

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

PROFI DH

Egyedi formulaazonosító

SHFO-WONF-V00F-MRNT

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

Megfelelő azonosított felhasználások

Folyékony szigetelőfólia nedvességre érzékeny alapelületek szigetelésére

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Profibaustoffe Hungária Kft.
Kandó Kálmán u. 15.
2371 Dabas
MagyarországTelefonszám: Telefax: +36/29/562-371
e-mail: iroda@profihungaria.hu**e-mail (illetékes személy)**

iroda@profihungaria.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Méregellenőrző központ

| Ország | Név | Irányítószám/város | Telefonszám |
|--------------|---|--------------------|----------------|
| Magyarország | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) | 1096 Budapest | +36 80/201-199 |

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

| Szakasz | Veszélyességi osztály | Kategória | Veszélyességi osztály és kategória | Figyelmeztető mondat |
|---------|---|-----------|------------------------------------|----------------------|
| 4.1C | veszélyes a vízi környezetre - krónikus | 2 | Aquatic Chronic 2 | H411 |

A rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások

A kiöntés és a tűzoltáshoz használt víz szennyezheti a vízfolyásokat.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

További információk

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

Figyelmeztetés nem szükséges

Piktogramok

GHS09



Figyelmeztető mondatok

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: bármely engedélyezett hulladékkezelő létesítményben.

Kiegészítő veszélyességi információ

EUH208 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Nem tartalmaz PBT-/vPvB-anyagot $\geq 0,1$ %-os koncentrációban.

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1$ %-os koncentrációban.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyagok

Nem releváns (keverék)

3.2 Keverékek









A keverék leírása

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
 24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Anyag elnevezése | Azonosító | Súly % | Osztályozás az GHS szerint | | Piktogramok |
|--|---|-------------------|--|-------------------------------------|--|
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisononyl ester, reaction products of hydrogenation of diisononylphthalates (n-butenes based) | CAS-Sz. 166412-78-8 EK-Sz. 431-890-2 | ≤ 5 | Aquatic Chronic 1 / H410 | |  |
| Quartz (SiO2) | CAS-Sz. 14808-60-7 EK-Sz. 238-878-4 | 1,5 – 2,5 | | | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | CAS-Sz. 2634-33-5 EK-Sz. 220-120-9 | 0,00325 – 0,00713 | Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411 | |     |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) | CAS-Sz. 55965-84-9 EK-Sz. 911-418-6 | ≤ 0,0013 | Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 3 / H331 Skin Corr. 1B / H314 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 | |    |
| Anyag elnevezése | Egyedi koncentráció-határértékek | | M tényezők | ATE | Expozíciós útvonal |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 % | | - | 500 mg/kg | szájon át |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) | Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 % | | - | 100 mg/kg 300 mg/kg 3 mg/l/4h | szájon át bőrön át belélegzés: gőz |

A rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Vigye ki az érintett személyt a veszélyes területéről. Tartsa az érintett személyt melegben, nyugalomban és betakarva. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Esméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit szájon át.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

Belélegzést követően

Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket. Gondoskodjon friss levegőről.

Bőrrel való érintkezést követően

Lemosás bő szappanos vízzel.

Szembe kerülést követően

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. A szemhéjakat szétfeszítve a szemet bő, tiszta, friss vízzel öblítse le, 10 percen keresztül.

Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

egyik sem

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

vízpermet BC-por szén-dioxid (CO₂)

Alkalmatlan oltóanyag

Vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Nitrogén-oxidok (NO_x)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezet vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket vigye el biztonságos helyre.

Sürgősségi ellátók esetében

Viseljen légzőkészüléket, ha ki vannak téve a gőzöknek/pornak/permetnek/gázoknak.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Szennyvizet meg kell tartani és ártalmatlanítani. Ha az anyag bekerült a vízfolyásba vagy csatornába, értesítse az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: fűrészpor, kovaföld (diatomit), homok, univerzális kötőanyag

Megfelelő elhatárolási technikák

Abszorbens anyagok felhasználása.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások

A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Használja a helyi és általános szellőztetést. Csak jól szellőztetett helyen használható.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

Az általános munkahelyi higiénéiára vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, italfogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt

A hatások ellenőrzése**Véd a külső expozíció ellen, mint például a**

fagy

Csomagolási kompatibilitás

Kizárólag az (pl. a ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a 16. szakaszt az általános áttekintéshez.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

| Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek) | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|------------|--------------|
| Ország | Anyag neve | CAS-Sz. | Azonosító | ÁK-érték [ppm] | ÁK-érték [mg/m ³] | CK-érték [ppm] | CK-érték [mg/m ³] | Megjegyzés | Forrás |
| EU | silica, crystalline | 14808-60-7 | IOELV | | 0,1 | | | r | 2017/2398/EU |
| HU | talkum | 14807-96-6 | FEH | | 2 | | | no_asb, r | ITM rendelet |
| HU | kristályos szilícium-dioxid (kvarc) | 14808-60-7 | FEH | | 0,1 | | | r | ITM rendelet |

Megjegyzés

CK-érték rövid idejű expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely 15 perces időtartamra vonatkozik (ha másképpen nem határozzák meg)

no_asb nem tartalmaz azbeszt szálakat

r belélegezhető párlat

ÁK-érték idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás referenciaidőre vonatkoztatott idővel súlyozott mért vagy számított átlag (ha másképpen nem határozzák meg)

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Releváns DNEL keverék valamennyi összetevője | | | | | | |
|--|-------------|---------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Küszöbérték | A védelem célja, expozíciós út | Használva a | Expozíció időtartama |
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisobutyl ester, reaction products of hydrogenation of diisobutylphthalates (n-butyl based) | 166412-78-8 | DNEL | 235 mg/m ³ | humán, belélegzés útján | munkavállaló (ipar) | krónikus - rendszerhatások |
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisobutyl ester, reaction products of hydrogenation of diisobutylphthalates (n-butyl based) | 166412-78-8 | DNEL | 42 mg/kg testsúly/nap | humán, bőrön keresztül | munkavállaló (ipar) | krónikus - rendszerhatások |
| Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője | | | | | | |
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Küszöbérték | Szervezet | Környezetvédelmi kérdések | Expozíció időtartama |
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisobutyl ester, reaction products of hydrogenation of diisobutylphthalates (n-butyl based) | 166412-78-8 | PNEC | 44,7 mg/kg | szárazföldi szervezetek | talaj | rövid távú (egyszeri eset) |

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Általános szellőzés.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)**Szem-/arcvédelem**

Szem-/arcvédőt kell viselni.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

Bőrvédelem**Kézvédelem**

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Használat előtt ellenőrizze le a tömörséget/vízállóságot. Abban az esetben ha szeretné újra használni a kesztyűt, mielőtt leveti, tisztítsa meg, levegővel is rendszeren. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is.

Az anyag típusa

NBR: akrilnitrilbutadién gumi

Az anyag vastagsága

≥ 0,15 mm

A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

A bőr pihentetésére és regenerálására időt kell szánni. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Légutak védelme

Szűrő félmaszk (EN 149)

P2 (a levegőrészecskék minimum 94 %-át szűri, színe: fehér)

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távortartás.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|--------------------|
| <i>Fizikai állapot</i> | folyékony |
| <i>Szín</i> | nincs meghatározva |
| <i>Szag</i> | jellegzetes |
| <i>Olvaspont/fagyáspont</i> | nincs meghatározva |
| <i>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány</i> | 100 °C |
| <i>Gyúlékonyság</i> | nem gyúlékony |
| <i>Felső és alsó robbanási határértékek</i> | nincs meghatározva |

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| <i>Lobbanáspont</i> | nincs meghatározva |
| <i>Öngyulladási hőmérséklet</i> | 330 °C |
| <i>Bomlási hőmérséklet</i> | nem releváns |
| <i>pH(-érték)</i> | nincs meghatározva |
| <i>Kinematikus viszkozitás</i> | nincs meghatározva |
| <i>Oldékonyság (oldékonyságok)</i> | nincs meghatározva |

Megoszlási hányados

| | |
|--|---------------------------------------|
| <i>n-Oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</i> | ez a információ nem áll rendelkezésre |
|--|---------------------------------------|

| | |
|------------------|-----------------------|
| <i>Gőznyomás</i> | 32 hPa ...on/en 25 °C |
|------------------|-----------------------|

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

| | |
|---------------------------|---|
| <i>Sűrűség</i> | 1.500 kg/m ³ ...on/en 20 °C |
| <i>Relatív gőzsűrűség</i> | erre a tulajdonságra vonatkozó információ nem áll rendelkezésre |

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| <i>Részecskejellemzők</i> | nem releváns (folyékony) |
|---------------------------|--------------------------|

9.2 Egyéb információk

| | |
|--|---|
| <i>Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</i> | veszélyességi osztályok a GHS szerint (fizikai veszélyek): nem releváns |
|--|---|

Egyéb biztonsági jellemzők

| | |
|---|--|
| <i>Hőmérsékleti besorolás (EU, Atex-irányelv szerint)</i> | T2 (a készülék megengedett legnagyobb felületi hőmérséklete: 300° C) |
|---|--|

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Összeférhetlenségre vonatkozóan: lásd lejjebb "Kerülendő körülmények" és "Nem összeférhető anyagok".

10.2 Kémiai stabilitás

Lásd lejjebb "Kerülendő körülmények".

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Nincsenek olyan speciális körülmények között ismert tulajdonságok, amelyeket el kell kerülni.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Savak, alumínium vörösréz, bronz, sárgaréz cink könnyűfémek (a hidrogén savas/lúgos közegben történő felszabadulása következtében)

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Ismert, veszélyes bomlástermékek, amelyek keletkezésére felhasználás, tárolás, öntés és melegítés eredményeként ésszerűen számítani lehet, nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint**Akut toxicitás**

Nem osztályozható akut toxikusnak.

GHS az Egyesült Nemzetek Szervezete, 4. melléklete: Káros lehet a bőrrel érintkezve.

| Keverék becsült akut toxicitása (ATE) | | | |
|---|------------|--------------------|-----------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Expozíciós útvonal | ATE |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 | szájon át | 500 mg/kg |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | szájon át | 100 mg/kg |

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Keverék becsült akut toxicitása (ATE) | | | |
|---|------------|--------------------|-----------|
| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Expozíciós útvonal | ATE |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | bőrön át | 300 mg/kg |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 | belélegzés: gőz | 3 mg/l/4h |

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

1,2-benzotiazol-3(2H)-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 220-239-6] (3:1) + tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni célszervi toxikusnak (egyszeri expozíció).

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Nem lehet aspirációs veszélynek besorolni.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs további információ.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől

| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Végpont | Érték | Fajok | Expozíció időtartama |
|--|-------------|---------|-------------|-------------------|----------------------|
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisononyl ester, reaction products of hydrogenation of diisononylphthalates (n-butenes based) | 166412-78-8 | EC50 | >1.000 mg/l | mikroorganizmusok | 180 min |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Keverék összetevőinek lebonthatósága

| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | Folyamat | Lebonthatóság gyorsasága | Idő | Módszer | Forrás |
|--|-------------|----------------------|--------------------------|------|---------|--------|
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisononyl ester, reaction products of hydrogenation of diisononylphthalates (n-butenes based) | 166412-78-8 | széndioxid-termelése | 90 – 100 % | 60 d | | ECHA |

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

Összetevők bioakkumulációs képessége a keverékben

| Anyag elnevezése | CAS-Sz. | BCF | Log KOW | BOI5/KO |
|--|-------------|-------|------------|---------|
| 1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, diisononyl ester, reaction products of hydrogenation of diisononylphthalates (n-butenes based) | 166412-78-8 | 189,3 | 10 (25 °C) | |

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesítő -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei

Az értékelési eredmények alapján az anyag nem minősül PBT vagy vPvB anyagnak. Nem tartalmaz PBT-/vPvB-anyagot $\geq 0,1$ %-os koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (EDC) $\geq 0,1$ %-os koncentrációban.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Veszélyes hulladék, kizárólag az (pl. az ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni. Teljesen kiürített csomagok újrahasznosíthatása. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot.

Hulladékokkal kapcsolatos megfelelő intézkedések

Hulladékjegyzék

16 03 03*: Veszélyes anyagokat tartalmazó szervesetlen hulladék

17 09 04: Kevert építési és bontási hulladék, a 17 09 01, 17 09 02 és 17 09 03 kódszám alatt szereplők kivételével

15 01 02: Műanyag csomagolási hulladék

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

| | | |
|------|--|---------------------|
| 14.1 | UN-szám vagy azonosító szám | nincs hozzárendelve |
| 14.2 | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | nincs hozzárendelve |
| 14.3 | Szállítási veszélyességi osztály(ok) | egyik sem |
| 14.4 | Csomagolási csoport | nincs hozzárendelve |
| 14.5 | Környezeti veszélyek | nincs hozzárendelve |
| 14.6 | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | |

A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan**Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) További információk**

nincs hozzárendelve

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) További információk

nincs hozzárendelve

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) További információk

nincs hozzárendelve

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések**Deco-Paint Irányelv**

| VOC tartalom | 0,004044 g/l | | |
|--|------------------|-------|---------|
| Jármű utánfényezésére szolgáló termékek VOC-tartalmának felső határértékei | | | |
| Termékkategória | Termék kategória | Típus | VOC g/l |
| festékek és lakkok | alapozók | VB | 30 |

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékeléseket az anyagokra ebben a keverékben nem végezték el.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A módosítások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Szakasz | Előző bejegyzés (szöveg/érték) | Aktuális bejegyzés (szöveg/érték) | A biztonsággal kapcsolatban lényeges |
|---------|---|--|--------------------------------------|
| 1.1 | Kereskedelmi név: PROFI DH flüssige Dichfolie | Kereskedelmi név: PROFI DH | igen |
| 1.2 | Megfelelő azonosított felhasználások: Nedvességre érzékeny alapfelületek szigetelésére | Megfelelő azonosított felhasználások: Folyékony szigetelőfólia nedvességre érzékeny alapfelületek szigetelésére | igen |

Rövidítések és betűszók

| Röv. | Használt rövidítések leírása |
|-----------------|---|
| 2017/2398/EU | Az európai parlament és a tanács irányelve a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről szóló 2004/37/EK irányelv módosításáról |
| Acute Tox. | Akut toxicitás |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás) |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás) |
| ÁK-érték | Megengedett átlagos koncentráció |
| Aquatic Acute | Veszélyes a vízi környezetre - akut |
| Aquatic Chronic | Veszélyes a vízi környezetre - krónikus |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslése) |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| BOI | Biokémiai Oxigénigény |
| CAS | Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám) |
| CK-érték | Megengedett csúcskoncentráció |
| CLP | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| DGR | Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR) |
| DNEL | Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke) |
| EC50 | Effective Concentration 50 % (hatékony koncentráció 50 %). Az EC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely a 50 %-változásokat okozza (pl. növekedés) a megadott időtartam alatt |

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/ -ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Röv. | Használt rövidítések leírása |
|--------------|--|
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája) |
| EK-Sz. | Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy héttjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke) |
| Eye Dam. | Súlyos szemkárosodást okozó |
| Eye Irrit. | Szemirritáló |
| FEH | Foglalkozási expozíciós határértékek |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere", kidolgozta az ENSZ |
| IATA | International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe) |
| IOELV | Javasolt foglalkozási expozíciós határérték |
| ITM rendelet | ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| KO | Kémiai Oxigénigény |
| log KOW | n-Oktanol/víz |
| NLP | No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag) |
| PBT | Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (becsült hatásmentes koncentráció) |
| ppm | Parts per million (milliomodrész) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat) |
| Skin Corr. | Bőrmaró |
| Skin Irrit. | Bőrirritáló |
| Skin Sens. | Bőrszenzibilizáció |
| VOC | Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek) |

PROFI DH

A kiadás dátuma: 08.08.2023

A verziót helyettesíti -ból/-ből:
24.07.2023

Termék szám: 6039, 6041

| Röv. | Használt rövidítések leírása |
|------|--|
| vPvB | Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) |

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (kódok és teljes szöveg, mint a 2. és 3. szakaszban)

| Kód | Szöveg |
|------|--|
| H301 | Lenyelve mérgező. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H311 | Bőrrel érintkezve mérgező. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H331 | Belélegezve mérgező. |
| 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. |

Felelősségi nyilatkozat

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul. Ez a biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.