Nyúl	

tricink-bisz(ortofoszfát)					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
	Nem izgató				

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
Orális	Nem izgató	OECD 404	4 óra	Nyúl	GLP

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Korom					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
Szem	Nincs semmilyen hatása	OECD 405		Nyúl	

tricink-bisz(ortofoszfát)					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
	Nem izgató				



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)					
Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Érték meghatározása
Szem	Nem izgató	OECD 405	24 óra	Nyúl	GLP

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)					
Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Nem szenzibilizáló		Tengerimalac (Cavia aperea f. porcellus)		Maurer optimization Test

### Szenzibilizáció

tricink-bisz(ortofoszfát)				
Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Nem
	Nem szenzibilizáló			

### Csírsejt-mutagenitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

tricink-bisz(ortofoszfát)							
Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Negatív						Bizonyítékok alapján	

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)							
Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Negatív	OECD 471			Bakterium (Salmonella typhimurium)			in vitro, Ames Test
Negatív	OECD 473			Kínai hörcsög (Cricetulus barabensis)		GLP	in vitro, Chromosome Aberration Test
Negatív	OECD 476			Kínai hörcsög (Cricetulus barabensis)		GLP	in vitro, Gene Mutation Test
Negatív	in vivo	24 óra		Patkány (Rattus norvegicus)	M		Comet Assay Test, Dose: 3,75 mg/kg bw
Negatív	in vivo	24 óra		Patkány (Rattus norvegicus)	F		Chromosome Aberration Assay, Dose: 2000 mg/kg bw

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORRÓZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### Rákkeltő hatás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Korom								
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális			2 év	Nem karcinogén	Patkány (Rattus norvegicus)			

trícink-bisz(ortofoszfát)								
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
				Nem karcinogén			Bizonyítékok alapján	

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)								
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Intraperitoneális			914 nap	Negatív	Patkány (Rattus norvegicus)	F/M		Dose: 600 mg/kg bw

xílóz								
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Orális	NOAEL	500 mg/ttkg				M		

### Reprodukciós toxicitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

trícink-bisz(ortofoszfát)							
Hatás	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	
			Negatív			Bizonyítékok alapján	

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

trícink-bisz(ortofoszfát)							
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	
			Negatív			Bizonyítékok alapján	

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

trícink-bisz(ortofoszfát)							
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása	
			Negatív			Bizonyítékok alapján	

### Ismételt dózisú toxicitás

Korom									
Expozíciós út	Paraméter	Eredmény	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Belélegzés	NOAEC			1 mg/m <sup>3</sup>	90 nap	Nyúl			
	NOEL			137 mg/kg	2 év	Egér			
	NOEL			52 mg/kg	2 év	Patkány			

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)

Expozíciós út	Paraméter	Eredmény	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása	Forrás
Belélegzés (por/kód)	NOAEL		OECD 413	4,7 mg/m <sup>3</sup>	90 nap (5 nap/hét)	Patkány (Rattus norvegicus)	F/M	GLP	Dose: 4,7 - 16,6 - 52,1 mg/m <sup>3</sup> Subchronic toxicity
Belélegzés (por/kód)	NOAEL		OECD 412		28 nap (5 nap/hét)	Patkány (Rattus norvegicus)	M	GLP	Dose: 10,1 - 19,7 - 45,6 - 95,8 mg/m <sup>3</sup> Subacute toxicity

### Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Kommisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Kommisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Akut toxicitás

#### 2-metilpropán-1-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LC50		1430 mg/l	96 óra	Halak			
EC50		1100 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia pulex)			
EC50		593 mg/l	72 óra	Algae			

#### Korom

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LC0	OECD 203	1000 mg/kg	96 óra	Halak			
LC0		>5000 mg/l	14 nap	Halak			
EC50	OECD 202	>5600 mg/l	24 óra	Daphnia (Daphnia magna)			
EC50	OECD 201	>10000 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények (Scenedesmus subspicatus)			
NOEC	OECD 201	>10000 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények (Scenedesmus subspicatus)			
EC0		>400 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok			DEV L3 (TTC test)
EC10		800 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok			DEV L3 (TTC test)

#### Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LC50		1-10 mg/l		Halak		Irodalom tanulmányozása	

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások							
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LC50		1-10 mg/l		Daphnia (Daphnia magna)		Irodalom tanulmányozása	
EC50		1-10 mg/l		Vízi mikroorganizmusok		Irodalom tanulmányozása	
TLM		0,48 mg/l		Vízi mikroorganizmusok		Irodalom tanulmányozása	

titán-dioxid							
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
ErC50		>100 mg/l	72 óra	Pseudokirchneriella subcapitata			
LC50		>1000 mg/l	96 óra	Pimephales promelas			

tricink-bisz(ortofoszfát)							
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
EC50		0,413 mg/l	48 óra	Daphnia (Ceriodaphnia dubia)			2,44 mg Zn3(PO4)2 pH<7 Hyne et al 2005
ErC50		0,136 mg/l	72 óra	Selenastrum capricornutum			0,8 mg Zn3 (PO4)2 pH>7-8,5 Van Ginneken 1994

vas(III)-oxid (Fe-ra számítva)							
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LD50		>50000 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)	Édesvíz		
EC50	OECD 202	>100 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	Édesvíz	GLP	
EC50		>10000 mg/l	3 óra	Moszatok			ISO 8192

xílo							
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása	Forrás
LC50	OECD 203	2,6 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)		Statikus rendszer	
EC50		1 mg/l		Rákok			
EC50		2,2 mg/l		Algae			
ErC50	OECD 201	4,36 mg/l		Pseudokirchneriella subcapitata	Édesvíz	GLP, Növekedési mutató, Statikus rendszer	

### Krónikus toxicitás

xílo				
Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	>1,3 mg/l	56 nap	Halak (Salmo gairdneri)	
NOEC	0,96 mg/l		Rákok	

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### Biológiai lebonthatóság

#### 2-metilpropán-1-ol

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Érték meghatározása	Eredmény
	100 %	28 nap			Biológiai úton könnyen lebomlik

#### Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Érték meghatározása	Eredmény
				Irodalom tanulmányozása	Biológiai úton könnyen lebomlik, Biológiai úton lebomló

#### xilol

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Érték meghatározása	Eredmény
					Biológiai úton könnyen lebomlik

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

#### Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, gyűrűs vegyületek, <2% aromások

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása
	≥4					Irodalom tanulmányozása

#### xilol

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása
BCF	7,2-25,9	56 nap	Halak (Oncorhynchus mykiss)	Édesvíz		Read-across
Log Pow	3,2				20°C	Read-across

### 12.4. A talajban való mobilitás

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

#### xilol

Paraméter	Érték	Környezet	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Log Koc	2,73 mg/kg			Read-across	Equivalent or similar to OECD 121

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítási végrehajtási rendeletek szerint. A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORROZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

### Hulladéktípus kódja

08 01 11 szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakkhulladékok \*

### Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 10 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok \*

(\*) - veszélyes hulladéknak minősül a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 1263

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

FESTÉK

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3 Tűzveszélyes folyadékok

#### 14.4. Csomagolási csoport

III - kis veszélyes anyagok

#### 14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

#### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

### Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

30

UN szám

1263

Osztályozási kód

F1

Bárcák

3



### Légi szállítás ICAO/IATA

Csomagolási instrukciók - utas

355

Csomagolási instrukciók - cargo

366

### Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv)

F-E, S-E

MFAG

310

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORRÓZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. 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. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete 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. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H312+H332	Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas.

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH211	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
--------	--

#### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC0	Közepes effektív koncentráció
EC10	Közepes effektív koncentráció
EC50	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



## TEKLA PREMIER KORRÓZIÓGÁTLÓ ALAPOZÓ

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2023. 10. 31.

Verziószám

1.0

EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC0	Közepes letális koncentráció
LC50	Közepes letális koncentráció
LD50	Közepes halálos dózis
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOAEC	Megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció
NOAEL	Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	Megfigyelhető hatást nem okozó szint
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „EN SZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív

Acute Tox.	Akut toxicitás
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
Skin Irrit.	Bőrirritáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

### **Oktatási utasítások**

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

### **Ajánlott felhasználási korlátozások**

nincs adat

### **A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:**

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi anyag-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. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete 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. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

### **További adatok**

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

### **Nyilatkozat**

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.