

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

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: **Bituthene Primer S2**

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

Vízszigetelés

Azonosított ellenjavallt felhasználás: Nincs további lényeges információ

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég / beszállító megnevezése:

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

További információ kapható: msds.gsp@gcpat.com

1.4 Információk sürgősségi esetén: +44 (0)1235 239 670 (Többnyelvű – 24 órás)

+44 (0)1235 239 671 (Külön telefonvonal arab nyelvű országok részére - 24 órás)

2. SZAKASZ: Veszélyesség meghatározása

2.1 Anyag vagy keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően

Flam. Liq. 3 H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Acute Tox. 4 H332 Belélegezve ártalmas.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritációt okoz.

2.2 A címkefelirat elemei:

Címkézés az 1272/2008 (EK) rendeletnek megfelelően

A termék a CLP rendeletnek megfelelően van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS02

GHS07

Jelző szó Figyelmeztetés

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézésben:

Xylene

Veszélyre figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H315 Bőrirritációt okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

P261 Kerülni kell a por / füst / gáz / pára / gőzök / permet belélegzését.

(Folyt. a 2. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: *Bituthene Primer S2*

P280 Használjunk védőkesztyűt/védőruházatot/védőszemüveget/arcvédelmet.
P210 Tartsuk távol hőtől/szikkától/nyílt lángtól/forró felületektől. - Tilos a dohányzás.
P233 Tartsuk a tartályokat légmentesen lezárva.
P243 Tegyük óvintézkedéseket a statikus kisülések ellen.
P303+P361+P353 HA A BŐRÖN (vagy hajjon): Azonnal levenni/eltávolítani a szennyezett ruházatot. A bőrt le kell öblíteni vízzel / zuhannyal.

A veszély leírása: Tűzveszélyes

2.3 Egyéb veszélyek: Kizárólag szakmai felhasználóknak.

A PBT és vPvB értékelésének eredményei:

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: Összetétel / információ az alkotórészekről

3.1 Kémiai jellemzés: Keverékek:

Leírás:

Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

További információk a termék műszaki adatlapján találhatóak.

Veszélyes alkotóelemek:			
CAS: 1330-20-7	Xylene	Flam. Liq. 3, H226	50-100 %
EINECS: 215-535-7		Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
Index szám: 601-022-00-9			

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

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

Belégzés után: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Bőrrel érintkezés után: Mossuk le bő vízzel és szappannal.

Szembekerülés után: Óvatosan öblítsük vízzel több percen keresztül.

Lenyelés után:

Öblítsük a száját.

NE hánytassuk meg.

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 el alkoholnak ellenálló habbal.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár.

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.

(Folyt. a 3. oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Bituthene Primer S2**6. SZAKASZ: Teendők véletlen környezetbe kerülés esetén****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzéstől.

Használjunk védőfelszerelést. A védtelen személyeket tartsuk távol.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Elküldeni visszanyerésre vagy hulladéklerakóba megfelelő gyűjtőedényekben.

A szennyezett anyagot kezeljük hulladékként és rendelkezünk ennek megfelelően a 13. szakasz szerint.

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:**

Előzzük meg aeroszolok képződését.

Levegővel érintkezve gyúlékony keverék képződhet a kiürült tartályokban. Ne szűrjük át, ne vágjuk, ne melegítsük vagy hegesszük a tisztítatlan tartályokat.

A bőrrel való érintkezés kerülendő.

Nem szabad enni, inni vagy dohányozni, amikor ezt a terméket használjuk.

Tároljuk jól szellőző helyen. A fémtartályt tartsuk légmentesen lezárva.

Tároljuk kizárólag az eredeti fémtartályában.

Használjuk kizárólag a szabadban vagy jól szellőző helyiségben.

Tűz- és robbanásvédelmi információk:

Nyílt lángtól tartsuk távol. Tilos a dohányzás.

Védjük elektrosztatikus töltés-felhalmozódás ellen.

Használjunk robbanás-biztos készülékeket / szerelvényeket és szikra-biztos eszközöket.

A kiürült tartályok még tartalmazhatnak veszélyes maradékokat, folyékony és gőz formájában egyaránt. Ne vágjunk, fűrjünk, köszörüljünk vagy hegesszünk a fémtartályon vagy annak közelében, akár üres, akár tele van az.

Gondoskodni kell megfelelő belső szellőzéstől, különösen a padló szintjén. (A gőzök nehezebbek, mint a levegő).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**TÁROLÁS**

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Csak robbanásveszélytől védett övezetben használjuk.

További adatok a tárolási körülményekkel kapcsolatban:

Védjük a fagytól.

Tároljuk száraz helyiségben.

Hűvösben kell tartani.

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

(Folyt. a 4. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: *Bituthene Primer S2*

8. SZAKASZ: A kitettség ellenőrzése / személyes védelem

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

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Alapanyagok olyan határértékekkel, melyek folyamatos ellenőrzést igényelnek a munkahelyen:

1330-20-7 Xylene

WEL	Rövid távú érték: 441 mg/m ³ , 100 ppm Hosszú távú érték: 220 mg/m ³ , 50 ppm Sk; BMGV
-----	--

Alkotórészek biológiai határértékekkel:

1330-20-7 Xylene

BMGV	650 mmol/mol kreatinin Közeg: vizelet Mintavétel ideje: műszakváltás után Paraméter: metil-hippursav
------	---

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

8.2 Kitettség ellenőrzései:

EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉS

Általános védő és higiéniai intézkedések:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

Légzésvédelem:

Rövid idejű kitettség vagy alacsony mértékű levegőszennyezettség esetén használjunk levegőszűrő eszközt. Intenzív vagy hosszú ideig tartó kitettség esetén használjunk hordozható légzésvédő készüléket.

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.

Filter A/P2

Kezek védelme: Védőkesztyűk.

A kesztyűk anyaga:

Nitrilgumi, NBR
Természetes gumi, NR
Kloroprégumi, CR

A kesztyű anyagának áteresztési ideje:

A védőkesztyűkön való áthatolás pontos idejét a gyártó kell meghatározni és megfigyelje.

Szemvédelem:



Szorosan záródó munkaszemüveg.

Testvédelem:

Használjon előírás szerinti személyi védőfelszerelést.

Vegyük le a szennyezett ruházatot.

(Folyt. az 5. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: *Bituthene Primer S2*

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról:

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Megjelenés:

Forma: Folyadék
Szín: Sárgásrózsaszín

Szag: Jellegetes

Szag-küszöbérték: Nem meghatározott.

pH-érték (~): Nem meghatározott.

Állapotváltozások:

Olvadáspont / tartomány: Meghatározatlan.

Forráspont/tartomány: >140 °C

Lobbanáspont: > 24 °C

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Nem alkalmazható.

Gyulladáspont: 500 °C

Bomlási hőmérséklet: Nem meghatározott.

Öngyulladás: Nem meghatározott.

Robbanásveszély: Használat közben képződhet gyúlékony / robbanó gőz – levegő keverék.

ROBBANÁSI HATÁRÉRTÉKEK

Alsó: 0.9 térfogat %

Felső: 8.0 térfogat %

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 592 g/liter

Gőznyomás 20 °C -on: 6.7 hPa

Sűrűség 20 °C -on: 0.9 g/cm³

Relatív sűrűség: Nem meghatározott.

Gőzsűrűség: Nem meghatározott.

Párolgási sebesség: Nem meghatározott.

Oldhatóság / keverhetőség:

Vízzel: Teljes mértékben keverhető.

Eloszlási együttható (n-oktanol / víz): Nem meghatározott.

VISZKOZITÁS

Dinamikus 20 °C -on: 100 mPas

Kinematikus: Nem meghatározott.

Molekulasúly: Nem alkalmazható.

9.2 Egyéb információ: Nincs további lényeges információ.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakcióképesség: Stabil normál körülmények között.

10.2 Kémiai stabilitás:

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetészerű használat esetén nincs bomlás.

10.4 Kerülendő 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.

11.SZAKASZ: Toxikológiai információ

11.1 Információ toxikológiai hatásokról:

(Folyt. a 6. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: Bituthene Primer S2

AKUT MÉRGEZŐ HATÁS

Belélegezve ártalmas

LD/LC50 releváns értékek az osztályozáshoz

1330-20-7 Xylene

Bőrön át	LD50	4200mg/kg (nyúl)
----------	------	------------------

Elsődleges irritáló hatás

Bőrkorrózió / bőrirritáció:

Bőrirritációt okoz.

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

Belégzés: Belélegezve ártalmas.

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:

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornarendszerbe, még kis mennyiségben sem.

Veszélyeztetni az ivóvizet, még akkor is, ha kis mennyiségben szivárog be a talajba.

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.

(Folyt. a 7. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: Bituthene Primer S2

Európai Hulladékkatalógus:

08 00 00	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
08 04 00	ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszéréséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízszigetelési termékeket is beleértve)
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai

TISZTÍTATLAN CSOMAGOLÁS

Ajánlás: Az ártalmatlanítás módját a hatósági előírások szabják meg.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-Szám

ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, IMDG, IATA

FESTÉK TÍPUSÚ ANYAG

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR, IMDG, IATA



Osztály

3 gyúlékony folyadékok

Címke

3

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Veszélyességi kód (Kemler):

Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

EMS szám:

30

Rakományelhelyezési kategória:

F-E,S-E

A

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

szerinti ömlesztett szállítás:

Nincs szabályozva.

Szállítás / Kiegészítő információk:

ADR

Korlátozott mennyiség (LQ)

5 L

Mentességet élvező mennyiségek (EQ)

Kód: E1

Legnagyobb nettó mennyiség / belső csomagolás: 30 ml

Legnagyobb nettó mennyiség/külső csomagolás: 1000 ml

Szállítási kategória

3

Alagút korlátozás kódja

D / E

IMDG

Korlátozott mennyiség (LQ)

5 L

Mentességet élvező mennyiségek (EQ)

Kód: E1

Legnagyobb nettó mennyiség / belső csomagolás: 30 ml

Legnagyobb nettó mennyiség/külső csomagolás: 1000 ml

(Folyt. a 8. oldalon)

Biztonsági Adatlap

453/2010/EK & 1272/2008/EK (CLP rendelet) szerint

Kinyomtatva: 2017.03.24.

Verzió száma: 1.0

Áttekintve: 2017.03.24.

Kereskedelmi megnevezés: *Bituthene Primer S2*

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.

Seveso-kategória P5c GYŰLÉKONY FOLYADÉKOK

A veszélyes anyagra vonatkozó küszöbmennyiségek (tonna) az alsó küszöbértékű követelmények alkalmazásához 5,000 t

A veszélyes anyagra vonatkozó küszöbmennyiségek (tonna) a felső küszöbértékű követelmények alkalmazásához 50,000 t

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.

Lényeges mondatok:

H226 Gyúlékony folyadék és pára.

H312 Ártalmas bőrrel való érintkezéskor.

H315 Bőrirritációt okoz.

H332 Belégzése ártalmas.

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: 2017.03.24.

A felülvizsgálatok száma és a legutóbbi felülvizsgálat időpontja: 1.0 / 2017.03.24.

Magyarországi forgalmazó:

ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft.

1029 Budapest, József Attila útja 25.

Tel. / fax: +36 1 223 0240

E-mail: isoprof@isoprof.hu