

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

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

1.1 Termékazonosító

Termék neve SUCESSOR® 600

Egyéb azonosítók

Termék kódja 50000661

Egyedi Formulaazonosító (UFI) : TSRY-K2PS-1N4C-FW2U

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

Az anyag/keverék felhasználása : Herbicid

Javasolt felhasználási korlátozások : Használja a címke ajánlása szerint.
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító címe

FMC Agro Hungary Ltd.
Ganz utca 16., 2. emelet
1027 Budapest
Magyarország

Telefon: +36 1 336 2120
Email cím: info@fmcagro.hu, SDS-Info@fmc.com .

1.4 Sürgősségi telefonszám

Szivárgás, tűz, kiömlés vagy baleseti vészhelyzet esetén hívja:
Magyarország: 36-18088425 (CHEMTREC)

Orvosi vészhelyzet:
Magyarország: +36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai
Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ))

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

| | |
|--|--|
| Akut toxicitás, 4. Kategória | H302: Lenyelve ártalmas. |
| Bőrirritáció, 2. Kategória | H315: Bőrirritáló hatású. |
| Bőrszenzibilizáció, 1A alkategória | H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória | H318: Súlyos szemkárosodást okoz. |
| Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória | H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória | H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

Beavatkozás:

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

P331 TILOS hánytatni.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalmat/edényt veszélyesként kell ártalmatlanítani
hulladékot a helyi előírásoknak megfelelően.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

petoxamid (ISO)
Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott
Kalcium-dodecylbenzolszulfonát

További címkézés

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében
be kell tartani a használati utasítás előírásait.

A különleges mondatok (SP) és a biztonsági időközök tekintetében olvassa el a
címkét.

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%-os, vagy annál nagyobb
arányban 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%-os, vagy annál nagyobb
arányban 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) |
|-----------------|--|--|-------------------------|
| petoxamid (ISO) | 106700-29-2 616-145-00-3 | Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 50 - < 70 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
18.04.2024

SDS szám:
50000661

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 18.04.2024

| | | | |
|--|---|---|-------------------|
| | | M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100 | |
| Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott | 64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3 | Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066 | $\geq 30 - < 50$ |
| Trisztiril-fenol-etoxilátok | 99734-09-5 | Aquatic Chronic 3; H412 | $\geq 2,5 - < 10$ |
| Kalcium-dodecylbenzolszulfonát | 26264-06-2 247-557-8 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 4; H413 <hr/> Akut toxicitási érték <hr/> Akut toxicitás, szájon át: 1.300 mg/kg | $\geq 1 - < 3$ |
| 2-Etilhexán-1-ol | 104-76-7 203-234-3 | Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) <hr/> Akut toxicitási érték <hr/> Akut toxicitás, belélegzés (por/köd): 4,3 mg/l | $\geq 1 - < 10$ |

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
A mérgezés tünetei néha csak órákkal később jelentkeznek.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Elsősegély-nyújtók védelme : Kerülni kell a belélegzést, lenyelést és a bőrrel és szemmel való érintkezést.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

kell hívni.

Ha bármilyen kellemetlen érzést tapasztal, azonnal távolítsa el az expozícióból. Könnyű esetek: Tartsa a személyt megfigyelés alatt. Tünetek jelentkezése esetén azonnal forduljon orvoshoz. Súlyos esetek: Azonnal forduljon orvoshoz vagy hívjon mentőt.

Bőrrel való érintkezés esetén : Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, azonnal orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén : Szembe kerülve kis mennyiség is maradandó szövetkárosodást és vakságot okozhat.
Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
A kórházba szállítás során a szemet továbbra is öblíteni kell.
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 : Hánytatni tilos.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
A légutakat tisztán kell tartani.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok : A termék kőolajpárlatokat tartalmaz, amelyek aspirációs tüdőgyulladás veszélyét jelenthetik.

Lenyelve ártalmatlan.
Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Bőrirritáló hatású.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Súlyos szemkárosodást okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

Lenyelés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Száraz vegyszer, CO₂, vízpermet vagy szokásos hab.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Az alkalmatlan oltóanyag : Ne terítse ki a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.

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 : Tűz esetén irritáló, maró és/vagy mérgező gázok keletkezhetnek.
Szén-oxidok
Kén-oxidok
Nitrogén-oxidok (NOx)
Klórozott vegyületek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz 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.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Személyi óvintézkedések : A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
Ha biztonságosan megtehető, állítsa le a szivárgást.
Ne érintse meg és ne menjen át a kiömlött anyagon.
A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni.
A szennyezett területet jelekkel meg kell jelölni és az illetéktelen személyzet belépését meg kell akadályozni.
Csak képzett, megfelelő védőfelszereléssel rendelkező személyzet avatkozhat közbe.

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.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Mésszel, lúgoldattal vagy ammóniával kell semlegesíteni.
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő,

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell
tartani.

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 munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról
gondoskodni kell.
A szétfolyás elkerülésére az üveget kezelés közben fémtálcán
kel tartani.
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 : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.
- Egészségügyi intézkedések : Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Használat közben
enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás.
Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás
után kezet kell mosni. Újra használat előtt a szennyezett ruhát
és kesztyűt le kell venni és kívül-belül lemosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- A tárolási helyekre és a
tárolóedényekre vonatkozó
követelmények : Illetéktelen személyek nem léphetnek be. 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/munkaanyagoknak meg kell felelniük a
technológiai biztonsági normáknak.
- A tárolási feltételekre
vonatkozó további : A termék normál raktári tárolási körülmények között stabil.
Védje a fagytól és a szélsőséges hőtől. Zárt, felcímkézett

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

Verzió 1.0 Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 SDS szám: 50000661 Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024

információk tárolóedényekben tárolja. A tárolóhelyiséget nem éghető anyagból, zárt, száraz, szellőztetett, vízhatlan padlóval ellátott, illetéktelenek és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell kialakítani. A helyiséget csak a vegyi anyagok tárolására szabad használni. Élelmiszer, ital, takarmány és vetőmag nem lehet benne. Kézmosó állomást kell biztosítani.

Tanács a szokásos tároláshoz : Nem szabad savak közelében tárolni.

További információ a tárolási stabilitásról : Minimális tárolási hőmérséklet > 5°C, ajánlott >15°C Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Regisztrált peszticid, amelyet az országspecifikus engedélyező hatóságok által jóváhagyott címkével összhangban kell használni.

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 |
|------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|-------------|
| 2-Etilhexán-1-ol | 104-76-7 | TWA | 1 ppm 5,4 mg/m ³ | 2017/164/EU |
| | További információk: Indikatív | | | |
| | | AK-érték | 5,4 mg/m ³ | HU OEL |
| | További információk: 2017/164 EU irányelvben közölt érték, Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat) | | | |
| | | CK-érték | 43,2 mg/m ³ | HU OEL |
| | További információk: 2017/164 EU 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 |
|----------------------|---------------|--------------------|---------------------------------|------------------------|
| petoxamid (ISO) | | | Szervezeti hatások | 0,02 mg/kg |
| 2-Etilhexán-1-ol | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 12,8 mg/m ³ |
| | Munkavállalók | Bőr | Hosszútávú - szervezeti hatások | 23 mg/kg |
| | Fogyasztók | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 2,3 mg/m ³ |
| | Fogyasztók | Bőr | Hosszútávú - | 11,4 mg/kg |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

Verzió 1.0 Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 SDS szám: 50000661 Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024

| | | | | |
|--|------------|--------|---------------------------------|-----------|
| | | | szervezeti hatások | |
| | Fogyasztók | Orális | Hosszútávú - szervezeti hatások | 1,1 mg/kg |

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

| Az anyag megnevezése | Környezeti médium | Érték |
|----------------------|--------------------------------|--------------------------|
| petoxamid (ISO) | | 0,29 µg/l |
| 2-Etilhexán-1-ol | Édesvíz | 0,017 mg/l |
| | Időszakos használat/kibocsátás | 0,17 mg/l |
| | Tengervíz | 0,0017 mg/l |
| | Szennyvízkezelő üzem | 10 mg/kg száraz tömeg |
| | Édesvízi üledék | 0,284 mg/kg száraz tömeg |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

- Szem- / arcvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.
- Kézvédelem
Anyag : Viseljen vegyszerálló kesztyűt, például barrier lamináltat, butilgumit vagy nitrilgumit.
- Megjegyzések : Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.
- Bőr- és testvédelem : Át nem eresztő védőruha
A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
- Légutak védelme : Köd, permet vagy aeroszol veszélye esetén megfelelő személyi légzésvédő felszerelést és védőruhát kell viselni.
- Védelmi intézkedések : A termékkel való munka megkezdése előtt meg kell tervezni az elsősegély nyújtást.
Mindig legyen kéznél egy elsősegély doboz, megfelelő utasításokkal együtt.
Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
- Az ajánlott szakszerű növényvédelmi felhasználás során a végfelhasználónak a címkét és a használati utasítást kell figyelembe vennie.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | | |
|--|---|--|
| Halmazállapot | : | folyadék |
| Szín | : | barna |
| Szag | : | aromás, szénhidrogén-szerű |
| Szagküszöbérték | : | nem meghatározott |
| Olvadáspont / fagyáspont | : | nem meghatározott |
| Forráspont/forrási hőmérséklettartomány | : | nem meghatározott |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladás határ | : | nem meghatározott |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladás határ | : | nem meghatározott |
| Lobbanáspont | : | 102 °C Módszer: zárt téri |
| Bomlási hőmérséklet | : | nem meghatározott |
| pH-érték | : | 3,2 (20 °C) Koncentráció: 1 % (mint vizes oldat) |
| Viszkozitás | | |
| Dinamikus viszkozitás | : | 28,3 mPa.s (20 °C) |
| Kinematikus viszkozitás | : | 56 mm ² /s (20 °C) 6 rpm |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | | |
| Vízben való oldhatóság | : | emulgeálható |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Ehhez a keverékhez nem elérhető.

Gőznyomás : Ehhez a keverékhez nem elérhető.

Sűrűség : 1,06 g/cm³. (20 °C)

Relatív gőzsűrűség : 1

Részecskék jellemzői
Részecskeméret : Nem alkalmazható

Részecskeméret-eloszlás : Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nem-oxidáló

Gyúlékonyság (folyadékok) : gyúlékony, A rendelkezésre álló információk alapján a gyúlékonysági veszélyre vonatkozó besorolási kritériumok nem teljesülnek.

Öngyulladás : 355 °C

Párolgási sebesség : Ehhez a keverékhez nem elérhető.

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.

10.4 Kerülendő körülmények

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.
A termék melegítése során káros és irritáló gőzök keletkeznek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Kerülje az erős savakat, bázisokat és oxidálószerkeket.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

Lenyelve ártalmatlan.

Termék:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 813 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

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

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 425
Becslés: Az összetevő/keverék kis mértékben mérgező már egyszeri lenyelést követően is.

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5,33 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést
Megjegyzések: nincs halandóság

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 4.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Megjegyzések: nincs halandóság

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

- Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján
- Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 4,688 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: gőz
Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést
- Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

- Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján
- Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

- Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): 1.300 mg/kg
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján
- Akut toxicitás, belélegzés : Megjegyzések: Nincs osztályozva
- Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 2000 Milligramm kilogrammonként
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

2-Etilhexán-1-ol:

- Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím): 2.047 mg/kg
- Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 4,3 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
- Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 3.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

Verzió
1.0

Felülvizsgálat
dátuma:
18.04.2024

SDS szám:
50000661

Utolsó kiadás dátuma: -
Első kiadás dátuma: 18.04.2024

Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Termék:

Faj : Nyúl
Becslés : Bőrizgató hatású.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Bőrirritáció

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Faj : Nyúl
Becslés : Nincs bőrirritáció
Módszer : OPPTS 870.2500
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Faj : Nyúl
Becslés : Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Eredmény : Nincs bőrirritáció
Megjegyzések : Minimális hatások, amelyek nem érik el az osztályozási küszöböt.
Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Kalcium-dodecilbenzolszulfonát:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Bőrirritáció

2-Etilhexán-1-ol:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Termék:

| | |
|----------|--------------------------------------|
| Faj | : Nyúl |
| Becslés | : Súlyos szemkárosodást okozhat. |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 405 |
| Eredmény | : Tartósan károsítja a szemet |

Komponensek:

petoxamid (ISO):

| | |
|----------|---|
| Faj | : Nyúl |
| Becslés | : Nincs szemirritáció |
| Módszer | : US EPA Vizsgálati útmutató OPPTS 870.2400 |
| Eredmény | : Nincs szemirritáció |

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

| | |
|--------------|--|
| Faj | : Nyúl |
| Becslés | : Nincs szemirritáció |
| Megjegyzések | : Minimális hatások, amelyek nem érik el az osztályozási küszöböt. Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

| | |
|----------|--------------------------------------|
| Faj | : Nyúl |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 405 |
| Eredmény | : Nincs szemirritáció |

Kalcium-dodecilbenzolszulfonát:

| | |
|--------------|--|
| Faj | : Nyúl |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 405 |
| Eredmény | : Tartósan károsítja a szemet |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

| | |
|----------|--------------------------------------|
| Faj | : Nyúl |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 405 |
| Eredmény | : Tartósan károsítja a szemet |

2-Etilhexán-1-ol:

| | |
|----------|--|
| Faj | : Nyúl |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 405 |
| Eredmény | : 21 napon belül múló, izgató hatás a szemre |

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Termék:

Faj : Tengerimalac
Becslés : A termék bőr túlérzékenységet okoz, 1A kategória.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Expozíciós útvonal : Bőr
Faj : Tengerimalac
Módszer : US EPA Vizsgálati útmutató OPPTS 870.2600
Eredmény : Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

Becslés : Lenyelve ártalmatlan.
Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Vizsgálati típus : Maximisation Test
Faj : Tengerimalac
Eredmény : Nem bőrszenzibilizáló.
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

Vizsgálati típus : Maximisation Test
Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Nem bőrszenzibilizáló.
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként való besorolást.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Egér limfómavizsgálat
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Eredmény: negatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat
Tesztelési rendszer: Humán limfociták
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Eredmény: pozitív

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat
Faj: Egér
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: In vivo patkánymáj DNS-javító teszt
Faj: Patkány
Felhasználási út: Orális
Eredmény: negatív

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Csontvelő kromoszóma aberráció
Faj: Patkány
Felhasználási út: belégzés (gőz)
Eredmény: negatív

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás : Megjegyzések: Nincs adat

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: kromoszóma aberrációs vizsgálat
Faj: Patkány (hím és nőstény)
Felhasználási út: Orális
Expozíciós idő: 90 d
Eredmény: negatív
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Csírasejt-mutagenitás-
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként
való besorolást.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

2-Etilhexán-1-ol:

| | |
|------------------------|---|
| In vitro genotoxicitás | : Vizsgálati típus: reverz mutáció vizsgálat Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471 Eredmény: negatív |
| In vivo genotoxicitás | : Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat Faj: Egér Felhasználási út: Intraperitoneális injekció Eredmény: negatív |

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Rákkeltő hatás - Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a rákkeltő anyagként történő besorolást

Komponensek:

petoxamid (ISO):

| | |
|------------------|-------------------|
| Faj | : Patkány |
| Felhasználási út | : Orális |
| Expozíciós idő | : 2 Év |
| LOAEL | : 17 mg/kg bw/nap |
| Eredmény | : negatív |

Rákkeltő hatás - Becslés : Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen rákkeltő hatást.

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

| | |
|------------------|--|
| Faj | : Patkány, hím és nőstény |
| Felhasználási út | : belégzés (gőz) |
| Expozíciós idő | : 12 hónap(ok) |
| NOAEC | : 1,8 mg/l |
| Eredmény | : negatív |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

| | |
|------------------|--|
| Faj | : Patkány, hím és nőstény |
| Felhasználási út | : Orális |
| Expozíciós idő | : 720 d |
| NOAEL | : 250 mg/kg testsúly |
| Eredmény | : negatív |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

Rákkeltő hatás - Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a rákkeltő anyagként történő besorolást

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

2-Etilhexán-1-ol:

| | |
|------------------|----------------|
| Faj | : Patkány |
| Felhasználási út | : Orális |
| Expozíciós idő | : 24 hónap(ok) |
| Eredmény | : negatív |

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Reprodukciós toxicitás -
Beclés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a reprodukciós
toxicitásként történő besorolást

Komponensek:

petoxamid (ISO):

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Két generációs tanulmány
Faj: Patkány
Általános toxicitás szülőknél: NOAEL: 14 mg/kg bw/nap
Termékenység: NOAEL: 112 mg/kg bw/nap
Eredmény: negatív

Hatások a magzat
fejlődésére : Vizsgálati típus: Fejlődési toxicitási vizsgálat
Faj: Patkány, nőstény
Felhasználási út: Orális
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: 75 mg/kg bw/nap
Fejlődési toxicitás: NOAEL: 75 mg/kg bw/nap
Tünetek: Hatások az anyára.
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Fejlődési toxicitási vizsgálat
Faj: Nyúl, nőstény
Felhasználási út: Orális
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: 50 mg/kg bw/nap
Fejlődési toxicitás: NOEL: 50 mg/kg bw/nap
Tünetek: Hatások az anyára.
Eredmény: negatív

Reprodukciós toxicitás -
Beclés : Az állatkísérletek nem mutattak mérgező hatást a
szaporodásra.

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

A fogamzóképessegre
gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Termékenység / embrionális fejlődés korai
szakasza
Faj: Patkány, hím és nőstény
Felhasználási út: Lenyelés
Általános toxicitás szülőknél: NOAEL: 400 mg/kg testsúly
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 422
Eredmény: negatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Hatások a magzat
fejlődésére : Vizsgálati típus: reprodukciós és fejlődési toxicitási vizsgálat
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Általános toxicitás anyáknál: NOAEL: 300 mg/kg testsúly
Fejlődési toxicitás: NOAEL: 600 mg/kg testsúly
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 422
Eredmény: negatív

Reprodukciós toxicitás -
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a reprodukciós
toxictásként történő besorolást

2-Etilhexán-1-ol:

Hatások a magzat
fejlődésére : Vizsgálati típus: Embrionális-magzati fejlődés
Faj: Egér
Felhasználási út: Orális
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 414
Eredmény: negatív

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

2-Etilhexán-1-ol:

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, ismételt expozíció.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Faj : Patkány
LOAEL : 36.2 mg/kg bw/nap
Felhasználási út : Szájon át - etetés
Expozíciós idő : 90 Nap
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 408
Megjegyzések : A hatások toxikológiai jelentősége korlátozott.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

| | |
|------------------|---------------------------|
| Faj | : Patkány, hím és nőstény |
| NOAEC | : 0,9 - 1,8 mg/l |
| Felhasználási út | : belégzés (gőz) |
| Expozíciós idő | : 12 Hónap |

Kalcium-dodecylbenzolszulfonát:

| | |
|------------------|--|
| Faj | : Patkány, hím és nőstény |
| NOAEL | : 85 mg/kg |
| LOAEL | : 145 mg/kg |
| Felhasználási út | : Orális |
| Expozíciós idő | : 9 Hónap |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

| | |
|------------------|--|
| Faj | : Patkány, hím |
| LOAEL | : 286 mg/kg |
| Felhasználási út | : Bőrrel való érintkezés |
| Expozíciós idő | : 15 Nap |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

| | |
|------------------|--|
| Faj | : Patkány, hím és nőstény |
| NOAEL | : 100 mg/kg bw/nap |
| LOAEL | : 200 mg/kg bw/nap |
| Felhasználási út | : Szájon át - tömés |
| Expozíciós idő | : 28 - 54 Nap |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 422 |
| Megjegyzések | : Hasonló anyagokból származó adatok alapján |

2-Etilhexán-1-ol:

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Faj | : Patkány |
| | : 250 mg/kg |
| Felhasználási út | : Orális |
| Expozíciós idő | : 13 Hét |
| Módszer | : OECD vizsgálati iránymutatásai 408 |

Belégzési toxicitás

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Termék:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Megjegyzések : Egy hasonló termék adatai alapján.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

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%-os, vagy annál nagyobb arányban a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Komponensek:

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Bőrrel való érintkezés : Tünetek: Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Idegrendszeri hatások

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Állatkísérletekben nem figyeltek meg neurotoxicitást.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Az oldószerek a bőrt zsírtalaníthatják.

Komponensek:

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Megjegyzések : Az ajánlott expozíciós szintet meghaladó gőzkoncentráció irritálja a szemet és a légutakat, fejfájást és szédülést okozhat, érzéstelenítő hatású, és egyéb központi idegrendszeri hatása lehet. Az alacsony viszkozitású anyagokkal való hosszan tartó és/vagy ismételt bőrrel való érintkezés a bőrt elzsírosíthatja, ami lehetséges irritációt és bőrgyulladást eredményezhet. A lenyelés során vagy hányásból a tüdőbe jutó kis mennyiségű folyadék kémiai tüdőgyulladást vagy tüdőödémát okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2,2 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 17 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,014 mg/l
növények :
Expozíciós idő: 72 h

EC50 (Iemna gibba (púpos békalencse)): 0,053 mg/l
Expozíciós idő: 7 np

Toxicitás talajlakó : LC50: 435 mg/kg
szervezetekre :
Expozíciós idő: 14 np
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

Toxicitás szárazföldi : LD50: 169 µg/bee
szervezetekre :
Expozíciós idő: 48 h
Végpont: Akut kontakt toxicitás
Faj: Apis mellifera (méhek)

LD50: 333 µg/bee
Expozíciós idő: 48 h
Végpont: Akut toxicitás, szájon át
Faj: Apis mellifera (méhek)

LD50: 1.450 mg/kg
Faj: Colinus virginianus (Kurta fehér fűrj)

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2,2 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 1,7 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal)): 6,6 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

| | | |
|--|---|---|
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | : | EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 20 - 25 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 17 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen |
| Toxicitás a algák/vízi növények | : | EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,00195 mg/l Expozíciós idő: 72 h EbC50 (Lemna minor (békalencse)): 0,0079 mg/l Expozíciós idő: 14 np GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen ErC50 (Lemna minor (békalencse)): 0,018 mg/l Expozíciós idő: 14 np GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,004 mg/l Expozíciós idő: 120 h Vizsgálati típus: statikus teszt NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,0012 mg/l Expozíciós idő: 120 h Vizsgálati típus: statikus teszt |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás) | : | 100 |
| Toxicitás a mikroorganizmusokra | : | EC50 (Anabaena flos-aquae (cianobaktérium)): 9,4 mg/l Expozíciós idő: 96 h |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) | : | NOEC: 1,1 mg/l Expozíciós idő: 28 np Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | : | NOEC: 2,8 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | : | 100 |
| Toxicitás talajlakó szervezetekre | : | LC50: 527 mg/kg Expozíciós idő: 14 np |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 216
Megjegyzések: Nincs jelentős káros hatása a nitrogén
mineralizációjára.

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 217
Megjegyzések: Nincs jelentős káros hatása a
szénmineralizációra.

Toxicitás szárazföldi
szervezetekre : LD50: 84.4 -120.5
Végpont: Akut toxicitás, szájon át
Faj: Apis mellifera (méhek)

LD50: > 200 µg/méh
Végpont: Akut kontakt toxicitás
Faj: Apis mellifera (méhek)

LD50: kb. 1.500 - 2.100 mg/kg
Faj: Colinus virginianus (Kurta fehér fűrj)
Módszer: EPA OPP 71-1

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Toxicitás halakra : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2 - 5
mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb : EL50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 1,4 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre : EL50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 1,4 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 1 - 3 mg/l
növények : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 1 - 3 mg/l
Expozíciós idő: 24 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

Toxicitás a : LL50 (Tetrahymena pyriformis (csillós egysejtű)): 677,9 mg/l
mikroorganizmusokra : LL50 (Tetrahymena pyriformis (csillós egysejtű)): 677,9 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Vizsgálati típus: Növekedés gátlás

Toxicitás daphniára és egyéb : EL50: 0,89 mg/l
vízi gerinctelen : EL50: 0,89 mg/l
szervezetekre (Krónikus : EL50: 0,89 mg/l
toxicitás) : EL50: 0,89 mg/l
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

Toxicitás halakra : LC50 (Brachydanio rerio (zebradánió)): 21 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Toxicitás a
mikroorganizmusokra : Megjegyzések: Nincs adat

Kalcium-dodecilbenzolszulfonát:

Toxicitás halakra : LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 10 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 4,6 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 3,5 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre :
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás a algák/vízi : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 7,9 mg/l
növények :
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 65,4 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás a : EC50 (aktív iszap): 500 mg/l
mikroorganizmusokra :
Expozíciós idő: 3 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 1,65 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 21 np
szervezetekre (Krónikus :
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
toxicitás) :
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

NOEC: 1,18 mg/l
Expozíciós idő: 21 np
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Toxicitás talajlakó : LC50: 1.000 mg/kg
szervezetekre :
Expozíciós idő: 14 np
Faj: Eisenia fetida (földgiliszta)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 207

Toxicitás szárazföldi : LD50: 1.356 mg/kg
szervezetekre :
Expozíciós idő: 14 np
Faj: Colinus virginianus (Kurta fehér fűrj)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 223

Ökotoxikológiai értékelés

Krónikus vízi toxicitás : Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

2-Etilhexán-1-ol:

Toxicitás halakra : LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 17,1 - 28,2 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 39 mg/l
vízi gerinctelen :
Expozíciós idő: 48 h
szervezetekre

Toxicitás a algák/vízi : EC10 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 3,2 mg/l
növények :
Expozíciós idő: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 11,5 mg/l
Expozíciós idő: 72 h

Toxicitás a : EC50 (Anabaena flos-aquae (cianobaktérium)): 16,6 mg/l
mikroorganizmusokra :
Expozíciós idő: 72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A termék kis mennyiségben tartalmaz biológiailag nehezen lebomló összetevőket, amelyek a szennyvíztisztító telepeken esetleg nem bomlanak le.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Biológiailag nem könnyen lebontható.

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 58,6 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301F
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag nem könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 8 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Kalcium-dodecilbenzolszulfonát:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 301E

2-Etilhexán-1-ol:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Magáról a termékről nincs adat.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 2,96 (20 °C)
pH-érték: 5

Oldószer benzín (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A termék/anyag bioakkumulációs potenciállal rendelkezik.

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 3,72
Módszer: QSAR

Trisztiril-fenol-etoxilátok:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : Megjegyzések: Nincs adat

Kalcium-dodecilbenzolszulfonát:

Bioakkumuláció : Faj: Hal
Biokoncentrációs tényező (BCF): 70,79
Módszer: QSAR

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 4,77 (25 °C)

2-Etilhexán-1-ol:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 2,9 (25 °C)

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Eloszlás a környezet részei között : Megjegyzések: Magáról a termékről nincs adat.

Komponensek:

petoxamid (ISO):

Eloszlás a környezet részei között : Megjegyzések: A talajban mérsékelten mobilis

Stabilitás a talajban :

Oldószer benzin (ásványolaj), nehéz arom.; Kerozin – nem meghatározott:

Eloszlás a környezet részei között : Megjegyzések: Várhatóan megoszlik az üledékben és a szennyvíz szilárd anyagaiban. Mérsékelten illékony.

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%-os, vagy annál nagyobb arányban 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.
Nagyon mérgező 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

talajba.
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.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.
A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt
készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.
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

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Petoxamid, ALKIL(C3-C6)BENZÉNEK)
ADR : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Petoxamid, ALKIL(C3-C6)BENZÉNEK)
RID : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Petoxamid, ALKIL(C3-C6)BENZÉNEK)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Petoxamid, ALKIL(C3-C6)BENZÉNEK)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Petoxamid, ALKIL(C3-C6)BENZÉNEK)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

| | Osztály | Mellékes kockázatokat |
|------|---------|-----------------------|
| ADN | : 9 | |
| ADR | : 9 | |
| RID | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Csomagolási csoport

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

ADN

Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : M6
Veszélyt jelölő számok : 90
Címkék : 9

ADR

Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : M6
Veszélyt jelölő számok : 90
Címkék : 9
Alagutakra vonatkozó
korlátozások kódja : (-)

RID

Csomagolási csoport : III
Osztályba sorolási szabály : M6
Veszélyt jelölő számok : 90
Címkék : 9

IMDG

Csomagolási csoport : III
Címkék : 9
EmS Kód : F-A, S-F

IATA (Szállítmány)

Csomagolási utasítás : 964
(teher szállító repülőgép)
Csomagolási utasítás (LQ) : Y964
Csomagolási csoport : III
Címkék : Vegyes

IATA (Utas)

Csomagolási utasítás : 964
(utasszállító repülőgép)
Csomagolási utasítás (LQ) : Y964
Csomagolási csoport : III
Címkék : Vegyes

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre : igen

ADR

Veszélyes a környezetre : igen

RID

Veszélyes a környezetre : igen

IMDG

Tengeri szennyező anyag : igen

IATA (Utas)

Veszélyes a környezetre : igen

IATA (Szállítmány)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Veszélyes a környezetre : igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

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 3 |
| 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 |
| Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról | : | 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. E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK

34 Petróleumtermékek és alternatív üzemanyagok a) benzinek és nafták; b) kerozinok (ideértve a sugárhajtómű-üzemanyagokat is); c) gázolajok (ideértve a dízelüzemanyagokat, a háztartási tüzelőolajokat és a gázolajkeverékeket is); d) nehéz fűtőolajok; e) alternatív

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

tüzelőanyagok, amelyek az a)–d) pontban említett termékekkel megegyező célokat szolgálnak, valamint gyúlékonyságuk és környezeti veszélyeik tekintetében hasonló tulajdonságokkal bírnak

Egyéb szabályozások:

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

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

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokban jelentették:

| | |
|-------|--|
| TCSI | : Nem felel meg a listának |
| TSCA | : A termék olyan anyago(ka)t tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a TSCA jegyzékben. |
| AIIC | : Nem felel meg a listának |
| DSL | : A termék a következő összetevőket tartalmazza, melyek sem a kanadai DSL, sem az NDSL listán nincsenek rajta. 2-CHLORO-N-(2-ETHOXYETHYL)-N-(2-METHYL-1-PHENYLPROP-1-ENYL)ACETAMIDE |
| ENCS | : Nem felel meg a listának |
| ISHL | : Nem felel meg a listának |
| KECI | : Nem felel meg a listának |
| PICCS | : Nem felel meg a listának |
| IECSC | : Nem felel meg a listának |
| NZIoC | : Nem felel meg a listának |
| TECI | : Nem felel meg a listának |

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez a termékhez (keverékhez) nincs szükség kémiai biztonsági értékelésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|--------|----------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: - |
| 1.0 | dátuma: | 50000661 | Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
| | 18.04.2024 | | |

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

| | | |
|--------|---|---|
| H302 | : | Lenyelve ártalmas. |
| H304 | : | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H315 | : | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | : | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | : | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | : | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H332 | : | Belélegezve ártalmas. |
| H335 | : | Légúti irritációt okozhat. |
| H400 | : | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | : | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | : | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H412 | : | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H413 | : | Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra. |
| EUH066 | : | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. |

Egyéb rövidítések teljes szövege

| | | |
|-------------------|---|--|
| Acute Tox. | : | Akut toxicitás |
| Aquatic Acute | : | Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély |
| Aquatic Chronic | : | Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |
| Asp. Tox. | : | Aspirációs veszély |
| Eye Dam. | : | Súlyos szemkárosodás |
| Eye Irrit. | : | Szemirritáció |
| Skin Irrit. | : | Bőrirritáció |
| Skin Sens. | : | Bőrszenzibilizáció |
| STOT SE | : | Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció |
| 2017/164/EU | : | Európa. A Bizottság 2017/164/EU irányelv meghatározott indikatív foglalkozási expozíciós határértékek negyedik listájának létrehozásáról |
| HU OEL | : | Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK |
| 2017/164/EU / TWA | : | Határérték - 8 órás |
| HU OEL / AK-érték | : | Átlagos koncentráció |
| HU OEL / CK-érték | : | Megengedett csúcskoncentráció |

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 Vegyianyag-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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

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. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - 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:

| | |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Skin Sens. 1A | H317 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Osztályozási folyamat:

| |
|---------------------------------------|
| A termékadatok vagy értékelés alapján |
| A termékadatok vagy értékelés alapján |
| A termékadatok vagy értékelés alapján |
| A termékadatok vagy értékelés alapján |
| A termékadatok vagy értékelés alapján |
| Számítási módszer |

Felelősségelhárítási nyilatkozat

Az FMC Vállalat úgy véli, hogy az itt szereplő információk és javaslatok (beleértve az adatokat és a nyilatkozatokat) a dokumentum kiállításának időpontjában pontosak. Felveheti a kapcsolatot cégünkkel, hogy megbizonyosodjon arról, hogy ez a dokumentum a legfrissebb, amely vállalatunknál elérhető. Az itt megadott információkkal cégünk nem vállal semmilyen speciális célra való felhasználhatóságot, forgalmazhatóságot vagy egyéb, kifejezett vagy hallgatólagos jóállást. Az itt megadott információ csak a dokumentumban meghatározott, megjelölt termékre vonatkozik, és nem alkalmazható, amennyiben a terméket más anyaggal kombinálva vagy bármilyen feldolgozásban használják. A felhasználó felelőssége annak meghatározása, hogy a termék alkalmas-e egy adott célra, és megfelel-e a felhasználó feltételeinek és felhasználási módszereknek. Mivel a felhasználás feltételeit és módszereit vállalatunk nem tudja ellenőrizni, ezért cégünk nem vállal semmilyen felelősséget a termék bármely felhasználásából eredő, illetve az ilyen információkra való hagyatkozás eredményéből adódó következményért.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



SUCCESSOR® 600

| | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Verzió 1.0 | Felülvizsgálat dátuma: 18.04.2024 | SDS szám: 50000661 | Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 18.04.2024 |
|---------------|---|-----------------------|---|

Készítette

FMC Corporation

Az FMC és az FMC logó az FMC Corporation és/vagy leányvállalatának védjegye.

© 2021-2024 FMC Corporation. Minden jog fenntartva.

HU / HU