

PORCELAIN PM402B - PM402B



BIZTONSÁGI ADATLAP

(A Bizottság 2020/878 számú rendelete a REACH (EK) rendelet 1907/2006 módosításáról)

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve : PORCELAIN PM402B
Termék kód : PM402B

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

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév : IMERYS TABLEWARE DEUTSCHLAND GMBH.
Cím : Ludwigsmühle 13.D-95100.Selb.Deutschland.
Telefon : + 49 (0) 9287 95604-0. Fax: + 49 (0) 9287 95604-13.
tableware@imersys.com

1.4. Sürgősségi telefonszám : +49 (0) 9287 19 222 .

Asszociáció/Organizáció : Giftinformationszentrale Nürnberg: +49 (0) 911 398-2451 oder

2. SZAKASZ : A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

Ez az elegy nem jelent fizikai veszélyt. Lásd a helységben jelenlévő termékekkel kapcsolatos előírásokat.

Az elegy nem jelent veszélyt az egészségre, kivéve az esetleges foglalkozási expozíciós határértékeket (lásd 3. és 8. paragrafus).

Ez az elegy nem jelent veszélyt a környezetre. Nem ismert vagy nem várható a környezetre való káros hatás normális használati körülmények között.

2.2. Címkézési elemek

A (CE) 1272/2008 rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően.

Nem szükséges egyetlen címkézési előírás alkalmazása sem ennél az elegynél.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan 'nagyon veszélyes anyagokat' (SVHC) \geq 0.1%, melyeket az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) a REACH 59. cikkének megfelelően tett közzé: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Az anyagra a PBT vagy vPvB keverékekre vonatkozó kritériumok nem alkalmazhatók, a REACH (EK) 1907/2006. számú rendeletének XIII. melléklete szerint.

A 2100/2017/EU számú, bizottsági felhatalmazáson alapuló rendeletben vagy a 605/2018/EU számú bizottsági rendeletben rögzített feltételeknek megfelelően a keverék nem tartalmaz olyan anyagot 0.1%-os vagy annál nagyobb arányban, amely endokrin-károsító tulajdonságokkal bírna.

3. SZAKASZ : ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

4. SZAKASZ : ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános szabály, kétség esetén, vagy, ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.

Eszméletlen embernél soha ne erőltessük a nyelést.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén :

A szemet a szemhéjak nyitvatartása mellett lágy, tiszta vízzel 15 percen át kell mosni.

Ha a szem bepirosodik, fájdalom vagy látáscsökkenés jelentkezik, szemorvoshoz kell fordulni.

Bőrre fröccsenés vagy a bőrrel való érintkezés esetén :

Figyeljen arra, hogy a termék megmaradhat a bőr és ruházat között, az óraszíj alatt, vagy a lábbeliben, ...

Lenyeléskor :

Forduljon orvoshoz és mutassa meg a címkét.

PORCELAIN PM402B - PM402B

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

Nincs rendelkezésre álló adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs rendelkezésre álló adat.

5. SZAKASZ : TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Nem gyúlékony.

5.1. Oltóanyag

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran keletkezik sűrű fekete füst. A bomlástermékek veszélyesek lehetnek az egészségre.

A füstöt nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nincs rendelkezésre álló adat.

6. SZAKASZ:INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A 7-es és 8-as pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekkel kapcsolatban felvilágosítást kell kérni.

Azok számára, akik a beavatkozási személyzethez tartoznak

A beavatkozó személyzetnek megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselnie (lásd a 8-ik fejezetet).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni mindenféle anyag csatornába vagy víziútba jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket mechanikai módszerekkel kell összegyűjteni (seprés, porszívó).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs rendelkezésre álló adat.

7. SZAKASZ : KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A raktározási helyiségekkel kapcsolatos előírásokat alkalmazni kell azokra a műhelyekre is, ahol kezelik az elegyet.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Mossa meg a kezét minden használat után.

Tűzvédelem :

Illetéktelen személyek hozzáférését meg kell akadályozni.

Ajánlott felszerelés és eljárások :

A személyi védelem tekintetében, lásd a 8-ik fejezetet.

Vegye figyelembe a címkén található előírásokat és az ipari biztonsági szabályokat.

Tiltott felszerelések és eljárások :

Tilos dohányozni, enni és inni azokban a csarnokokban ahol az elegyet használják.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Nincs rendelkezésre álló adat.

Csomagolás

Mindig az eredetivel azonos anyagból készült csomagolásban tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs rendelkezésre álló adat.

8. SZAKASZ : AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Személyi védelmi intézkedések, mint pl, a személyi védőfelszerelések.

Tiszta és szabályosan karbantartott személyi védőfelszerelést használjon.

PORCELAIN PM402B - PM402B

Tárolja tiszta helyen a személyes védőfelszerelést, távol a munkaterülettől.

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Újbóli felhasználás előtt, vegye le és mossa ki a szennyezett ruházatát. Biztosítson kellő szellőztetést, különösen a zárt terekben.

Szem és arcvédelem

Kerülni kell a szembejutást.

A porok bármilyen kezelése, vagy por keletkezésével járó műveletek előtt, fel kell venni az ISO 16321 normában meghatározott szemüveges védőálarcot.

- Kézvédelem

Hosszas vagy ismételt érintkezés esetén a bőrrel, viseljenek megfelelő védőkesztyűt.

- Testvédelem

A személyzet munkaruháját rendszeresen kell kimosni.

A termékkel való érintkezés után, a test minden beszennyeződött részét le kell mosni.

- Légzésvédelem

Kerülni kell a por belélegzését.

Védőmaszk típusa :

A porok ellen, viseljen szűrővel ellátott, egyszer használatos, az EN149/A1 normában előírt félálarcot.

9. SZAKASZ : FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot

Fizikai állapot : szilárd granulátum

Szín

Nincs meghatározva

Szag

Szagérvékelés határértéke : nincs megadva.

Olvadáspont

Olvadáspont/Olvadási időtartam : nincs megadva.

Fagyáspont

Fagyáspont/intervallum : nincs megadva.

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Forráspont/Forrási időtartam : nincs meghatározva.

Tűzveszélyesség

Gyúlékonyság (szilárd és gáz halmazállapot) : nincs megadva.

Felső és alsó robbanási határértékek

Robbanásveszély, robbanási alsó határérték (%) :nincs megadva.

Robbanásveszély, robbanási felső határérték (%) nincs megadva.

:

Lobbanáspont

Lobbanáspont tartomány : nem releváns.

Öngyulladás hőmérséklet

Öngyulladás hőmérséklet : nincs megadva.

Bomlási hőmérséklet

Bomláspont/Bomlási időtartam : nincs megadva.

pH

pH : nincs meghatározva.
semleges

PH vizes oldatban : nincs megadva.

Kinematikus viszkozitás

Viszkozitás : nincs megadva.

Oldhatóság

Oldhatóság vízben : Oldhatatlan.

PORCELAIN PM402B - PM402B

Oldhatóság zsírokban :	nincs megadva.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) Megoszlási együttható: n-oktanol/víz :	nincs megadva.
Gőznyomás Gőznyomás (50°C) :	nincs megadva.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség Sűrűség :	> 1
Relatív gőzsűrűség Gőzsűrűség :	nincs megadva.

Részecskejellemzők

A keverék nem tartalmaz nanoformákat.

9.2. Egyéb információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nincs rendelkezésre álló adat.

10. SZAKASZ : STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7 fejezetben ajánlott tárolási és kezelési körülmények között, az elegy stabilnak bizonyul.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő :

- porok keletkezése

A porok robbanékony elegyet alkothatnak a levegővel.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs rendelkezésre álló adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs rendelkezésre álló adat.

11. SZAKASZ : TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

11.1.1. Anyagok

a) Heveny toxicitás :

Nincs rendelkezésre álló adat.

b) Marás a bőrön, bőr irritáció :

Nincs rendelkezésre álló adat.

c) Súlyos szemsérülés/szem irritáció :

Nincs rendelkezésre álló adat.

d) Légzőrendszer vagy bőr érzékenyítése :

Nincs rendelkezésre álló adat.

e) Mutagén hatás az ivarsejtekre :

Nincs rendelkezésre álló adat.

f) Rákkeltő hatás :

Nincs rendelkezésre álló adat.

PORCELAIN PM402B - PM402B

g) Toxikus a szaporodásra :

Nincs rendelkezésre álló adat.

h) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - egyszeri exponálás:

Nincs rendelkezésre álló adat.

i) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - ismételt exponálás :

Nincs rendelkezésre álló adat.

j) Veszélyes beszíváskor :

Nincs rendelkezésre álló adat.

11.1.2. Elegy

11.1.2.1 Információk a veszélyességi osztályokról

a) Heveny toxicitás :

Orálisan : Nincs rendelkezésre álló adat.

Nincs rendelkezésre álló adat.

Bőrön keresztül :

Nincs rendelkezésre álló adat.

Belégzéssel (porok/köd) :

b) Marás a bőrön, bőr irritáció :

Nincs rendelkezésre álló adat.

c) Súlyos szemsérülés/szem irritáció :

Nincs rendelkezésre álló adat.

d) Légzőrendszer vagy bőr érzékenyítése :

Nincs rendelkezésre álló adat.

e) Mutagén hatás az ivarsejtekre :

Nincs rendelkezésre álló adat.

f) Rákkeltő hatás :

Nincs rendelkezésre álló adat.

g) Toxikus a szaporodásra :

Nincs rendelkezésre álló adat.

h) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - egyszeri exponálás:

Nincs rendelkezésre álló adat.

i) Specifikus toxicitás bizonyos célszervekre - ismételt exponálás :

Nincs rendelkezésre álló adat.

j) Veszélyes beszíváskor :

Nincs rendelkezésre álló adat.

11.1.2.2 Egyéb információk

CIRC monográfiák (Centre International de Recherche sur le Cancer) :

CAS 14808-60-7 : IARC Group 1 : The agent is carcinogenic to humans.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz semmilyen olyan anyagot, amelyet az emberi szervezetre hatással lévő, az endokrin rendszert megzavaró anyagként értékeltek volna.

12. SZAKASZ : ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

12.1.2. Elegyek

Ezekről az elegyekről, nem áll rendelkezésre semmilyen vízi toxicitással kapcsolatos információ.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.4. A talajban való mobilitás

PORCELAIN PM402B - PM402B

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz semmilyen olyan anyagot, amelyet a környezetre hatással lévő, az endokrin rendszert megzavaró anyagként értékelték volna.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs rendelkezésre álló adat.

13. SZAKASZ : ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az elegy hulladékainak és/vagy edényeinek megfelelő kezelési módját az 2008/98/EK irányelv rendelkezéseinek megfelelően kell meghatározni.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Csatornába vagy vízfolyásba nem önthető.

Hulladékok :

A hulladékok kezelését úgy kell végezni, hogy ne legyen ártalmas az emberek egészségére, ne legyen ártalmas a környezetre, és semmi módon sem jelentsen veszélyt a vízre, levegőre, talajra vagy az élővilágra.

Hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa azokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően, hulladékgyűjtő vagy más elismert vállalat által.

Ne fertőzze a talajt és a vizeket hulladékokkal. Ne kezdjen hozzá azok ártalmatlanításához a környezetben.

Szennyezett csomagolóanyagok :

Űrítse ki teljesen a tartályt. Őrizze meg a tartályon található etikette(ke)t.

Adja át egy elismert ártalmatlanítóknak

14. SZAKASZ : SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Mentesül a szállítási besorolás és a címkézés alól.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

-

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

-

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

-

14.4. Csomagolási csoport

-

14.5. Környezeti veszélyek

-

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

-

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

-

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

A 2. szakaszban található osztályozásra és címkézésre vonatkozó információk:

Az alábbi előírások tekintetbe vételével:

- A 2023/707/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet

- A 2024/2564. (ATP 22)/EU rendelet által módosított 1272/2008/EK rendelet

A csomagolásra vonatkozó információk

Nincs rendelkezésre álló adat.

Különleges rendelkezések :

Nincs rendelkezésre álló adat.

PORCELAIN PM402B - PM402B

Az 1907/2006/EK REACH rendelet VIII. melléklete szerinti korlátozások:

Az elegy az 1907/2006/EK rendelet (REACH) XVII. melléklete értelmében semmilyen korlátozás alá eső anyagot nem tartalmaz:
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Az 1907/2006/EK REACH rendelet VII. címében megállapított engedélyezések:

A keverék nem tartalmaz engedélyköteles anyagot a REACH (EK) 1907/2006. számú rendelet XIV. melléklete szerint:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Az ózonréteget károsító anyagok (1005/2009 EK szabályzat, montreali protokoll) :

Ez az elegy nem tartalmaz az ózonrétegre veszélyt jelentő összetevőt.

Tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok (POP) (2019/1021/EK rendelet):

Az elegy nem tartalmaz tartósan megmaradó szerves szennyező anyagot.

PIC Rendelet (EU) 649/2012 a veszélyes vegyi anyagok exportjára és importjára vonatkozóan (Rotterdami Egyezmény):

A keverék nem tartozik az előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezési eljárás (PIC) hatálya alá.

Robbanóanyagprekurzorok:

A keverék nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 2019/1148 rendeletének hatálya alá tartozó anyagot.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs rendelkezésre álló adat.

16. SZAKASZ : EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználók munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon szereplő információ jelenlegi tudásunkon, országos és közösségi rendelkezéseken alapszik.

Az elegyet nem szabad más célokra felhasználni, mint az 1-es rubrikában meghatározottak, csak, hogyha előzőleg írásban megkapják a kezelési utasításokat.

Mindenkor a felhasználó felelőssége minden szükséges lépést megtenni azért, hogy a jog elvárásainak és a helyi szabályoknak eleget tegyen.

Jelen anyagbiztonsági adatlapban szereplő tájékoztatást, a biztonsággal kapcsolatos előírások ismertetéseként kell felfogni az elegy tekintetében, nem pedig az anyag elegy a garanciájaként.

Rövidítések és betűszók :

REACH : Regisztráció, értékelés, engedélyezés és A kémiai anyagok korlátozása

ADR : Európai Egyezmény a Veszélyes Áruk Szállításáról Közúton.

IATA : Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IMDG : Veszélyes Áruk Tengeri Szállítása

ICAO : Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

PIC: Előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés.

POP: Perzisztens szerves szennyezőanyag.

RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról Szóló Szabályzat.

SVHC : Nagyon veszélyes anyagok.

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Vízveszélyességi osztály).