

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat™ LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Ambicat LE4472

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
Wagramer Strasse 17-19, 1220 Bécs, Ausztria
Telefon: +43 1 22400 0

Email cím : sds@borealisgroup.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

06 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (24h)
+44 (0) 1235 239 670 (NCEC Carechem 24)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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 | Wagramer Strasse 17-19 | 1220 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 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

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/ szemvédő/ arcvédő 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

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 - lásd a 16. fejezetet) szabadul fel.

A vízzel vagy nedvességgel való érintkezésnél metanol szabadul fel.

Azonban porának belégzése irritálhatja a légutakat.

Bomlástermékeinek nagy mennyiségű, tartós belégzése fejfájást vagy a légutak irritációját okozhatja.

A termék éghető, de nem minősül tűzveszélyes anyagnak.

A termékből származó por miatt fennáll a porrobbanás veszélye.

A PBT- és a vPvB-értékelés : 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.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : A termék egy polietilén polimer szilán térhálósítható. Olajkormot tartalmaz (EC 215-609-9 sz., CAS 1333-86-4 sz.).

Komponensek

Kémiai név	CAS szám	Besorolás	Koncentráció
------------	----------	-----------	--------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

	EU-szám Sorszám Regisztrációs szám		(% 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

- Belégzés esetén : A gőzök véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A bőrön lévő olvadt anyagot bő vízzel kell hűteni. A megszilárdult anyagot nem szabad eltávolítani.
- Szembe kerülés esetén : Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
- Lenyelés esetén : Lenyelés esetén a szájat 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 : Belélegezve a következő tüneteket okozhatja:
Fejfájás
Irritáció

A mérgezés tünetei (metanol):

Kábultság
Szédülés
Émelygés
Hasi fájdalom
Légzőszervi rendellenességek

A mérgezés tünetei, hosszan tartó behatás (metanol):

Vakság

- Kockázatok : Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.
Speciális utasítás nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

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

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

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 expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Előzze meg a termék környezetbe és csatornahálózatba történő bekerülését.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott anyagot porszívózza, fel vagy seperje össze.
Minden kiszóródott szemcsét azonnal össze kell takarítani a csúszásveszélyből eredő balesetek megelőzése érdekében.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Ártalmatlanítási szempontok lásd a 13. részt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. 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. A porképződést és -felhalmozódást minimálisra kell csökkenteni.
- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A termékből származó por miatt fennáll a porrobbanás veszélye. A rendszeres takarítást be kell vezetni, annak biztosítására, hogy a felületeken nem gyúlik össze a por. Minden készüléket földelni kell.

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.
- Egyéb adatok : 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

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

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	260 mg/m ³	HU OEL
További információk	Bőrön át is felszívódik. Az AK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben			

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

	megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe, 2006/15/EK irányelvben közölt érték, Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)		
	CK-érték	1.040 mg/m ³	HU OEL
További információk	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, 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
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
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

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

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Helyi elszívó berendezésre szükség lehet.

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Biztonsági szemüveg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

EN 166 szerinti szemvédelmet kell használni.

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk

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. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.

Bőr- és testvédelem

: Védőruházat

Légutak védelme

: Nem megfelelő szellőzés esetén: légzőkészülék ABEK-szűrővel avagy hordozható légzőkészülék.

Védelmi intézkedések

: Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Előzze meg a termék környezetbe és csatornahálózatba történő bekerülését.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők : tabletták

Szín : fekete

Szag : szagtalan

Szagküszöbérték : Metanol: NEM SZABAD a szagra hagyatkozni, a szagolható mennyiség az expozíciós határ fölött van.

pH-érték : nincs adat

Olvadási tartomány : 100 - 140 °C

Forrási tartomány : Melegítésre bomlik.

Lobbanáspont : Nem alkalmazható, (szilárd)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

Párolgási sebesség	: Nem alkalmazható (szilárd)
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: A termék nem éghető.
Felső robbanási határ	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nem alkalmazható (szilárd)
Sűrűség	: 0,9 - 1,0 g/cm ³
Térfogatsúly	: 600 - 700 kg/m ³ Módszer: ASTM D 1895
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	: oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható oldhatatlan
Gyulladás hőmérséklet	: > 320 °C
Viszkozitás Kinematikus viszkozitás	: nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

9.2 Egyéb információk

nincs adat

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

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.

Tévhálósítási reakció közben alapgyantával való kombinációnál : metanol

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

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
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 információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Faj: rekonstruált emberi epidermisz (RhE)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 439

Eredmény: Nincs bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Faj: Szarvasmarha szaruhártyája

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 437

Eredmény: Nincs szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

Komponensek:

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

A fogamzóképeségre
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 bizonyíték, állatkísérletek alapján.

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

További információk

Termék:

Megjegyzések: Azonban a térhálósítási reakció közben alapgyantával való kombinációnál:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

metanol szabadulhat fel. Metanol: Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező. Belélegezve, bőrrel érintkezve, lenyelve nagyon mérgező: nagyon súlyos, maradandó egészségkárosodást okozhat. Azonban porának belégzése irritálhatja a légutakat. Bomlástermékeinek nagy mennyiségű, tartós belégzése fejfájást vagy a légutak irritációját okozhatja. A koromnak néhány európai országban van munkahelyi expozíciós határértéke, de nem minősül veszélyesnek. Azonban, mivel a vegyi anyag szilárd polimerbe ágyazódik, az expozíció nem valószínű, hacsak a polimert nem olyan módon dolgozzák fel, amely az ilyen expozíciót lehetővé teszi.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

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

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 : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 0,2 mg/l
vízi gerinctelen
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre : Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Megjegyzések: Nincs hatás az oldhatóság határ eléréséig.

Toxicitás algákra : 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:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

Mobilitás : Megjegyzések: A termék vízben oldhatatlan, és a víz tetején lebeg., A talajban várhatóan nem szívódik fel.

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 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Megjegyzések: A termék nem minősül környezetre veszélyes anyagnak.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

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

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-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

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

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

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Megjegyzések : nem használható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Egyéb szabályozások : Vegye figyelembe a várandós anyák védelméről szóló 92/85/EGK 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.
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

További információk

Egyéb információk : Az 1907/2006-os (EC) Szabvány II Mellékletének és ennek

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Ambicat LE4472

Verzió 14.1

Felülvizsgálat dátuma:
03.06.2019

Előző dátum: 27.03.2019

módosításainak megfelelően került kiadásra.
Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.

Kibocsátó : Borealis, Group Product Stewardship / Maarit Vakkala

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai : Az információ magán a keveréken végzett vizsgálatokon alapul.
A megadott információ hasonló anyagok komponenseire.
A komponensek besorolási információja a nyersanyag szállítójának adatain alapul.

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.