

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat™ LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Ambicat LE4472
Egyedi Formulaazonosító (UFI) : CJYG-J58W-TRDR-813R

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

Az anyag/keverék felhasználása : Műanyagipari alapanyag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Bécs, Ausztria
Telefon: +43 1 22400 0

Email cím : sds@borealisgroup.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

+1 760 476 3962 (3E), Hozzáférési kód: 336296

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Reprodukciós toxicitás, 2. Kategória H361d: Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

A Ambicat márkanév a Borealis group védjegye.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**
P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P202 Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P280 Védőkesztyű/ védőruha használata kötelező.

Beavatkozás:

P308 + P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene

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.

A termék éghető, de nem minősül tűzveszélyes anyagnak.

Térhálósítási reakció közben alapgyantával való kombinációnál: metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) szabadul fel.

A vízzel vagy nedvességgel való érintkezésnél metanol szabadul fel.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Kémiai természet : A termék egy polietilén polimer szilán térhálósítható.
Olajkormot tartalmaz.

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	68610-51-5 271-867-2 01-2119496062-39	Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 4; H413	$\geq 3 - < 10$
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Azonnal forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Ha az olvadt anyag érintkezik a bőrrel, bőséges vízzel hűtsük le. NE távolítsa el a megszilárdult terméket, mivel az eltávolítás súlyos szöveti károsodást okozhat.
Orvosi felügyelet szükséges.
- Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen).
Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Azonban porának belélegzése irritálhatja a légutakat.
- Kockázatok : Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

A mérgezés tünetei (metanol):

Kábultság

Szédülés

Émelygés

Hasi fájdalom

Légzőszervi rendellenességek

A mérgezés tünetei, hosszan tartó behatás (metanol):

Vakság

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet, száraz vegyi oltópor vagy oltóhab, szén-dioxid.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Füstjében a szén-monoxid a legmérgezőbb.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Hordozható légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe engedni.

Javasolt megfelelő rendszerek és gyakorlatok (például az Operation Clean Sweep®) meghonosítása, hogy elkerülhető legyen a műanyagok véletlenszerű kijutása a környezetbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott anyagot porszívózza, fel vagy seperje össze.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Minden kiszóródott szemcsét azonnal össze kell takarítani a csúszásveszélyből eredő balesetek megelőzése érdekében.

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A termék feldolgozása és hőkezelése során kis mennyiségű illékony szénhidrogén szabadulhat fel. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Helyi elszívó berendezésre szükség lehet. Kerülje a por és a bomlás során keletkező füst belégzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A termékből származó por miatt fennáll a porrobbanás veszélye. Minden készüléket földelni kell. A rendszeres takarítást be kell vezetni, annak biztosítására, hogy a felületeken nem gyűlik össze a por.

- Egészségügyi intézkedések : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a munkanap végén kezét kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni.

- További információ a tárolási stabilitásról : Száraz helyen kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Különleges felhasználás(ok) : Nyersanyag huzal és kábel alkalmazásokhoz.

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
-------------	----------	--------------------------------	-------------------------	-------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Carbon black	1333-86-4	AK-érték (Teljes por)	3 mg/m ³	HU OEL
--------------	-----------	-----------------------	---------------------	--------

A bomlási termékek foglalkozási expozíciós határértékei

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
További információk	Indikatív, A foglalkozási expozíciós határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe			
		AK-érték	200 ppm 260 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, Bőrön át is felszívódik., 2006/15/EK irányelvben közölt érték, Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)			

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

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	Munkavállalók	Orális	Hosszútávú expozíció	0,8 mg/kg
Megjegyzések:	Expozíciós idő: 24 óra			
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú expozíció	4 mg/kg
Megjegyzések:	Expozíciós idő: 24 óra			
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú expozíció	0,35 mg/m ³
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	170 mg/kg bw/d
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások, Hosszútávú - helyi hatások	12 mg/m ³

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

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	Szennyvízkezelő üzemben	150,9 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Helyi elszívó berendezésre szükség lehet.

Személyi védőfelszerelés

- Szemvédelem : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.
Javasoljuk azonban az EN 166 szerinti szemvédő használatát.
- Kézvédelem
Anyag : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni:
- Megjegyzések : 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.
Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű.
- Bőr- és testvédelem : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.
Légutak védelme : Nem megfelelő szellőzés esetén: légzőkészülék ABEK-szűrővel avagy hordozható légzőkészülék.
Porképződés esetén használjon porvédő maszkot.
- Védelmi intézkedések : Megfelelő személyi védőfelszerelést (PPE) kell viselni a 2016/2010 / EU rendelet szerint.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Általános tanácsok : Nem szabad a környezetbe engedni.
Javasolt megfelelő rendszerek és gyakorlatok (például az Operation Clean Sweep®) meghonosítása, hogy elkerülhető legyen a műanyagok véletlenszerű kijutása a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Halmazállapot : tabletták
Szín : fekete
Szag : akrilszerű
Szagküszöbérték : Metanol:
NEM SZABAD a szagra hagyatkozni, a szagolható mennyiség az expozíciós határ fölött van.
- Olvadáspont/olvadási tartomány : 100 - 140 °C
Forrási tartomány : Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

	A forráspont alatt bomlik.
Tűzveszélyesség	: A termék nem éghető.
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható, (szilárd)
Öngyulladási hőmérséklet	: > 320 °C
pH-érték	: Nem alkalmazható oldhatatlan
Viszkozitás	
Kinematikus viszkozitás	: nincs adat
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Vízben való oldhatóság	: oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható (szilárd)
Gőznyomás	: Nem alkalmazható (szilárd)
Sűrűség	: 1,1 - 1,2 g/cm ³
Térfogsúly	: 600 - 700 kg/m ³ Módszer: ASTM D 1895
Részecskeméret	: 3 - 10 mm Módszer: Képelemzés (felületi alapú)

Részecskék jellemzői

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	: Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.
Párolgási sebesség	: Nem alkalmazható (szilárd)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék egy stabil hőre lágyuló anyag.

A tervezett térhálósítási reakció az alap gyanta és nedvesség kombinálásával fordul elő: környezeti körülmények között, a szaunában vagy a forró vízfürdőben.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : A vízzel vagy nedvességgel való érintkezésnél metanol szabadul fel.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Kitétség nedvességnek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén: szén-monoxid

A termék feldolgozása és hőkezelése során kis mennyiségű illékony szénhidrogén szabadulhat fel.

Térhálósítási reakció közben alapgyantával való kombinációnál : metanol

A vízzel vagy nedvességgel való érintkezésnél metanol szabadul fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék:

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

Komponensek:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 1.470 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Megjegyzések: Kereszthivatkozás (analógia)

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék:

Faj : rekonstruált emberi epidermisz (RhE)
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 439
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Termék:

Faj : Szarvasmarha szaruhártyája
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 437
Eredmény : Nincs szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

Komponensek:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Születés előtti és utáni fejlődés
Faj: Nyúl, nőstény
Felhasználási út: Orális
Dózis: 50 mg/kg
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 414
Eredmény: A fejlődésre való káros hatásra van valamennyi

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

bizonyíték, állatkísérletek alapján.
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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 : Térhálósítási reakció közben alacsonyabb hőmérsékleten való kombinációnál: metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370) szabadul fel.
Metanol: Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező. Azonban porának belégzése irritálhatja a légutakat.

Megjegyzések : Az információ magán a keveréken végzett vizsgálatokon alapul.
A megadott információ hasonló anyagok komponenseire.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): > 0,2 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 Megjegyzések: Nincs hatás az oldhatóság határ eléréséig.
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 0,2 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 Megjegyzések: Nincs hatás az oldhatóság határ eléréséig.
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Selenastrum capricornutum (édesvízi alga)): > 0,2 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 Megjegyzések: Nincs hatás az oldhatóság határ eléréséig.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Biológiailag nem könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Élőlényekben nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás : Megjegyzések: A talajban várhatóan nem szívódik fel.

Megjegyzések: A termék vízben oldhatatlan, és a vízben elsüllyed.

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..

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

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 : Nem szabad a környezetbe engedni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.
Vegye figyelembe a helyi szabályzásokat.

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : Az ADR/RID ADN, IMDG kód, ICAO/IATA-DGR szerint nem veszélyes áru

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 - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk). : Nem alkalmazható
1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható
(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható
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.
Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások:

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

nem

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H302 : Lenyelve ártalmas.
H314 : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H361d : Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

H413 : Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás
Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Repr. : Reprodukciós toxicitás
Skin Corr. : Bőrmarás
2006/15/EC : Javasolt foglalkozási expozíciós határértékek
HU OEL : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1:
Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK-
és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
2006/15/EC / TWA : Határérték - 8 órás
HU OEL / AK-érték : Átlagos koncentráció

További információk

Egyéb információk : Az 1907/2006-os (EC) Szabvány II Mellékletének és ennek módosításainak megfelelően került kiadásra. Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.
Kibocsátó : Borealis, Group Product Stewardship
Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai : A komponensek besorolási információja a nyersanyag szállítójának adatain alapul.
Az információ magán a keveréken végzett vizsgálatokon alapul.
A megadott információ hasonló anyagok komponenseire.

A keverék osztályozása:

Repr. 2 H361d

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 18.0

Felülvizsgálat dátuma:
14.08.2024

Előző dátum: 02.04.2024

Felelősségelhárítási nyilatkozat

Jelen dokumentumban tartalmazott információk legjobb tudomásunk szerint pontosak és megbízhatóak közlésük időpontjában, mindazonáltal nem vállalunk semmiféle felelősséget ezen információk pontosságáért és kimerítő jellegéért.

A Borealis semmiféle olyan garanciát nem vállal, amely túlmegy a jelen leírásban foglaltakon. A dokumentumban tartalmazott információk nem képezik az eladhatóságra vagy adott célra való alkalmasságra vonatkozó szavatosság tárgyát.

A vevő felelőssége termékeink vizsgálata és tesztelése annak érdekében, hogy meggyőződjön hogy termékünk megfelel a vevő sajátos céljainak. A vevő felelős termékeink megfelelő, biztonságos és törvényes használatáért, ennek feldolgozásáért és kezeléséért.

Semmiféle felelősség nem fogadható el a Borealis termékeinek egyéb anyagokkal együtt történő felhasználásából. Jelen dokumentumban tartalmazott információk kizárólag saját termékeinkre érvényesek, melyeket nem használnak valamely harmadik fél termékeivel együtt.