

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

1/8

BIZTONSÁGI ADATLAP

Felülvizsgálat dátuma: 2023.01.15. (2. verzió)

Előző változat: 2017.08.29.

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Termékazonosító: CX80 Fúró, vágó olaj–CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING****1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Azonosított felhasználás: autóipari fúró, vágó kenőolaj ipari, professzionális felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: az azonosított felhasználástól eltérő alkalmazás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:Gyártó cég neve: CX-80 POLSKA AGATA NADERA
DARIUSZ NADERA SPÓLKA JAWNA
Chotów 7A, 63-460 Nowe Skalmierzyce
Lengyelország
Telefon: +48 62 762 4607
E-mail: info@mobilchem.huForgalmazó cég neve: Mobilchem Kft.
2220 Vecsés,
Széchenyi u.60/d, Hrsz. 0182/67
Telefon: +36-30/620 4607
E-mail: info@mobilchem.hu**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel: +36 80 201 199.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

KEVERÉK

2.1. A keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint: veszélyes keverékként nem osztályozott

Fizikai veszély: nem osztályozott

Egészségi veszély: nem osztályozott

Környezeti veszély: nem osztályozott

2.2. Címkézési elemek:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram: nincs

Figyelmeztetés: nincs

Figyelmeztető mondatok: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: nincs

2.3. Egyéb veszélyek: nem ismertek további veszélyek.

PBT-, vPvB- értékelés eredményei: nem alkalmazott, a keverék nem tartalmaz PBT-, vagy vPvB anyagként jelölt összetevőket (1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet).

Megjegyzés: a 2. szakaszban szereplő kifejezések és a veszélybesorolások kódjainak jelentése a 16. szakaszban található.

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

2/8

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL / ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek.

Kémiai jelleg: nem jelölésköteles összetevők keveréke.

Veszélyes összetevők: nincs

Kémiai név / REACH-sz.	CAS-szám	EINECS- szám	%	Osztályozás 1272/2008/EK
Di(tert-dodecyl)polysulfide	68425-15-0	270-335-7	< 2	Aquatic Chronic 4, H413

A veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések:

Panasz, tünet esetén orvossal kell konzultálni, az adatlapot, címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.1.1. Belégzést követően:

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni.

4.1.2. Szembe jutás esetén:

A szemet bő folyóvízzel ki kell öblíteni. Adott esetben a kontaktlencsét el kell távolítani, ha könnyen megoldható és folytatni kell az öblítést.

4.1.3. Bőrre jutáskor:

A szennyezett ruhadarabot le kell venni.

4.1.4. Lenyelés esetén:

A száját tiszta folyóvízzel ki kell öblíteni, panasz esetén orvossal kell konzultálni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

Nincs további adat, nem ismertek tünetek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nincs további adat, kezelés a tünetek szerint.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK5.1. Oltóanyag: az oltóanyagot a környezeti tűzhez igazodva kell kiválasztani, nincs speciális előírás.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer: nincs előírás.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek, pl. szén-monoxid, szén-dioxid és további mérgező gázok keletkezhetnek. A keletkező veszélyes bomlástermékek (pirolízis) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A keletkező gázokat/gőzöket nem szabad belélegezni.

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

3/8

Tűz esetén megfelelő egyéni védelem, vegyi védőruházat, a környezet levegőtől független, izolációs légzésvédő (SCBA) használata szükséges.

A keletkezett oltóanyagot össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába, felületi vizekbe, környezetbe engedni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

Nincs speciális előírás, a vegyi anyagokra vonatkozó általános higiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a keverék szembe, bőrre jutását.

Az illetéktelen személyeket a veszélyeztetett térből el kell távolítani. A mentesítést képzett, sürgősségi ellátó személyzet végezze.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Csatornába, élővizekbe, ivóvízhálózatba, talajvizekbe, környezetbe jutását el kell kerülni.

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

A kijutott anyag felszedése után a szennyezett felületeket bő vízzel kell tisztítani.

A területet ki kell szellőztetni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés (a 7. szakasz szerint).

Elhelyezés, megsemmisítés az előírások szerint (lásd 13, 15. szakasz).

Egyéni védelem (lásd 8. szakasz).

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:**

A vegyi anyagokra vonatkozó munkahigiénés és biztonsági előírásokat be kell tartani. Kerülni kell a keverék szembe jutását, bőrrel való érintkezését. Használat közben enni, inni nem szabad. Étkezés előtt és a munka után folyóvizet kell mosni.

Tűz- és robbanásvédelem: nincs speciális előírás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandó.

Nem tárolható együtt: élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): nincs további lényeges információ.**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek:**

Munkahelyi levegőben megengedett határértékek (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs.

A foglalkozási vegyi expozíció esetén vizsgálandó biológiai expozíciós és hatásmutatók megengedhető határértékei vizeletben (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs.

A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei vizeletben (5/2020. (II.06.) ITM rendelet): nincs

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

4/8

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános óvintézkedéseket, higiénés előírásokat be kell tartani.

Kerülni kell a készítmény bőrre, szembe jutását. Munka közben enni, inni, dohányozni tilos. A szennyezett védőruházatot le kell venni. A munkavégzés szüneteiben és étkezés előtt, valamint a munka után folyóvízes szappanos kézmosás szükséges. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tartandó.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Nincs speciális előírás.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök (a gyártó ajánlásai):

Szem- és arcvédelem:

Nem előírt.

Bőrvédelem

Kézvédelem:

Hosszantartó vagy ismétlődő munkavégzés esetén védőkesztyű javasolt.

Egyéb:

Testfelület: nem előírt, rendszeres munkavégzéshez védőruha javasolt.

A légutak védelme: nem előírt.

A megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés eredményei alapján történjen.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Csatornába, talajba, vagy élővízbe juttatni nem szabad (lásd még a 6.2. pontot).

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	nincs adat
Szag:	nincs adat
pH-érték (20 C°):	nem meghatározott
Olvadáspont:	nem meghatározott C°
Forráspont:	nincs adat C°
Lobbanáspont:	> 190C°
Gyúlékonyság:	nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet:	nem meghatározott C°
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott
Öngyulladás:	nem meghatározott
Robbanásveszély:	nem meghatározott
Robbanási határértékek:	alsó: - %, felső: - %
Gőznyomás:	nem meghatározott Hgmm 20 C°
Sűrűség 20 C°:	850-880 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nem meghatározott
Oldhatóság vízzel 20 C°:	nincs adat
Oldhatóság oldószerekben:	nincs adat mg/l

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

5/8

Eloszlási együttható (n-oktanol/víz): nem meghatározott

Viszkozitás:

Kinematikus 40 C°-on 21-26 mm²/s

9.2. Egyéb információk: nem áll rendelkezésre további lényeges információ.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reakciókészség:

Nem áll rendelkezésre adat.

10.2. Kémiai stabilitás:

Előírászerű tárolás és rendeltetésszerű felhasználás mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem ismertek reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények:

A keverék előírászerű tárolás és rendeltetésszerű felhasználás mellett stabil.

Nyílt lángtól, szikrától, túlmelegedéstől és fagytól védeni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős savaktól, lúgoktól és oxidálószerektől távol kell tartani.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismertek bomlástermékek normál körülmények mellett.

Tűz esetén, égés során: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Akut toxicitás a keverékre vonatkozólag nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Egészségi veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

Irritáció / maró hatás, lehetséges egészségi hatások:

Bőrkorrózió / bőrirritáció: nem osztályozott

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: nem osztályozott

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Nem osztályozott szenzibilizációs veszélyre.

Csírasejt mutagenitás, rákkeltő hatás, reprodukciós toxicitás: nem osztályozott

Csírasejt mutagenitás: nem osztályozott

Rákkeltő hatás: nem osztályozott

Reprodukciós toxicitás: nem osztályozott

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

6/8

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): nem osztályozott

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE): nem osztályozott

Aspirációs veszély: aspirációs veszélyre nem osztályozott.

- 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:
Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás a vizekre: a keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok.

Környezeti veszélyre nem osztályozott keverék az 1272/2008/EK rendelet alapján.

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: nem elérhető erre vonatkozó adat

- 12.3. Bioakkumulációs képesség: nem elérhető erre vonatkozó adat.

- 12.4. A talajban való mobilitás: nem elérhető adat.

- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazott,
A keverék nem tartalmaz PBT-, vagy vPvB anyagként jelölt összetevőket (1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet).

- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: nem alkalmazott.

- 12.7. Egyéb káros hatások: nincs további adat. Talajba, élővízbe, ivóvízbe, csatornába juttatni tilos.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók (lásd a 15. szakaszt).

Hulladékkezelés: kommunális hulladékkal együtt nem kezelhető. Nem osztályozott veszélyes hulladékként. Csatornába, élővízbe környezetbe jutását el kell kerülni.

A hulladékkódot a gyártó nem határozta meg. A hulladék kód függ a termék felhasználásától is, használja az Európai Hulladék Katalógust, a vonatkozó magyar jogszabályokat (lásd a 15. szakaszt) és határozza meg a hulladékának megfelelő kódot. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az ártalmatlanítást végző céggel. További információért a helyi illetékes hatósággal kell felvenni a kapcsolatot. A helyi előírásokat figyelembe kell venni.

Csomagolás: a teljesen kitisztított csomagolás újrahasznosítható.

A keveréket és a szennyezett csomagolóanyagot a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

7/8

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szállítási szempontból nem osztályozott veszélyes áruként.

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám
ADR, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes áruként
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes áruként
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztályok
ADR, IMDG, IATA: nem osztályozott veszélyes áruként
- 14.4. Csomagolási csoport:
ADR, IMDG, IATA: érvénytelen
- 14.5. Környezeti veszélyek: nem
Tengerszennyezés: nem
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincs további előírás.
- 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem meghatározható.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006.12.18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) és módosításai,

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításai,

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 5/2020. (II.06.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

2012. évi XLXXXV törvény a hulladékokról, 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés: kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Felülvizsgálat: 1-16. szakaszok

A 3. szakaszban feltüntetett - az 1272/2008/EK rendeletben szereplő és nem szereplő - összetevők osztályozása és/vagy az osztályozás kiegészítése a gyártó/az alapanyaggyártók adatai.

A 2-3. szakaszban szereplő kifejezések, veszélybesorolások kódjainak jelentése és az összetevőkre vonatkozó H-mondatok szövege:

PBT Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező

vPvB Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

CAS-sz: vegyi anyagok egyedi azonosító száma

EINECS-sz: a Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke;

CX80 Fúró, vágó olaj – CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING

8/8

ÁK-érték megengedett átlagos koncentráció

CK-érték megengedett csúcskoncentráció

LD50 - Letális Dózis 50%

LC50 - Letális Koncentráció 50%

ATE Akut toxicitási érték

ADR a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADN a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG a veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata

IATA a veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások

Aquatic Chronic 4, A vízi környezetre veszélyes krónikus 4, H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

A biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsájtott, 2021.04.15-én, „CX80 OIL FOR TAPPING AND DRILLING” terméknéven kiállított Biztonsági adatlap, valamint a vonatkozó EU rendeletek alapján készült, és meggyőződésünk szerint megfelel a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyeztetéséről és korlátozásáról szóló, az 1907/2006/EK (REACH) rendelet hatályos II Melléklete előírásainak (830/2015/EK rend., 2020/878/EK rend.). A felhasználás konkrét adatai nem ismertek. A felhasználó a kockázatbecslés adatai alapján saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról.