

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Termék kódja : A részleteket lásd a 16. szakaszban

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

Az anyag/keverék felhasználása : SU19: Építési és szerelőipari munkák
PROC10, PROC11: Hengerrel vagy ecsettel való felvitel, Nem ipari permetszórás
PC9a: Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Javasolt felhasználási korlátozások : Bevonatok szakmai és fogyasztói felhasználása

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Szlovénia

Importőr : ANDA Kereskedelmi Kft
Engel J. u. 13
7630 Pécs
Magyarország

Telefon Társaság : 386 (1) 722 4383

Telefon Importőr : 36 72 518 710

Telefax Társaság : 386 (1) 722 4310

Telefax Importőr : 36 72 332 599

Felelős/kibocsátó személy : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

Felelős/kibocsátó személy/Importőr : 36 72 518 710
info@anda.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai
Tájékoztató Szolgálat/ DÍJMENTESEN HÍVHATÓ ZÖLD SZÁM: 06-80-20-11-99

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása


2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Kategória	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Bőrirritáció, 2. Kategória	H315: Bőrirritáló hatású.
Szemirritáció, 2. Kategória	H319: Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória	H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Kategória, Légzőszervek	H335: Légúti irritációt okozhat.
Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció, 2. Kategória	H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 3. Kategória	H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :			
Figyelmeztetés :	Figyelem		
Figyelmeztető mondatok :	H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.	
	H315	Bőrirritáló hatású.	
	H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.	
	H319	Súlyos szemirritációt okoz.	
	H335	Légúti irritációt okozhat.	
	H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.	
	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :	P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.	
	P102	Gyermekektől elzárva tartandó.	
	Megelőzés:		
	P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.	
	P260	A köd vagy gőzök belélegzése tilos.	
	P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.	
	P280	Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/ használata kötelező.	
	Beavatkozás:		

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz homokot, száraz
vegyszert vagy alkoholnak ellenálló habot
használandó.

Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként:
jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye
szénhidrogén, C9 aromás vegyület
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott
Maleinsavanhidrid

További címkézés

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

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan
megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó
biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb
koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek
endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a
REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági
rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek
endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a
REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági
rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	- 905-562-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 20 - < 30

BIZTONSÁGI ADATLAPaz 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint**TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó
fémre**Verzió
3.0Felülvizsgálat
dátuma:
18.01.2024SDS szám:
MAT0GA00_109
HU/HU

Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023

Első kiadás dátuma: 15.05.2020

	01-2119555267-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	
szénhidrogén, C9 aromás vegyület	- 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer) STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
bután-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Központi idegrendszer) STOT SE 3; H335 (Légzőszervek)	>= 1 - < 3
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	85711-46-2 288-306-2 01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
Maleinsavanhidrid	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT RE 1; H372 (Légzőszervek) EUH071 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	>= 0,001 - < 0,1
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
Talkum	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 10 - < 20

TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Belélegzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.

Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Kockázatok : Bőrirritáló hatású.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemirritációt okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Bőrirritáló hatású.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemirritációt okoz.
Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Alkoholnak ellenálló hab
Szén-dioxid (CO₂)
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
Tűz esetére vonatkozó biztonsági okok miatt a tartályokat külön zárt csomagolásban kell tartani.
A teljesen zárt tartályok lehűtésére vízpermetet kell használni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023
3.0	dátuma:	MAT0GA00_109	Első kiadás dátuma: 15.05.2020
	18.01.2024	HU/HU	

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés
módszerei : A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre
vonatkozó tanácsok : Az aeroszol képződést el kell kerülni.
A gőzt/port nem szabad belélegezni.
Kerülni kell az expozíciót, - használata előtt szerezze be a külön használati utasítást.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.
A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.
A tartályt óvatosan kell kinyitni, mert tartalma nyomás alatt lehet.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
A bőr túlérzékenységre vagy asztmára, allergiára, krónikus vagy visszatérő légúti betegségekre hajlamos személyeket nem szabad foglalkoztatni semmilyen, a keverékt használó eljárásban.

Tanács a tűz és robbanás
elleni védelemhez : Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani. A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni (amely a szerves gőzök gyulladást okozhatja). Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

Egészségügyi intézkedések : Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények : Tilos a dohányzás. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani. Az elektromos berendezéseknek/munkanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0 Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024 SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020

További információ a tárolási : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
stabilitásról

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : További információt a termék technikai adatlapján talál.

Ennek az anyagnak/keveréknek a használatáról lásd a
műszaki útmutatókat.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	További információk: A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe, Indikatív			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	További információk: A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe, Indikatív			
		AK-érték	50 ppm 221 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám, Bőrön át is felszívódik., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
		CK-érték	100 ppm 442 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám, Bőrön át is felszívódik., 2000/39/EK irányelvben közölt érték			
Talkum	14807-96-6	AK-érték (respirábilis por)	2 mg/m ³	HU OEL
		TWA (Belélegezhető por)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	További információk: Rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel			
bután-1-ol	71-36-3	AK-érték	45 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Bőrön át is felszívódik., Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)			

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió
3.0

Felülvizsgálat
dátuma:
18.01.2024

SDS szám:
MAT0GA00_109
HU/HU

Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023

Első kiadás dátuma: 15.05.2020

Maleinsavanhidrid	108-31-6	AK-érték	0,2 ppm 0,08 mg/m ³	HU OEL
További információk: Azok az anyagok, amelyek RÖVID és TARTÓS expozíciója is egészségkárosodást okoz. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám; Korrigált ÁK = ÁK x 40/a heti óraszám. A két faktor közül a szigorúbb (kisebb) értéket kell alkalmazni, Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag. Az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat., Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)				

Biológiai munkahelyi expozíciós határok

Az anyag megnevezése	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Mintavétel időpontja	Bázis
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	1330-20-7	metil-hippursavak: 1500 mg/g kreatinin (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
		metil-hippursavak: 860 µmol/mmol kreatinin (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
bután-1-ol	71-36-3	n-butil alkohol: 2 mg/g kreatinin (húgyhólyag)	következő műszak előtt	HU BAT
		n-butil alkohol: 3 µmol/mmol kreatinin (húgyhólyag)	következő műszak előtt	HU BAT
		n-butil alkohol: 10 mg/g kreatinin (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
		n-butil alkohol: 15 µmol/mmol kreatinin (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Kalcium-karbonát	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	4,26 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1,06 mg/m ³
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	77 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	65,3 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió
3.0

Felülvizsgálat
dátuma:
18.01.2024

SDS szám:
MAT0GA00_109
HU/HU

Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023

Első kiadás dátuma: 15.05.2020

	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	442 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	289 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	260 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	221 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	14,8 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	260 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	108 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	16 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	180 mg/kg bw/nap
Talkum	Munkavállalók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	2,16 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	3,6 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut - szervezeti hatások	1,08 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	1,8 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	2,27 mg/cm ²
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	4,54 mg/cm ²
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	160 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Akut - szervezeti hatások	160 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	43,2 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	21,6 mg/kg bw/nap
szénhidrogén, C9 aromás vegyület	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	150 mg/m ³
	Munkavállalók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	150 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú expozíció	32 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	25 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	11 mg/kg bw/nap
titán- dioxid	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10 mg/m ³
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	700 mg/kg bw/nap
bután-1-ol	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	310 mg/m ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió
3.0

Felülvizsgálat
dátuma:
18.01.2024

SDS szám:
MAT0GA00_109
HU/HU

Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023

Első kiadás dátuma: 15.05.2020

	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	55,357 mg/m ³
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	155 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,125 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,562 mg/kg bw/nap
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,33 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,67 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,67 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Kalcium-karbonát	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye	Talaj	2,31 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,327 mg/l
	Édesvíz	0,327 mg/l
	Tengeri üledék	12,46 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	12,46 mg/kg száraz tömeg
Talkum	Szennyvízkezelő üzem	6,58 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,327 mg/l
	Tengervíz	141,26 mg/l
	Édesvíz	597,97 mg/l
	Tengeri üledék	3,13 mg/kg száraz tömeg
titán- dioxid	Édesvízi üledék	31,33 mg/kg száraz tömeg
	Időszakos használat/kibocsátás	597,97 mg/l
	Talaj	100 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0184 mg/l
	Édesvíz	0,184 mg/l
bután-1-ol	Tengeri üledék	100 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	1000 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,193 mg/l
	Talaj	0,0166 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0082 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

	Édesvíz	0,082 mg/l
	Tengeri üledék	0,0324 mg/kg száraz tömeg
	Édesvízi üledék	0,324 mg/kg száraz tömeg
	Szennyvízkezelő üzem	2476 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	2,25 mg/l
zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : A berendezésnek meg kell felelnie az EN166 szabványnak
Szemmosó palack tiszta vízzel
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és
védőruhát kell viselni.

Kézvédelem

Kesztyű : Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
PE rétegelt műanyag (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Megjegyzések : Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell
beszélni a védőkesztyű gyártójával.
Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az
áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó
utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának
sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások
veszélyét és az érintkezés idejét.

Bőr- és testvédelem : Át nem eresztő védőruha
A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag
mennyiségének és koncentrációjának alapján kell
megválasztani.

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
Védelmi intézkedések : Kezelése után alaposan meg kell mosakodni.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : folyadék
Szín : A termék leírása szerint
Szag : oldószer-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	:	-47,9 - 13,3 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	138 - 141,4 °C (számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Tűzveszélyesség	:	Sztatikusan feltöltődő tűzveszélyes folyadék., Éghető anyagok
Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ	:	6,6 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ	:	1,1 %(V) (számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Lobbanáspont	:	25 °C(számítási módszer (fő alkotóelemek, legalacsonyabb érték))
Gyulladás hőmérséklet	:	465 - 525 °C(számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))
Bomlási hőmérséklet	:	Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.
pH-érték	:	Nincs adat
Viszkozitás Kinematikus viszkozitás	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Kifolyási idő	:	> 60 s a 23 °C Keresztmetszet: 6 mm Módszer: ISO 2431
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	:	oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	:	Leírás: a legtöbb szerves oldószerezellel elegyedik
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	:	log Pow: 2,77 - 3,15(számítási módszer (fő alkotóelemek, legmagasabb érték))

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: 1,4 - 1,48 g/cm ³ .
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	: Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést fenntartja
VOC	: (2004/42/EK irányelv) 500 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	: Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.
--------------------	---

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	: Hő, láng és szikra.
-----------------------	-----------------------

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	: Erős savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.
-------------------	---

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Nincs osztályozva adathiány miatt.

Termék:

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: > 20 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: gőz
Módszer: Számítási módszer

Akut toxicitás, bőrön át : Akut toxicitási érték: > 2.000 mg/kg
Módszer: Számítási módszer

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): \geq 8.700 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 27,14 mg/l
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az összetevő/keverék közepesen mérgező már
egyszeri bőrrel való érintkezést követően is.

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 3.160 mg/kg

bután-1-ol:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az összetevő/keverék közepesen mérgező már
egyszeri lenyelést követően is.

LD50 orális (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5 mg/l
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg

Maleinsavanhidrid:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az összetevő/keverék közepesen mérgező már
egyszeri lenyelést követően is.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Bőrirritáló hatású.

Termék:

Megjegyzések : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Eredmény : izgató hatású

bután-1-ol:

Eredmény : izgató hatású

zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott:

Eredmény : izgató hatású

Maleinsavanhidrid:

Eredmény : 3 perc - 1 óra expozíció után maró hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Súlyos szemirritációt okoz.

Termék:

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Eredmény : Szemirritáció

bután-1-ol:

Eredmény : Maró

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Termék:

Megjegyzések : Túlérzékenységet okoz.

TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023
3.0	dátuma:	MAT0GA00_109	Első kiadás dátuma: 15.05.2020
	18.01.2024	HU/HU	

Komponensek:

zsírsavak, C14-18 szénatomos és a C16-18-telítetlen, maleátozott:

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

Maleinsavanhidrid:

Eredmény : Emberben a belégzés valószínűleg túlérzékenységet okoz,
állatkísérletek alapján.

Eredmény : Emberi bőrön valószínűleg vagy bizonyítottan
túlérzékenységet okoz.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Nincs osztályozva adathiány miatt.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Nincs osztályozva adathiány miatt.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Nincs osztályozva adathiány miatt.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Légúti irritációt okozhat.

Légúti irritációt okozhat.

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

bután-1-ol:

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Becslés : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Maleinsavanhidrid:

Becslés : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.
Nincs osztályozva adathiány miatt.

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Az oldószerek a bőrt zsírtalaníthatják.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): $\geq 1 - 10$ mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Daphnia (vízibolha)): $\geq 1 - 10$ mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Toxicitás a : EC50 (Baktérium): $\geq 1 - 100$ mg/l
mikroorganizmusokra

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): $\geq 9,2$ mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia (vízibolha)): $\geq 3,2$ mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h

Ökotoxikológiai értékelés

Krónikus vízi toxicitás : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

bután-1-ol:

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): > 1.000 mg/l

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Daphnia (vízibolha)): > 1.000 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Toxicitás a : EC50 (Baktérium): > 1.000 mg/l
mikroorganizmusokra

Maleinsavanhidrid:

Toxicitás halakra : LC50 : 75 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 10 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre (Krónikus
toxicitás) : Expozíciós idő: 21 np
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Biológiai lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebontható.

Fotodegradáció : Fény hatására gyorsan bomlik.

Maleinsavanhidrid:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag lebontható
Biológiai lebomlás: 90 %
Expozíciós idő: 25 np
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 301B

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Stabilitás vízben : Könnyen hidolizál.

Fotodegradáció :

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Bioakkumuláció : Biokoncentrációs tényező (BCF): 25,9
A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 2,77 - 3,15

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: < 4

bután-1-ol:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 0,785

Maleinsavanhidrid:

Bioakkumuláció : A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -2,61 (20 °C)

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

az etil-benzol, m-xilol és p-xilol reakcióelegye:

Eloszlás a környezet részei
között : Koc: 537, log Koc: 2,73
A talajban mérsékelten mobilis
A termék elpárolog a talajról.

Stabilitás a talajban : Feloszlási idő: 23 np
Százalékos feloszlás: 50 % (DT50)

szénhidrogén, C9 aromás vegyület:

Mobilitás : Közeg: Levegő
Tartalom: 92,9 %

: Közeg: Víz
Tartalom: 3,5 %

: Közeg: Talaj
Tartalom: 1,9 %

: Közeg: Üledék
Tartalom: 1,8 %

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Eloszlás a környezet részei között : Koc: 1,71 - 14,70
A talajban mobilis

A termék vízben oldhatatlan, és a víz tetején lebeg.

Maleinsavanhidrid:

Mobilitás : Közeg: Víz
Tartalom: 100 %

: Közeg: Talaj
Tartalom: 0 %

Eloszlás a környezet részei között : Koc: 42, log Koc: 1,63

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket
vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Felhasználatlan termékként kell kezelni.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.
Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót
használni rajta.

Hulladék kód : 08 00 00, BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS
ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS
NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL,
KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS
FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
08 01 00, festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből,
forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek
eltávolításából származó hulladékok
08 01 11, szerves oldószereket, illetve más veszélyes
anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok
15 00 00, HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK;
KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT
ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS
VÉDŐRUHÁZAT
15 01 00, csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan
gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
15 01 10, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy
azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
HP3, Tűzveszélyes
HP4, Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás
HP5, Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás
HP13, Érzékenységet okozó

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	: FESTÉK
ADR	: FESTÉK

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

RID : FESTÉK
IMDG : PAINT
IATA : Paint

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

	Osztály	Mellékes kockázatokat
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Csomagolási csoport

ADN
Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : F1
Veszélyt jelölő számok : 30
Címkék : 3

ADR
Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : F1
Veszélyt jelölő számok : 30
Címkék : 3
Alagutakra vonatkozó
korlátozások kódja : (D/E)

RID
Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : F1
Veszélyt jelölő számok : 30
Címkék : 3

IMDG
Csomagolási csoport : III
Címkék : 3
EmS Kód : F-E, S-E

IATA (Szállítmány)
Csomagolási utasítás : 366
(teherszállító repülőgép)
Csomagolási utasítás (LQ) : Y344
Csomagolási csoport : III
Címkék : Flammable Liquids

IATA (Utas)
Csomagolási utasítás : 355
(utasszállító repülőgép)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	--------------------------------------	------------------------------------	--

Csomagolási utasítás (LQ)	: Y344
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Flammable Liquids

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre : nem

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

RID

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : ADR: 450 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály(exemption ADR 2.2.3.1.5)
IMDG: 450 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály;"transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 75, 3

Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU : Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és
behozataláról

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

Illékony szerves vegyületek : 2004/42/EK irányelv
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 500 g/l

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Vegye figyelembe a várandós anyák védelméről szóló 92/85/EGK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H226	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H304	: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	: Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	: Súlyos szemirritációt okoz.
H332	: Belélegezve ártalmas.
H334	: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	: Légúti irritációt okozhat.
H336	: Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H372	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsítja a szerveket.
H373	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	: Maró hatású a légutakra.

**TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó
fémre**

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023
3.0	dátuma:	MAT0GA00_109	Első kiadás dátuma: 15.05.2020
	18.01.2024	HU/HU	

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	: Akut toxicitás
Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Asp. Tox.	: Aspirációs veszély
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	: Szemirritáció
Flam. Liq.	: Tűzveszélyes folyadékok
Resp. Sens.	: Légúti túlérzékenység
Skin Corr.	: Bőrmarás
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
STOT RE	: Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció
STOT SE	: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
2000/39/EC	: A Bizottság 2000/39/EK irányelve végrehajtásával kapcsolatban a javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról
2004/37/EC	: 2004/37/EK irányelve a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről
HU BAT	: Hungary. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei
HU OEL	: Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszély anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2000/39/EC / TWA	: Határérték - 8 órás
2000/39/EC / STEL	: Rövid táv határérték
2004/37/EC / TWA	: idővel súlyozott átlagot
HU OEL / AK-érték	: Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	: megengedett csúcskoncentráció (15 perc)

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebről nem meghatározott; NO(A)EC

TESSAROL Egalin gyorsan száradó alapozó fémre

Verzió 3.0	Felülvizsgálat dátuma: 18.01.2024	SDS szám: MAT0GA00_109 HU/HU	Utolsó kiadás dátuma: 20.07.2023 Első kiadás dátuma: 15.05.2020
---------------	---	------------------------------------	--

- Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZlOC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

A keverék osztályozása:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer

Anyagkódok (ömlesztett), 401673 , 401674
amelyekre az SDS érvényes

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékéelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.