

1. SZAKASZ: Anyag / keverék és a gyártó cég / vállalat megnevezése:

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

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

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: Vízszigetelés.

Azonosított ellenjavallt felhasználások: Speciális építési termék. Nem szánták más felhasználásra.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég / beszállító megnevezése:

GCP Applied Technologies
350 Magnolia Drive
Mount Pleasant, TN 38747, Amerikai Egyesült Államok
GCP Applied Technologies (UK) Limited
580-581 Ipswich Road,
Slough, Berkshire
SL1 4EQ

Tel: +44 (0)1753 490 000

Fax: +44 (0)1753 490 001

www.gcpat.com

1.4 Információk sürgősségi esetekben:

Környezetvédelem és biztonság
USA: +1-617-876-1400 (24 órában)
E-mail: msds.gcp@gcpat.com

Szállítási vészhelyzet: Chemtrec +1-800-424-9300 (24 órában)

Nemzeti segélyhívószám: CHEMTREC Hungary +(36)-18088425

2. SZAKASZ: Veszélyesség meghatározása

2.1 Anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően

Biztonsági adatlapok nem szükségesek késztermékek esetében, ennek ellenére, az alábbi információk arra szolgálnak, hogy segítsék a biztonságos használatot. A terméket nem osztályozták a CLP-rendelet szerint.

2.2 A címkefelirat elemei:

Címkézés az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően Nincs osztályozva.

Veszélyt jelző piktogramok Nem alkalmazható.

Jelző szó Nem alkalmazható.

Veszélyre figyelmeztető mondatok Nincs osztályozva.

2.3 Egyéb veszélyek: Érintkezés a tapadóanyag maradványaival szem- és bőrirritációt okozhat.

A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

3. SZAKASZ: Összetétel / információ az alkotórészekről

3.1 Kémiai jellemzés: Keverékek:

Leírás: További információkért lásd a termék műszaki adatlapját.

Veszélyes alkotórészek: Nem alkalmazható.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

Általános információk: Kérjen orvosi tanácsot / ellátást, ha rosszul érzi magát.

Belégzés után: Nincs szükség különleges intézkedésre.

Bőrrel érintkezés után:

Ha maradványok vannak a bőrön, tisztítsuk meg víz nélküli kézkenőccsel vagy habkő szappannal. Soha ne használjunk oldószereket. Mossuk le bő szappannal és vízzel.

Ha bőrirritáció lép fel, forduljon orvoshoz.

Szembekerülés után:

Ha a maradvánnyal való érintkezés szemirritációt okoz, folyó víz alatt 15 percen át öblítsük le a szemet, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Öblítsük vízzel óvatosan több percen keresztül.

Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

A termék fizikai természete miatt a lenyelés nem valószínű történés.

Ha mégis megtörténik, öblítse ki a száját, NEM szabad hánytatni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások: Nincs további lényeges információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése: Nincs további lényeges információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

Megfelelő tűzoltószerek: CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket oltuk vízpermettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Nincs további lényeges információ.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Védőfelszerelés: Használjanak hordozható légzést védő készüléket.

Kiegészítő információ: A tűzoltáshoz használt vizet elkülönítve gyűjtjük össze. Nem kerülhet a szennyvízcsatorna rendszerbe.

6. SZAKASZ: Teendők véletlen környezetbe kerülés esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Viseljen védőfelszerelést. Tartsa távol a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Mechanikusan felszedni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. szakaszban közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. szakaszban közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. szakaszban közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kerüljük a szem és bőr érintkezését a tapadóanyag maradványaival.

(Folyt a 3. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

Használjunk kesztyűt a bőrrel való érintkezés elkerülése érdekében.
Tisztítsuk meg a kezeket a tapadóanyag maradványokkal való érintkezés után.
A tapadásgátló fóliák csúszósak. Távolítsuk el azonnal a munkaterületről a membrán alkalmazása után.
A membrán csúszós, ha nedves vagy zúzmarával borított.
A tapadásgátló fólia az elcsúszás és megbotlás veszélyét jelenti.
Amikor ezt a terméket használjuk, ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk.
Kizárólag professzionális használatra. Gyermekektől hozzáférhetetlen módon távol tartani.
Nincs szükség különleges óvintézkedésekre, ha helyesen használják.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

A tapadásgátló fólia eltávolítása nyomán statikus elektromos kisülés keletkezhet (szikra).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tárolás:

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

További adatok a tárolási körülményekkel kapcsolatban:

Tartsuk a saját, jól lezárt csomagolásában.

Tároljuk száraz helységben.

Hűvösben kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: A kitettség ellenőrzése / személyes védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. szakaszt.

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A termékek nem tartalmaznak olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrzendő határértékekkel rendelkeznenek.

Kiegészítő információ: A Biztonsági Adatlap készítésének időpontjában rendelkezésre álló paraméterlistán alapuló adatok.

8.2 Kitettség ellenőrzései:

EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉS

Általános védő és higiéniai intézkedések:

Kerüljük a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

Légzésvédelem:

Ellenőrizzük a munkahelyen, hogy a fentiekben említett alapanyagoknak való kitettség nem haladja meg a közölt munkaegészségügyi határértékeket. Amennyiben nincsenek felsorolva munkahelyi ellenőrzést igénylő alapanyagok, légzésvédelemre általában nincs szükség.

Ha a kitettségi határértékek fel vannak sorolva és fennáll ezek túllépésének veszélye, használjunk engedélyezett légzésvédelmi felszerelést és a felsorolt alapanyagoknak megfelelő típusú levegőszűrőt. (NIOSH, CEN, stb.)

Kezek védelme: Védőkesztyűk.

Védőkesztyűk anyaga: A bőrrel való érintkezés megakadályozása érdekében kesztyűt kell viselni, amelynek vízhatlannak és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie.

Szemvédelem:



Oldalvédővel ellátott védőszemüveg.

Testvédelem: Használjon előírás szerinti személyi védőfelszerelést.

(Folyt. a 4. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról:

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Megjelenés:

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Forma: | Szilárd |
| Szín: | A termékleírás szerint. |
| Szag: | Jellegzetes |
| Szag-küszöbérték: | Nincs meghatározva. |

pH-érték (~): Nem alkalmazható.

Állapotváltozások:

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Olvaspont / tartomány: | Nem meghatározható. |
| Forráspont/tartomány: | Nincs meghatározva. |
| Lobbanáspont: | Nem alkalmazható. |

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): A termék nem gyúlékony.

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

Öngyulladás: Nincs meghatározva.

Robbanásveszély: A termék nem jelent robbanásveszélyt.

ROBBANÁSI HATÁRÉRTÉKEK

| | |
|--|---------------------|
| Alsó: | Nincs meghatározva. |
| Felső: | Nincs meghatározva. |
| Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: | Nincs meghatározva. |

Gőznyomás: Nem alkalmazható.

Sűrűség (~): 1.1 g/cm³

Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség: Nem alkalmazható.

Oldhatóság / keverhetőség:

Vízzel: Nem oldható vagy nehezen keverhető.

Eloszlási együttható (n-oktanol / víz): Nincs meghatározva.

VISZKOZITÁS

| | |
|----------------------|-------------------|
| Dinamikus: | Nem alkalmazható. |
| Kinematikus: | Nem alkalmazható. |
| Molekulasúly: | Nem alkalmazható. |

9.2 Egyéb információ: Nincs további lényeges információ.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakcióképesség: Normál körülmények között stabil.

10.2 Kémiai stabilitás:

Termikus bomlás/kerülő feltételek: Nincs bomlás, amennyiben a műszaki előírásoknak megfelelően tárolják és használják.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szénmonoxid és széndioxid.

10.7 Kiegészítő információk: A kezelésre, tárolásra és a kerülő körülményekre vonatkozó információkat lásd a 7. pontban.

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

11.SZAKASZ: Toxikológiai információ

11.1 Információ toxikológiai hatásokról:

AKUT MÉRGEZŐ HATÁS Rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Elsődleges irritáló hatás:-

Bőrkorrózió / bőrirritáció: Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reproduktív toxicitás Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT-egyszeri expozíció Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT-ismételt expozíció Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély Rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.SZAKASZ: Ökológiai információ

12.1 Toxicitás:

VÍZI TOXICITÁS: Nincs további lényeges információ.

12.2 Tartósság és lebomlási képesség: Nincs további lényeges információ.

12.3 Bioakkumulációs potenciál: Nincs további lényeges információ.

12.4 Mobilitás a talajban: Nincs további lényeges információ.

VISELKEDÉS KÖRNYEZETI RENDSZEREK BEN

KIEGÉSZÍTŐ ÖKOLÓGIKUS INFORMÁCIÓ

Általános megjegyzések: Vízre való káros hatása nem ismert.

12.5 A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs további lényeges információ.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlás:



Tilos a háztartási szemét közé vegyíteni. Ne juttassuk a terméket szennyvízcsatornába.

TISZTÍTATLAN CSOMAGOLÁS

Ajánlás: Az ártalmatlanítás módját a hatósági előírások szabják meg.

Kereskedelmi megnevezés: Grace Ice & Water Shield®

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|--|--|
| 14.1 UN-Szám ADR, IMDG, IATA | Nem alkalmazható. |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ADR, IMDG, IATA | Nem alkalmazható. |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) ADR, IMDG, IATA Osztály | Nem alkalmazható. |
| 14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA | Nem alkalmazható. |
| 14.5 Környezeti veszélyek: Tengeri szennyező anyag: | Nem. |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | Nem alkalmazható. |
| 14.7 Szállítás/kiegészítő információk: | Közúti, vasúti vagy légi szállításra nem minősül veszélyes árunak. |
| 14.8 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: | Nem szabályozott. |

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A veszély meghatározása: lásd a 2. szakaszban közölt információkat.

2012/18/EU Irányelv

Megnevezett veszélyes anyagok – I. Melléklet Az alkotóelemek egyike sem szerepel.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

A Biztonsági adatlapot kibocsátó osztály:

Product Stewardship Department (Termékgondozási Osztály)

GCP Applied Technologies

580-581 Ipswich Road,

Slough, Berkshire.

SL1 4EQ

Tel: +44 (0)1753 490 000 Fax: +44 (0)1753 490 051

Az első adatlap elkészítésének időpontja: 2016.12.21.

A felülvizsgálatok száma és a legutóbbi felülvizsgálat időpontja: 1.0 / 2016.12.21.

Magyarországi forgalmazó:

ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft.

1029 Budapest, József Attila útja 25.

Tel. / fax: +36 1 223 0240

E-mail: isoprof@isoprof.hu