

Termék neve: XJET FLUSH

Kiadás dátuma: 2019.01.01.

Nyomtatás dátuma: 2019.01.01.

Az Inkcups Corporation arra ösztönzi Önt és elvárja, hogy olvassa el és értelmezze a teljes (M)SDS, mivel a dokumentumban fontos információk találhatók. Elvárjuk, hogy kövesse a dokumentumban meghatározott óvintézkedéseket, kivéve, ha az Ön által biztosított felhasználási körülmények más megfelelő módszereket vagy intézkedéseket tesznek szükségessé.

1. AZONOSÍTÓ

Termék neve: XJET FLUSH

A vegyszer javasolt használata és a felhasználásra vonatkozó korlátozások

Azonosított felhasználási módok: Ipari oldószer tisztítószerrekhez és bevonatokhoz. Javasoljuk, hogy a terméket a felsorolt felhasználási céloknak megfelelően használja. Ha az Ön által tervezett felhasználás nem felel meg a javasolt felhasználási módnak, kérjük, forduljon értékesítési- vagy műszaki képviselőjéhez.

VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Inkcups Corporation
310 Andover Street
Danvers, MA. 01923
USA

Ügyfél információs száma:

978-646-8980
info@inkcups.com

SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

A nap 24 órájában hívható vészhelyzeti telefonszám: 800-424-9300

Helyi vészhelyzeti telefonszám: 800-424-9300

2. Veszélyek azonosítása

Veszélyességi besorolás

Ez az anyag a 29CFR 1910.1200 szövetségi OSHA veszélykommunikációs szabvány követelményei alapján veszélyes.

Gyúlékony folyadékok - 4. kategória

Címkeelemek

Hívószó:

FIGYELMEZTETÉS!

Veszélyek

Éghető folyadék.



P mondatok - Megelőzés

Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. - Tilos a dohányzás.

Védőkesztyű, szemvédő, arcvédő használata kötelező.

Válasz

Tűz esetén: Az oltáshoz használjon száraz homokot, száraz vegyszert vagy alkoholálló habot.

Tárolás

Jól szellőző helyen tárolja. Hűvös helyen tartandó.

Ártalmatlanítás

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: engedéllyel rendelkező hulladékkezelő üzemben.

Egyéb veszélyek

nincs elérhető adat

3. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Szinonimák: Propanol, 1(vagy 2)-(2-metoxi-metil-etoxi)-, acetát

Ez a termék egy keverék.

Elem	CASRN	Koncentráció
Dipropilénglikol-metil-éter-acetát	88917-22-0	> 98,0%

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Általános javaslat: Ha fennáll az expozíció lehetősége, lásd a 8. bekezdést a speciális egyéni védőfelszerelésekkel kapcsolatban.

Belégzés: A személyt friss levegőre kell vinni; tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén: Lemosás bő vízzel.

Szembe kerülés esetén: Alaposan öblítse ki a szemét vízzel pár percen keresztül. A kezdeti 1-2 perc elteltével távolítsa el a kontaktlencsét és folytassa az öblítést további néhány percig. Tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz, lehetőség szerint szemészhez.

Lenyelés esetén: Nincs szükség sürgősségi ellátásra.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése (fent) és az Esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés megjelölése (lent) c. bekezdések alatt található információkon kívül minden további fontos tünetet és hatást a 11. bekezdés ismerteti: Toxikológiai információk.

Esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés megjelölése

Megjegyzések az orvosnak: Nincs konkrét ellenszer. Az expozíció kezelése a tünetek és a beteg klinikai állapotának ellenőrzésére kell, hogy irányuljon.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő tűzoltó anyag: Vízköd vagy finom permet. Száraz vegyi tűzoltókészülék. Szén-dioxid tűzoltókészülék. Hab. Alkoholálló hab (ATC típus) az előnyben részesített. Az általános célú szintetikus habok (beleértve az AFFF-et is), illetve a fehérjehabok is működhetnek, de kevésbé hatékonyak.

Nem megfelelő tűzoltó anyag: nincs elérhető adat

Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: Tűz esetén a füst az eredeti anyag mellett egyéb, különböző összetételű égéstermékeket is tartalmazhat, amelyek mérgező és/vagy irritáló hatásúak lehetnek. Az égéstermékek tartalmazhatnak többek között a következőket: Szén-monoxid. Szén-dioxid.

Szokatlan tűz és robbanásveszély: Heves gőzképződés vagy gőzkitörés fordulhat elő, ha forró folyadékokra közvetlen vízsugarat irányít. A gőzök nehezebbek a levegőnél, nagy távolságot tehetnek meg, és alacsonyan fekvő területeken felhalmozódhatnak. Gyulladás és/vagy visszalobbanás fordulhat elő.

Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzvédelmi intézkedések: Tartsa távol az embereket. Kerítse el a tüzet és tiltsa meg a szükségtelen behatolást. Maradjon szélnek háttal. Maradjon távol az alacsonyan fekvő területektől, ahol a gázok (füstök) felhalmozódhatnak. Az égő folyadékok vízzel való hígítással elolthatók. Ne alkalmazzon közvetlen vízsugarat. A tűz továbbterjedhet. Szüntesse meg a gyújtóforrásokat. Vízzel történő öblítéssel lehet eltávolítani az égő folyadékokat a személyzet védelme és a vagyoni károk minimalizálása érdekében.

Tűzoltók különleges védőfelszerelése: Viseljen túlnyomásos légzőkészüléket (SCBA) és tűzoltó védőruházatot (beleértve a sisakot, kabátot, nadrágot, csizmát és kesztyűt). Ha védőfelszerelés nem áll rendelkezésre vagy nem használja, a tüzet védett helyről vagy biztonságos távolságból oltsa.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerítse el a területet. További óvintézkedéseket lásd a 7. Kezelés című bekezdésben. A szükségtelenül ott tartózkodó vagy megfelelő védelemmel nem rendelkező munkavállalókat ne engedje a területre. Az alacsony fekvő területektől tartsa távol a személyzetet. A területen tilos a dohányzás. A tűz vagy robbanás elkerülése érdekében szüntessen meg minden gyújtóforrást a kiömlött folyadék vagy a felszabaduló gőz közelében. A gőz robbanásveszélyes. Tartsa távol a csatornáktól. Használjon megfelelő biztonsági berendezéseket. További információkért lásd a 8. Expozíció ellenőrzése és Egyéni védelem c. bekezdést.

Környezetvédelmi óvintézkedések: Meg kell akadályozni, hogy az anyag a talajba, árokba, csatornába, vízfolyásokba és/vagy talajvízbe kerüljön. Lásd a 12. Ökológiai információk c. bekezdést.

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Kis mértékű kiömlés: Itassa fel olyan anyagokkal, mint: Homok. Vermikulit. Gyűjtse megfelelő és megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe. Nagy mértékű kiömlés: Ha lehetséges, a kiömlött anyagot fel kell fogni. Robbanásbiztos berendezéssel szivattyúzza. Ha elérhető, használjon habot az elfojtásra. Szivattyúzza megfelelő és megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe. További információkért lásd a 13. Ártalmatlanítási szempontok c. bekezdést.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Tartsa távol hőtől, szikrától és lángtól. A kezelési- és tárolási területen tilos a dohányzás, nyílt láng vagy gyújtóforrás használata. Elektromosan földeljen és kössön össze minden berendezést. Használjon

a felhasználás típusától függően szikramentes vagy robbanásbiztos berendezést, ha szükséges. Még a kiürített tartályok is tartalmazhatnak gőzöket. Az üres tartályokon vagy azok közelében ne vágjon, fúrjon, csiszoljon, hegesszen vagy végezzen hasonló műveleteket. A gőzök nehezebbek a levegőnél, nagy távolságot tehetnek meg, és alacsonyan fekvő területeken felhalmozódhatnak. Gyulladás és/vagy visszalobbanás fordulhat elő. Ezeknek a szerves anyagoknak forró szálak szigetelésekre történő kiömlése az öngyulladás hőmérséklet csökkenését eredményezheti, ami spontán égéshez vezethet. Lásd a 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE ÉS EGYÉNI VÉDELME c. bekezdést.

A biztonságos tárolás feltételei: Minimalizálja a gyújtóforrásokat, például a statikus feltöltődést, a hőt, a szikrát vagy a lángot. Tárolás a következő anyag(ok)ban: Szénacél. 304 rozsdamentes acél. Fenollal bélelt acélhordók. Ne tárolja a következőkben: Alumínium. Vörösréz. Horganyzott vas. Horganyzott acél.

Tárolás és stabilitás

Acél hordók. 24 hónap

Eltarthatóság: Felhasználás, ömlesztett 6 hónap

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELME

Ellenőrzési paraméterek

Az expozíciós határértékek az alábbiakban

találhatók, ha vannak. Nem kerül megállapításra

Expozíció ellenőrzése

Műszaki megoldások: Használjon helyi elszívást vagy más műszaki megoldást, hogy a levegőben lévő szinteket az expozíciós határértékek vagy iránymutatások alatt tartsa. Ha nincsenek az expozíciós határértékekre vonatkozó követelmények vagy iránymutatások, az általános szellőztetésnek elegendőnek kell lennie a legtöbb művelethez. Egyes műveletekhez helyi elszívásra lehet szükség.

Egyéni védőintézkedések

Szem-/arcvédelem: Használjon munkavédelmi szemüveget (oldalsó védőelemmel).

Bőrvédelem

Kéz védelme: Ha hosszabb ideig tartó vagy gyakran ismétlődő expozíció fordulhat elő, használjon az anyaggal szemben kémiaileg ellenálló kesztyűt. Az előnyben részesített záróanyagok közé tartoznak például: Butil- gumi. Polietilén. Klórozott polietilén. Etil-vinil-alkohol laminátum („EVAL”). Az elfogadható záróanyagok közé tartoznak például: Viton. Természetes gumi („latex”). Polivinil-klorid („PVC” vagy „vinyl”). Nitril/butadién gumi („nitril” vagy „NBR”). **KÖZLÉS:** Egy adott kesztyű kiválasztásakor egy adott felhasználáshoz és a munkahelyi használat időtartamához figyelembe kell venni az összes releváns munkahelyi tényezőt, például, de nem kizárólagosan az alábbiakat: Egyéb kezelhető vegyi anyagok, fizikai követelmények (vágás- és szúrásvédelem, kézügyesség, hővédelem), a kesztyű anyagával szembeni esetleges reakciók, valamint a kesztyűszállító által megadott utasítások/specifikációk.

Egyéb védelem: Ha hosszabb ideig tartó vagy gyakran ismétlődő expozíció fordulhat elő, használjon az anyaggal szemben kémiaileg ellenálló védőruházatot. A konkrét felszerelések, például az arcvédő, a munkavédelmi cipő, a kötény vagy a teljes testet fedő öltözet kiválasztása a felhasználás módjától függ.

Légzésvédelem: Légzésvédelmet kell viselni, ha fennáll az expozíciós határértékek vagy iránymutatások túllépésének lehetősége. Ha nincsenek alkalmazandó expozíciós határértékekre vonatkozó követelmények vagy iránymutatások, viseljen légzésvédelmet, ha káros hatásokat, például légúti irritációt vagy kellemetlen érzést tapasztalt, vagy ha a kockázatértékelési eljárás ezt jelzi. A legtöbb esetben nincs szükség légzésvédelemre; ha azonban az anyagot melegíti vagy permetezi, használjon jóváhagyott légtisztítóval ellátott légzőkészüléket.

A légtisztítóval ellátott légzőkészülékek hatékony típusai a következők: Organikus gőzpatron részecske-előszűrővel.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés	
Halmazállapot	Folyadék.
Szín	Színtelen és sárga között
Szag	Édes
Szag határérték	Nem áll rendelkezésre vizsgálati adat
pH	Nem áll rendelkezésre vizsgálati adat
Olvadáspont/olvadáspont tartomány	Nem áll rendelkezésre vizsgálati adat
Fagyáspont	-25°C (-13°F) <i>Irodalom</i>
Forráspont (760 mmHg)	209°C (408°F) <i>Irodalom</i>
Lobbanáspont	zárt tér 87,5°C (189,5°F) <i>Pensky-Martens zárt tér ASTM D 93</i>
Párolgási sebesség (butil-acetát = 1)	Nem áll rendelkezésre vizsgálati adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	Nem alkalmazható
Alsó robbanási határérték	1,21 tömeg % <i>Irodalom</i>
Felső robbanási határérték	5,35 tömeg % <i>Irodalom</i>
Gőznyomás	0,0836 mmHg 20°C-on (68 °F) <i>Irodalom</i>
Relatív párolgási sűrűség (levegő = 1)	6,6 <i>Irodalom</i>
Relatív sűrűség (víz = 1)	0,976 25°C-on (77°F) / 25°C <i>Irodalom</i>
Vízben oldhatóság	16% 25°C-on (77°F) <i>Irodalom</i>
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz	log Pow: 0,61 <i>OECD 107-es vizsgálati iránymutatás vagy azzal egyenértékű</i>
Öngyulladás hőmérséklet	285°C (545°F) <i>Irodalom</i>
Lebomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre vizsgálati adat
Dinamikus viszkozitás	1,7 mPa.s 25°C-on (77°F) <i>Irodalom</i>
Kinematikus viszkozitás	2,24 mm ² /s 25°C-on (77°F) <i>DIN 51562</i>
Robbanási tulajdonságok	nincs elérhető adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs elérhető adat
Folyadéksűrűség	8,13 lb/gln 25°C-on (77°F) <i>Irodalom</i>
Molekulatömeg:	nincs elérhető adat

MEGJEGYZÉS: A fent bemutatott fizikai adatok tipikus értékek, és nem tekinthetők specifikációnak.

10. STABILITÁS ÉS REAKTIVITÁS

Reakciókészség: nincs elérhető adat

Kémiai stabilitás: Stabil a javasolt tárolási feltételek mellett. Lásd a 7. Tárolás szakaszt.

A veszélyes reakciók lehetősége: Polimerizáció nem következik be.

Kerülendő körülmények: A termék magas hőmérsékleten oxidálódhat. Kerülje a statikus kisüléseket. Gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel magas hőmérsékleten.

Nem összeférhető anyagok: Kerülje az oxidáló anyagokkal való érintkezést. Kerülje az érintkezést a következőkkel: Erős savak. Erős oxidálószer.

Veszélyes bomlástermékek: A bomlástermékek a hőmérséklettől, a levegőtánpótlástól és más anyagok jelenlététől függhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termékre vagy összetevőire vonatkozó toxikológiai információk ebben a fejezetben jelennek meg, amennyiben ilyen adatok rendelkezésre állnak.

Akut toxicitás

Akut orális toxicitás

Lenyelés esetén nagyon alacsony toxicitás. Nem várható káros hatás kis mennyiség lenyelése esetén. LD50, Patkány, > 5,000 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Nagyon nagy mennyiség bőrrel való érintkezése álmoságot vagy szédülést okozhat.

LD50, Patkány, > 2,000 mg/kg Ennél a koncentrációnál nem történt halálest.

Akut belégzési toxicitás

A gőznek való egyszeri expozíció okoz káros hatást. A rendelkezésre álló adatok alapján narkotikus hatás nem észlelhető. A rendelkezésre álló adatok alapján légzőszervi irritáció nem észlelhető.

LC0, Patkány, 4 óra, Gőz, > 5,7 mg/l Az LC50 érték nagyobb, mint a maximálisan elérhető koncentráció. Ennél a koncentrációnál nem történt halálest.

Bőr sérülése/irritációja:

Hosszan tartó expozíció valószínűleg nem okoz jelentős bőrirritációt.

Súlyos szemsérülés/szemirritáció

Enyhe átmeneti szemirritációt okozhat. A szaruhártya sérülése nem valószínű.

Szenzitivitás

Tengerimalacokon tesztelve nem okozott allergiás bőrreakciókat.

Légúti szenzitivitás esetén:

Nem található releváns adatok.

Specifikus szerv szisztematikus mérgezése (egyszeri kitétség)

A rendelkezésre álló adatok értékelése azt mutatja, hogy ez az anyag nem STOT-SE mérgező.

Specifikus szerv szisztematikus mérgezése (ismételt kitettség)

A rendelkezésre álló adatok alapján az ismételt expozíció várhatóan nem okoz jelentős káros hatásokat.

Karcinogenitás

Az értékeléshez nem állnak rendelkezésre konkrét, releváns adatok.

Teratogenitás

Nem található releváns adatok.

Reprodukciós toxicitás

Az értékeléshez nem állnak rendelkezésre konkrét, releváns adatok.

Mutagenitás

Az in vitro genetikai toxicitási vizsgálatok negatívak eredménnyel zárultak.

Aspirációs veszély

A fizikai tulajdonságok alapján nem valószínű, hogy aspirációs veszélyt jelent.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termékre vagy összetevőire vonatkozó ökotoxikológiai információk ebben a fejezetben jelennek meg, amennyiben ilyen adatok rendelkezésre állnak.

Toxicitás**Akut toxicitás halakra**

Az anyag akut alapon gyakorlatilag nem mérgező a vízi szervezetekre (LC50/EC50/EL50/LL50 >100 mg/L a legérzékenyebb vizsgált fajoknál).

LC50, Pimephales promelas (menyhal), statikus vizsgálat, 96 óra, 151 mg/l, OECD 203. vizsgálati iránymutatás vagy egyenértékű

LC50, Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng), fél-statikus vizsgálat, 96 óra, 110,55 mg/l, OECD 203. vizsgálati iránymutatás vagy egyenértékű

Akut toxicitás gerinctelen víziállatokra

LC50, Daphnia magna (vízibolha), statikus vizsgálat, 48 óra, 2701 mg/l, OECD 202. vizsgálati iránymutatás vagy egyenértékű.

Akut toxicitás az algákra/vízínövényekre

EC50, Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga), statikus teszt, 72 óra, növekedési sebességátlás, > 1 000 mg/l, OECD 201-es vizsgálati iránymutatás vagy azzal egyenértékű

Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebomlás: A biológiai lebomlás aerob statikus laboratóriumi körülmények között magas (BOD20 vagy BOD28/ThOD > 40%). A talajban és/vagy a vízben az akklimatizációval a biológiai lebomlás mértéke megnövekedhet.

10 napos ablak: Sikeres

Biológiai lebomlás: 84,4 %

Expozíciós idő: 28 nap

Módszer: OECD 301D vizsgálati iránymutatás vagy azzal egyenértékű

Elméleti oxigénszükséglet: 1,94 mg/mg

Biológiai oxigénszükséglet (BOD)

Inkubáció Időpont	BOD
10 nap	28%
20 nap	61%
28 nap	67%

Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció: A bioakkumuláció potenciálisan alacsony (BCF < 100 vagy Log Pow < 3). **Koncentrációarány n-oktanol/víz (log Pow):** 0,61 OECD 107-es vizsgálati iránymutatás vagy azzal egyenértékű

A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitási potenciál nagyon magas (Koc 0 és 50 között).
Megoszlási együttható (Koc): 2,27 Meghatározás folyadékkromatográfiával

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Ártalmatlanítási módok: TILOS CSATORNÁBA, FÖLDRE VAGY BÁRMILYEN VÍZFOLYÁSBA ÖNTENI. Az összes ártalmatlanítási gyakorlatnak meg kell felelnie a szövetségi, állami/tartományi és helyi törvényeknek és előírásoknak. A szabályozás helyenként eltérő lehet. A hulladékok kategorizálása és az alkalmazandó jogszabályoknak való megfelelés kizárólag a hulladékot termelő felelőssége. AZ ÖN BESZÁLLÍTÓJAKÉNT NINCS BEFOLYÁSUNK AZ ANYAGOT KEZELŐ VAGY FELHASZNÁLÓ FELEK KEZELÉSI GYAKORLATÁRA VAGY GYÁRTÁSI FOLYAMATAIRA. AZ ITT BEMUTATOTT INFORMÁCIÓK CSAK ARRA A TERMÉKRE VONATKOZNAK, AMELY AZ MSDS BEKEZDÉSBE LEÍRTAKNAK MEGFELELŐEN, RENDELTETÉSSZERŰEN LESZÁLLÍTÁSRA KERÜLT: Összetétellel kapcsolatos információk. A FEL NEM HASZNÁLT & NEM SZENNYEZETT TERMÉKEK esetében az előnyben részesített lehetőségek közé tartoznak az engedéllyel rendelkező: Hulladékégető vagy más termikus megsemmisítő berendezések.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

MIT TEGYEN:

Megfelelő szállítási megnevezés	Éghető folyadék, másképp meg nem határozott (Dipropilénglikol-metil-éter-acetát)
UN-szám	NA 1993
Osztály	CBL
Csomagolási csoport	III

Besorolás TENGERI szállításhoz (IMO-IMDG):

A 73/78 MARPOL-egyezmény I. vagy II. melléklete és az IBC- vagy IGC-szabályzat szerinti ömlesztettáru-szállítás	Szállítása nem szabályozott Óceáni ömlesztett áru szállítása előtt tájékozódjon az IMO előírásokról
--	--

Besorolás LÉGI szállításhoz (IATA/ ICAO):

Szállítása nem szabályozott

Ezek az információk nem a termékre vonatkozó specifikus szabályozási vagy üzemeltetési követelményt/információkat hivatottak közvetíteni. A szállítási besorolások konténermennyiségként változhatnak, és befolyásolhatják a regionális vagy országos szabályozások. A szállítási rendszerrel kapcsolatos további információkért keresse az arra felhatalmazott értékesítési vagy ügyfélszolgálati képviselőt. A szállított anyagra vonatkozó törvények, szabályozások és szabályok betartása a szállító szervezet felelőssége.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

OSHA veszélykommunikációs szabvány

Ez a termék „veszélyes vegyi anyag” az OSHA veszélykommunikációs szabvány 29 CFR 1910.1200 része szerint.

Az 1986. évi „Superfund Amendments and Reauthorization” törvény III. fejezet (1986. évi törvény a vészhelyzeti tervezésről és a közösségi ismeretekhez való jogról) 311 és 312 bekezdés

Tűzveszély

Az 1986. évi „Superfund Amendments and Reauthorization” törvény III. fejezet (1986. évi törvény a vészhelyzeti tervezésről és a közösségi ismeretekhez való jogról) 313 bekezdés

Ez az anyag nem tartalmaz olyan ismert CAS-számú kémiai összetevőket, amelyek meghaladják a SARA III. fejezet 313. bekezdésben meghatározott küszöbértékeket (De Minimis).

Pennsylvania Worker and Community Right-To-Know Act:

Legjobb tudomásunk szerint ez a termék nem tartalmaz olyan mennyiségű vegyi anyagot, amely ezen jogszabály alapján jelentési kötelezettséggel járna.

California Proposition 65 (1986. évi törvény a biztonságos ivóvízről és a toxikológiai előírások végrehajtásáról)

Ez a termék nem tartalmaz olyan listázott anyagokat - amelyekről Kalifornia államban ismert, hogy rákot, születési rendellenességet vagy egyéb reprodukciós károsodást okoznak - olyan mennyiségben, amely a törvény értelmében figyelmeztetést igényelne.

United States TSCA Inventory (TSCA)

A termék valamennyi összetevője megfelel az Egyesült Államok Toxic Substances Control Act (TSCA) Chemical Substance Inventory (Kémiai anyagjegyzék) követelményeinek.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Termékismertető irodalom

A termékkel kapcsolatos további információkat az értékesítési vagy ügyfélszolgálati kapcsolattartótól szerezhet be.

Veszélyességi besorolási rendszer

NFPA

Egészség	Tűz	Reakciókészség
1	2	0

Felülvizsgálat

Azonosítószám: 101199354 / A001 / Kiadás dátuma: 04/17/2015 / Verzió: 5,0

A legutóbbi módosítás(oka)t a dokumentum bal oldali margóján félkövr, dupla sávok jelzik.

Információforrás és hivatkozások

Ezt a biztonsági adatlapot (SDS) a Product Regulatory Services és a Hazard Communications Groups készítette a vállalaton belüli belső referenciákból származó információk alapján.

Az Inkcups Corporation bátorítja a jelen (M)SDS minden felhasználóját vagy címzettjét, hogy alaposan tanulmányozza át azt, és szükség szerint forduljon szakértőhöz, hogy megismerje és megértse a jelen (M)SDS-ben szereplő adatokat és a termékkel kapcsolatos veszélyeket. Az itt közölt információk jóhiszeműen kerültek összeállításra és a fent feltüntetett hatálybalépési időpontban feltételezhetően pontosak voltak. Ugyanakkor sem kifejezett, sem hallgatóságos garanciát nem vállalunk. A szabályozási követelmények változhatnak, és a különböző helyszíneken eltérőek lehetnek. A vevő/felhasználó felelőssége annak biztosítása, hogy tevékenységei megfeleljenek minden szövetségi, állami, tartományi vagy helyi törvénynek. Az itt bemutatott információk csak a szállított termékre vonatkoznak. Mivel a termék használatának körülményei nem állnak a gyártó ellenőrzése alatt, a vevő/felhasználó kötelessége meghatározni a termék biztonságos használatához szükséges feltételeket. Az olyan információforrások, mint például a gyártóspecifikus (M)SDS-ek elterjedtsége miatt nem vállalunk és nem is vállalhatunk felelősséget a rajtunk kívül más forrásból származó (M)SDS-ekért. Ha az (M)SDS-t más forrásból szerezte be, vagy ha nem biztos benne, hogy a birtokában lévő (M)SDS aktuális, kérjük, lépjen kapcsolatba velünk a legfrissebb verzióért.