

Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/20

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

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

1.1. Termékazonosító

Sercadis®

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználás: növényvédőszer, gombaölőszer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:
BASF Hungária Kft.
Váci út 96-98
1133 BUDAPEST, HUNGARY

Telefon: +36 1 250-9700
e-mail cím: anna-flora.kis@basf.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Nagyvárad tér 2.
1096 BUDAPEST, HUNGARY
+36 80 20 11 99
Nemzetközi sürgősségi telefonszám:
Telefon: +49 180 2273-112

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék besorolásához alkalmazott módszer(ek): a veszélyes összetevők koncentrációjának extrapolációja vizsgálati eredmények és a szakértői állásfoglalások alapján. Az alkalmazott módszereket a vonatkozó vizsgálati eredményeknél feltüntettük.

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Aquatic Acute 1

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Skin Sens. 1A

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Repr. Külön kategória a laktációra gyakorolt vagy a laktáción keresztül fellépő hatásokra.

H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.

Amennyiben a besorolásokra vonatkozó szöveg nincs teljes egészében kiírva ebben a szakaszban, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondat:

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H362

A szoptatott gyermeket károsíthatja.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH401

Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Elővigyázatossági besorolás:

P101

Orvosi ellátáshoz fel kell mutatni a termék csomagolását vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P103

Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Megelőzés:

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.

P260

A por és köd belélegzése tilos.

P272

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

P263

Terhesség és szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.

P270

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P264

Használat után a szennyezett testrészeket alaposan meg kell mosni.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhárító intézkedések:

P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P308 + P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P362 + P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhelyezés hulladékként:

P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.
------	---

Speciális készítmények osztályozása (GHS):

EUH208: Allergiás reakciót válthat ki. Tartalmaz: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-, 2-metilisotiazol-3(2H)-on

2.3. Egyéb veszélyek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Lásd a 12. szakaszt - a PBT- és vPvB-értékelés eredményét.

Amennyiben szükséges, az olyan, egyéb veszélyekre vonatkozó információk vannak feltüntetve ebben a szakaszban, amelyek nem eredményeznek osztálybasorolást, de hozzájárulnak az anyag vagy a keverék általános veszélyességéhez.

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

növényvédőszer, gombaölőszer, szuszpenzió-koncentrátum (SC)

Szabályozási szempontból releváns összetevők

1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

<p>Tartalom (W/W): 26,53 % CAS-szám: 907204-31-3</p> <p>Anyag az EU foglalkozási expozíciós határértékével</p>	<p>Repr. Add. cat. lact. Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 akut M-tényező: 1 krónikus M-tényező: 1 H362, H400, H410</p>
<p>Alkil-naftalinszulfonsav, polimer formaldehiddel, nátriumsó</p>	
<p>Tartalom (W/W): < 5 % CAS-szám: 68425-94-5</p>	<p>Eye Dam./Irrit. 2 H319</p>
<p>Benzolszulfonsav, hidrox-, polimer formaldehiddel, fenollal és karbamiddal, nátriumsó</p>	
<p>Tartalom (W/W): < 5 % CAS-szám: 102980-04-1</p>	<p>Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Chronic 3 H319, H412</p>
<p>1,2-benzizotiazol-3(2H)-on</p>	
<p>Tartalom (W/W): < 0,01 % CAS-szám: 2634-33-5 EU-szám: 220-120-9 REACH regisztrációs szám: 01-2120761540-60 INDEX-szám: 613-088-00-6</p>	<p>Acute Tox. 4 (orális) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 akut M-tényező: 1 krónikus M-tényező: 1 H318, H315, H302, H317, H400, H410</p>
<p><u>Specifikus koncentrációs határ:</u></p>	
<p>Skin Sens. 1: >= 0,05 %</p>	
<p>2-metilisotiazol-3(2H)-on</p>	
<p>Tartalom (W/W): < 0,01 % CAS-szám: 2682-20-4 EU-szám: 220-239-6 REACH regisztrációs szám: 01-2120764690-50 INDEX-szám: 613-326-00-9</p>	<p>Acute Tox. 2 (Belégzés - por) Acute Tox. 3 (orális) Acute Tox. 3 (dermális) Skin Corr./Irrit. 1B Eye Dam./Irrit. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 akut M-tényező: 10 krónikus M-tényező: 1 H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410 EUH071</p>
<p><u>Specifikus koncentrációs határ:</u></p>	
<p>Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %</p>	
<p>propán-1,2-diol</p>	

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Tartalom (W/W): < 10 %
CAS-szám: 57-55-6
EU-szám: 200-338-0
REACH regisztrációs szám: 01-
2119456809-23

Ha az osztályozás nincs teljes egészében feltüntetve ebben a szakaszban, beleértve a veszélyességi osztályokat és a figyelmeztető mondatokat, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

A sérültet vigyük friss levegőre, biztosítsunk számára nyugalmat és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Vízzel és szappannal alaposan mossuk le.

Szembe kerülve:

Legalább 15 percig öblítsük folyóvízzel, szemhéjakat húzzuk szét.

Lenyelés esetén:

A száját azonnal öblítsük ki, majd itassunk 200-300 ml vizet és forduljunk orvoshoz.

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

Tünetek: Információkat, azaz kiegészítő információkat a tünetekre és hatásokra vonatkozóan a 2. szakaszban elérhető GHS-címkézési mondatokban és a 11. szakaszban elérhető toxikológiai értékelésekben találhatóak., (További) tünetek és/vagy hatások nem ismertek biztosan

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

vízpermet, széndioxid, hab, tűzoltó por

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes anyagok: szén-monoxid, szén-dioxid, hidrogén-klorid (gáz), hidrogén-fluorid, nitrogén-oxidok, halogénvegyületek, kén-oxidok, szilika vegyületek

Tanács: Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok válhatnak szabaddá.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:

Zártrendszerű légzőkészüléket és kémiai védőruházatot viseljünk.

További információ:

Robbanás vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűz esetén a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtsük, ne engedjük csatornába, elfolyókba. A tűzből származó maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint ártalmatlanítsuk.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A gőzét/permetét ne lélegezzük be. Személyes védőruházat használata kötelező. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az altalajba/talajba engedni nem szabad. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségek esetén: megfelelő folyadékmegkötő anyaggal (pld. homok, fűrészpor, általános abszorbens, szilikagél) kell felvenni.

Nagy mennyiségek esetén: Gáttal körülfogni/elszigetelni. Lepumpálni.

A hulladékot zárható, címkézhető tárolóeszközbe gyűjtsük. A szennyezett tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírásokat betartva vízzel és tisztítószerral alaposan tisztítsuk meg. Az abszorbeált/felvett anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk. Viseljünk megfelelő védőfelszerelést.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előírás szerinti kezelés és tárolás esetén nincs szükség speciális intézkedésekre. Gondoskodjunk a tároló- és munkaterületek alapos szellőzéséről. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét és/vagy arcot mossuk meg.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre. Az anyag/a termék nem éghető. A termék nem robbanásveszélyes.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Élelmiszertől, élvezeti cikkektől és állateledeltől elkülönítendő.

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Hőhatástól távol tartandó. Védjük közvetlen napfénytől.

Tárolási stabilitás:

Tárolási időtartam: 36 hónap

Védjük a hőmérséklettől, ami alacsonyabb, mint: -10 °C

A termék tulajdonságai megváltozhatnak, ha a tárolási hőmérséklet huzamosabb ideig alacsonyabb a megadott értéknél.

Védjük a hőmérséklettől, ami magasabb, mint: 40 °C

A termék tulajdonságai megváltozhatnak, ha a tárolási hőmérséklet huzamosabb ideig meghaladja a megadott értéket.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

| Nincs ismert anyag-specifikus munkahelyi expozíciós határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Magasabb koncentrációknál vagy hosszabb időtartamú behatásnál megfelelő légzésvédelem:

Összetett szűrő: szerves, szervetlen, savas szervetlen és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Megfelelő kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN ISO 374-1) hosszantartó, közvetlen érintkezés esetére is (javasolt: védőindex 6, ami megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN ISO 374-1 szerint): pl. nitrilgumi (0,4 mm), kloroprén gumi (0,5 mm), polivinilklorid (0,7 mm) stb.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg)(pl. EN 166).

A test védelme:

A testfelület védelmét a tevékenységtől és a lehetséges expozíciótól függően kell megválasztani, pld. kötény, védőcsizma, kémiai védőruha (fröccsenés esetén az EN 14605 szerint vagy por esetén az EN ISO 13982 szerint).

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések

A személyi egészségvédő felszerelésekre vonatkozó előírások a végfelhasználáshoz történő kiszerezési munkálatokra vonatkoznak. Zárt munkaruha viselése ajánlott. A munkaruházatot elkülönítve tároljuk. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	folyékony	
Megjelenési forma:	folyékony	
Szín:	törtfehér, rózsaszín árnyalattal	
Szag:	gyenge szag, gyümölcsszerű	
Szagküszöb:	Nem meghatározható a belélegzés általi potenciális egészségkárosító hatása miatt.	
Kristályosodási hőmérséklet:	-5,5 °C	(mért)
Forráspont:	kb. 100 °C	
	Az információ az oldószerre vonatkozik.	
Gyúlékonyság/Tűzvesélyesség:	nem alkalmazható	
Alsó robbanási határérték:	A termékkel kapcsolatos tapasztalataink és a készítményre vonatkozó ismereteink alapján veszély nem várható, amíg a terméket megfelelően és a tervezett felhasználás szerint használják.	
Felső robbanási határérték:	A termékkel kapcsolatos tapasztalataink és a készítményre vonatkozó ismereteink alapján veszély nem várható, amíg a terméket megfelelően és a tervezett felhasználás szerint használják.	

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Lobbanáspont:

nem gyúlékony

Öngyulladás hőmérséklet: > 650 °C

(irányelv 92/69/EWG, A.15)

Hőbomlás: 305 °C, 90 kJ/kg (DSC (OECD 113))

395 °C, 20 kJ/kg (DSC (OECD 113))

Nem a 4.1 osztályba tartozó önreaktív anyag az EU szállítási szabályok szerint.

pH-érték: kb. 6 - 8

(pH-méter)

(1 %(m), kb. 20 °C)

Viszkozitás, dinamikus: 39 mPa.s

(OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Oldhatóság vízben: diszpergálható

Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):

nem alkalmazható

Gőznyomás: kb. 23 hPa

(20 °C)

Az információ az oldószerre vonatkozik.

Fajlagos sűrűség: 1,131

(számított)

(20 °C)

Sűrűség: kb. 1,13 g/cm³

(OECD-irányelv 109)

(kb. 20 °C)

Relatív gőzsűrűség (levegő):

nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanóanyagok

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok

Égést elősegítő tulajdonságok: nem égést elősegítő (2004/73/EG irányelv, A.21)

Egyéb biztonsági jellemzők

Egyéb információk: Amennyire szükséges, az egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk meg vannak adva ebben a szakaszban.

Párolgási sebesség:

nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

erős savak, erős bázisok, erős oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

Előírásoknak/utasításoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél (orális) gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri belélegzésnél gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri bőrrel való érintkezéskor gyakorlatilag nem mérgező.

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): > 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 423)

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást.

LC50 patkány (belélegezve): > 5,9 mg/l 4 h (OECD-irányelv 403)

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást. Aeroszolt, tüdőbe bejutó részecskékkel vizsgáltak.

LD50 patkány (dermális): > 5.000 mg/kg (OECD-irányelv 402)

Nem figyeltek meg mortalitást/halálozást.

Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Nem irritálja a szemet. Nem irritálja a bőrt.

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön:

nyúl: Nem irritáló. (OECD-irányelv 404)

Súlyos szemkárosodás/-irritáció

nyúl: Nem irritáló. (OECD-irányelv 405)

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló hatású lehet. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Információ: 2-metilisotiazol-3(2H)-on

Kísérleti/számított adatok:

Bühler-teszt tengerimalac: bőrszenzibilizáló (OECD-irányelv 406)

Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A mutagenitási vizsgálatok nem utalnak genotoxikus potenciálra. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

Állatkísérletekben lehetséges rákkeltő hatás indikációja. Az állatspecifikus mechanizmusokon alapuló hatásoknak emberi szervezetre vonatkozó megfelelője nincs.

Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-

A reprodukciós toxicitás értékelése:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Állatkísérletek eredményei fertilitást károsító hatást nem mutatnak. Gyermekekre szoptatás útján ártalmas lehet.

Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

Olyan dózisokkal végzett állatkísérletek, melyek nem voltak mérgező hatással az anyaállatra, nem mutattak embriotoxikus hatást. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció kiértékelése:

A rendelkezésre álló információk alapján egyszeri expozíciót követően célszervi toxicitás nem várható.

Megjegyzés: A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Ismételt dózisú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

Állatkísérletekben ismétlődő expozíció után adaptív hatást figyeltek meg.

Aspirációs veszély

Aspirációs veszély nem várható.

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Interaktív effektusok

Adat nem áll rendelkezésre.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

Egyéb információk

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A helytelen használat káros lehet az egészségre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Vízi toxicitás értékelése:

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Halakkal szemben mutatott toxicitás:

LC50 (96 h) 0,97 mg/l, *Cyprinus carpio* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EWG, C.1, statikus)

Névleges koncentráció.

Vízben élő gerinctelenek:

EC50 (48 h) 109,23 mg/l, *Daphnia magna* (OECD-irányelv 202, fejezet 1, statikus)

Névleges koncentráció.

Vízinövények:

EC50 (72 h) 13,12 mg/l (Növekedési sebesség), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD-irányelv 201, statikus)

Névleges koncentráció.

EC10 (72 h) 1,72 mg/l (Növekedési sebesség), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD-irányelv 201, statikus)

Névleges koncentráció.

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-
Krónikus toxicitás halakra:

*NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) (33 d) 0,0359 mg/l, *Pimephales promelas* (OECD-irányelv 210, Átfolyás.)*

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-
Krónikus toxicitás vízi gerinctelenekre:

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) (21 d) 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD-irányelv 211, szemi-statikus)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H₂O):

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H₂O):
Biológiailag nem könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint).*

12.3. Bioakkumulációs képesség.

Biológiai felhalmozódási potenciál kiértékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Biológiai felhalmozódási potenciál:

*Biokoncentrációs faktor(BCF): 36 - 37 (28 d), Lepomis macrochirus (OECD 305)
Élő szervezetekben nem halmozódik fel.*

12.4. A talajban való mobilitás

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

Talajban történő adszorpció: A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: 1-H-Pirazol-4-karboxiamid, 3-(difluorometil)-1-metil-N-(3',4',5'-trifluoro[1,1'-bifenil]-2-il)-Szállítás értékelése környezeti tényezők között:
Talajban történő adszorpció: A talajba kerülve a szilárd talajrészecskékhez való kötődése valószínű, ezért a talajvíz elszennyezése nem várható.*

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak megfelelő anyagot.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely meghaladja az 1907/2006/EK rendelet 59. cikkének (1) bekezdése szerinti listán szereplő törvényes határértékeket endokrin rendszert károsító tulajdonságai miatt, vagy endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletében vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletében meghatározott kritériumoknak megfelelően.

12.7. Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

12.8. További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:

Ellenőrzés nélkül a terméket ne engedjük a környezetbe.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Égetőműben kell ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével.

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet, a 103/2003. (IX. 11.) FVM rendelet és a 2000. évi XXV. törvény VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés előírásai és útmutatásai szerint.

Szennyezett csomagolás:

A használt/szennyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni és úgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot/terméket.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás

ADR

UN-szám vagy azonosító szám: UN3082

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (FLUXAPIROXÁD)

Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9, EHSM

Csomagolási csoport: III

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Környezeti veszélyek: igen
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem ismertek

RID

UN-szám vagy azonosító szám: UN3082
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (FLUXAPIROXÁD)
Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9, EHSM
Csomagolási csoport: III
Környezeti veszélyek: igen
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem ismertek

Belföldi vízi szállítás

ADN

UN-szám vagy azonosító szám: UN3082
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (FLUXAPIROXÁD)
Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9, EHSM
Csomagolási csoport: III
Környezeti veszélyek: igen
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nem ismertek

Belvízi szállítás

Nincs értékelve.

Tengeri szállítás

IMDG

UN-szám vagy azonosító szám: UN 3082
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (FLUXAPIROXÁD)

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD)

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

Szállítási veszélyességi osztály(ok):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Csomagolási csoport:	III	Packing group:	III
Környezeti veszélyek:	igen Tengeri szennyező: IGEN	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Légi szállítás

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-szám vagy azonosító szám:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (FLUXAPIROXÁD)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUXAPYROXAD)

Szállítási veszélyességi osztály(ok):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Csomagolási csoport:	III	Packing group:	III
Környezeti veszélyek:	igen	Environmental hazards:	yes
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nem ismertek	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

Lásd a fenti táblázatokban az „UN-szám vagy ID szám”-hoz tartozó megjegyzéseket a vonatkozó jogszabályokhoz.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A "helyes szállítási megnevezésre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A "szállítási veszélyes áru osztály(ok)ra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

14.4. Csomagolási csoport

A "csomagolási csoportra" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

14.5. Környezeti veszélyek

A "környezeti veszélyekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A "felhasználót érintő különleges óvintézkedésekre" vonatkozó rendelkezések megfelelő bejegyzéseit lásd a fenti táblázatokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Az ömlesztett tengeri szállítás nincs meghatározva.

Maritime transport in bulk is not intended.

További információ

A terméket nem veszélyes terméknek megfelelő csomagolásban szállíthatják, amelynek nettó mennyisége 5 liter vagy kevesebb, különböző szabályozó ügynökségek rendelkezései alapján: ADR, RID, ADN: Különleges előírás 375.; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Különleges előírás 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Tilalmak, korlátozások, engedélyezések

Az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján: Száma a listán: 3

Az adatlapban a termék számára előírt alkalmazások nem tartoznak az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete alapján előírt korlátozások alá.

2012/18 / EU irányelv - A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzése (EU).:

Lista bejegyzés a szabályozásban: E1

A használati utasítás szerint járjunk el a kockázatok kiküszöbölésében az egészség- és környezetvédelem tekintetében.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termék kezelésére vonatkozó információk a biztonsági adatlap 7. és 8. szakaszában található.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék helyes és biztonságos használata érdekében, kérjük, vegye figyelembe a termék címkéjén jóváhagyott feltételeket.

A besorolás teljes szövege, beleértve a veszélyességi osztályokat és a figyelmeztető mondatokat, ha a 2. vagy 3. szakaszban említve van:

Aquatic Acute	Veszélyes a vízi környezetre - akut
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáló
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Eye Dam./Irrit.	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Acute Tox.	Akut toxicitás
Skin Corr./Irrit.	Bőrmarás / bőrirritáció
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H362	A szoptatott gyermeket károsíthatja.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H302	Lenyelve ártalmas.
H330	Belélegezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H301 + H311	Lenyelve vagy bőrrel érintkezve mérgező
EUH071	Maró hatású a légutakra (EUH071).

Rövidítések

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ADN = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás. ATE = Becsült akut toxicitás. CAO = Kizárólag teherszállító géppel szállítható. CAS = Kémiai nyilvántartó szolgálat. CLP = Az anyagok és keverékek osztályozása, címkézése és csomagolása. DIN = Német szabványügyi szervezet. DNEL = Származtatott hatásmentes szint. EC50 = Átlagos effektív koncentráció a tesztelt szervezetek 50%-ára vonatkoztatva. EC = Európai Bizottság. EN = Európai Szabványok; IARC = Európai Rákkutató Intézet. IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. IBC-code = IBC-szabályzat. IMDG = A veszélyes áruk tengeri szállításáról szóló nemzetközi szabályzat. ISO = Nemzetközi Szabványügyi Testület. STE = Rövid távú expozíciós határérték. LC50 = Halálos koncentráció érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. LD50 = Halálos dózis érték a tesztelt szervezetek 50%-ra vonatkoztatva. TLV = Határérték. MARPOL = Egyezmény a hajókról származó szennyező anyag-kibocsátás megelőzéséről. NEN = Holland szabvány. NOEC = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció. OEL = Foglalkozási expozíciós határérték. OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. PBT = Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC = Ártalmas nem ható koncentráció. PPM = ppm-érték, az egész egy milliommód része. RID = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. TWA = Idővel súlyozott átlag. UN-number = Anyagazonosító szám (UN-szám). vPvB = Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletben és annak hatályos módosításaiban foglalt követelményeknek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2022.12.19

Verzió: 5.0

Előző verzió dátuma: 02.06.2021

Korábbi verzió: 4.0

Dátum / Első verzió: 28.12.2016

Termék: **Sercadis®**

(ID Nr. 30562701/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 21.12.2022

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Ez a biztonsági adatlap nem minőségi bizonyítvány, nem műszaki adatlap és nem tekinthető termékspecifikációnak sem. A biztonsági adatlapban feltüntetett azonosított felhasználások nem képezhetik megállapodás alapját, sem az anyag/keverék vonatkozó szerződésben foglalt minőségét illetően, sem a termék speciális célra való alkalmasságával kapcsolatban. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.