

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 1 / 16

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

A fenti felülvizsgálati időpontban ez a(z anyag)biztonsági adatlap megfelel a magyarországi jogszabályoknak.

1.1. TERMÉKAZONOSÍTÓ

Termék neve: WYROL 6
Termék leírása: Szénhidrogének és adalékanyagok
Termékkód: 201570204535, 407392, 661827-60

1.2. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK LÉNYEGES AZONOSÍTOTT FELHASZNÁLÁSAI, ILLETVE ELLENJAVALLT FELHASZNÁLÁSAI

Rendeltetésszerű felhasználás: Fémmegmunkáló folyadék adalék

Azonosított felhasználások:

Síkcsiszolóanyagok felhasználása nagy energiájú nyitott eljárásokban - Ipari
Síkcsiszolóanyagok felhasználása nagy energiájú nyitott eljárásokban - Foglalkozásszerű

Ellenjavallt felhasználások: A termék használata nem ajánlott semmiféle ipari, szakmai vagy fogyasztói felhasználáshoz a fenti azonosított felhasználásokon kívül.

1.3. A BIZTONSÁGI ADATLAP SZÁLLÍTÓJÁNAK ADATAI

Szállító: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP
Belgium

Termék műszaki információ: (CZ) +420 221 456 426
Szállító általános kapcsolattartási adatai: (CZ) +420 221 456 426
MSDS internetes címe: www.msds.exxonmobil.com
E-mail-cím: sds.de@exxonmobil.com
Szolgáltató/regisztráló: (BE) +32 3 790 3111

1.4. SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM

Éjjel-nappali egészségügyi segélyszolgálat: +(36)-18088425 (CHEMTREC)
Országos méregellenőrző központ: +36-80-20-11-99

2. SZAKASZ:	A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA
--------------------	------------------------------

2.1. AZ ANYAG VAGY KEVERÉK OSZTÁLYOZÁSA

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Aspirációs mérgezőanyag: 1. kategória., H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Vízi környezetre akut mérgező: 1. kategória., H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 2 / 16

Krónikus vízi mérgezőanyag: 2. kategória., H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. CÍMKÉZÉSI ELEMEEK

Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

Piktogramok:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

Egészség:

H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Környezet:

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő:

EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Válasz:

P301 + P310: LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P331: TILOS hánytatni.

P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tárolás:

P405: Elzárva tárolandó.

Elhelyezés hulladékként:

P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Tartalmaz: Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás

2.3. EGYÉB VESZÉLYEK

Fizikai/kémiai veszélyek:

Az anyagon sztatikus töltések gyűlhetnek fel, ami gyulladást okozhat. Az anyag olyan gőzöket bocsáthat ki, melyek könnyen tűzveszélyes keveréket képeznek. A felgyűlt gőzök meggyújtva belobbanhatnak és/vagy felrobbanhatnak. Gyúlékony.

Termék neve: WYROL 6
 Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
 Felülvizsgálat száma: 2.00
 Oldal 3 / 16

Egészségi veszélyek:

Az ismételt expozíció bőrszárazságot vagy repedést okozhat Irritálhatja a bőrt, orrot, torkot tüdőt.

Környezeti veszélyek:

Nincs további veszély. Az anyag nem teljesíti a PBT- vagy vPvB-kritériumokat a REACH-rendelet XIII. melléklete szerint.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. ANYAGOK Nem alkalmazható. Ez az anyag keverékként szabályozott.

3.2. KEVERÉKEK

Ez az anyag keverékként van definiálva.

Az osztályozási kritériumoknak és/vagy az expozíciós határértéknek (OEL) megfelelő, jelentendő veszélyes összetevők

Név	CAS#	EC-szám	Regisztráció#	Koncentráció*	GHS-/CLP-osztályozás
2,6-DI-TERT-BUTIL-P-KREZOL	128-37-0	204-881-4	01-2119565113-46	0.1 - < 1%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1)
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás		926-141-6	01-2119456620-43	10 - < 20%	[Flam. Liq. 4 H227], Asp. Tox. 1 H304, EUH066
DODEKÁNSAV, METIL-ÉSZTER	111-82-0	203-911-3	01-2119487989-06	80 - < 90%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 2 H411

Megjegyzés: a zárójelben szereplő besorolás olyan GHS-építőelem, amelyet az EU nem foglalt a CLP-rendeletbe (1272/2008), ezért nem alkalmazható az EU-ban és az olyan EU-n kívüli országokban, amelyek bevezették a CLP-rendeletet. Csupán tájékoztató jelleggel van feltüntetve.

Megjegyzés: Az EC# oszlopban minden "9"-es számmal kezdődő bejegyzés az ECHA hivatalos EC leltárszámra vonatkozó, függőben lévő kiadványa által megadott ideiglenes jegyzékszám. További információért a CAS-számmal kapcsolatosan az anyagra vonatkozóan tekintse meg a 15. szakaszt.

Megjegyzés: A figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a(z anyag)biztonsági adatlap 16. szakaszában.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. AZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK ISMERTETÉSE

BELÉLEGZÉS

El kell távolítani a további expozíció útjából. A segítséget nyújtóknak kerülniük kell saját maguk és mások expozícióját. Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni. Légúti irritáció, szédülés, émelygés vagy eszméletvesztés jelentkezése esetén azonnal orvosi ellátást kell kérni. A légzés leállása esetén mechanikai eszközzel kell segíteni a légzést, vagy szájból szájba lélegeztetési újraélesztést kell alkalmazni.

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 4 / 16

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS

Az érintkezési felületeket le kell mosni szappannal és vízzel. A szennyezett ruházatot el kell távolítani. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

SZEMBE KERÜLÉS

Bő vízzel kell öblíteni. Irritáció esetén orvosi ellátást kell kérni.

LENYELÉS

Azonnal orvosi ellátást kell kérni. Tilos hánytatni.

4.2. A LEGFONTOSABB – AKUT ÉS KÉSLELTETETT – TÜNETEK ÉS HATÁSOK

Pirosság, száraz repedezett bőr.

4.3. A SZÜKSÉGES AZONNALI ORVOSI ELLÁTÁS ÉS KÜLÖNLEGES ELLÁTÁS JELZÉSE

Lenyelés esetén az anyag a tüdőbe szívódhat, és kémiai tüdőgyulladást okozhat. Megfelelően kell kezelni.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. OLTÓANYAG

Megfelelő oltóanyag: A lángok oltására vízköd, hab, száraz oltópor vagy szén-dioxid (CO₂) használandó.

Alkalmatlan oltóanyag: Egyenes vízfolyások

5.2. AZ ANYAGHOZ VAGY A KEVERÉKHEZ TÁRSULÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK

Veszélyes égéstermékek: Aldehidek, Tökéletlen égés égéstermékei, A szén oxidjai, Füst, Kén-oxidok

5.3. TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT

Tűzvédelmi utasítások: Ki kell üríteni a területet. Meg kell akadályozni, hogy a tűzvédelem vagy hígítás csurgaléka vízfolyásba, szennyvízcsatornába vagy ivóvízkészletbe jusson. A tűzoltóknak szabványos védőfelszerelést, zárt térben pedig zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. A tűznek kitett felületek hűtéséhez és a személyek védelméhez vízpermet használandó.

Szokatlan tűzveszélyek: Gyúlékony. A nyomás alatti ködök, gyúlékony elegyet alkothatnak.

GYÚLÉKONYSÁGI TULAJDONSÁGOK

Lobbanáspont [Módszer]: >70°C (158°F) [ASTM D-93]

Felső/alsó gyulladási határ (Hozzávetőleges térfogatszázalék levegőben): UEL: Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat

Öngyulladási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK, EGYÉNI VÉDŐESZKÖZÖK ÉS VÉSZHELYZETI ELJÁRÁSOK

BEJELENTÉSI ELJÁRÁSOK

Kiömlés vagy véletlen kibocsátás esetén a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

VÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Kerülni kell a kiömlött anyaggal való érintkezést. Figyelmeztetni kell vagy evakuálni kell a környező területen és a szélirányban lakókat, ha az anyag toxicitása vagy tűzveszélyessége ezt megköveteli. A tűzoltásra vonatkozó információkat lásd az 5. szakaszban. A jelentős veszélyeket lásd A veszély azonosítása szakaszban. Az elsősegélynyújtási tanácsokat lásd a 4. szakaszban. Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó minimális követelményeket lásd a 8. szakaszban. További védelmi intézkedések lehetnek szükségesek a specifikus körülményektől és a sürgősségi ellátók szakértői megítélésétől függően.

A sürgősségi ellátók esetében: A légutak védelme: szerves gőzökhöz és adott esetben H₂S-hez szolgáló szűrővel/szűrőkkel rendelkező orr-száj vagy arcmaszkos légzőkészülék vagy zárt rendszerű légzőkészülék használható a kiömlés méretétől és az expozíció potenciális szintjétől függően. Ha az expozíció nem jellemezhető teljesen, vagy ha oxigénhiányos légkör lehetséges vagy várható, zárt rendszerű légzőkészülék ajánlott. Aromás szénhidrogéneknek ellenálló munkakesztyű használata javasolt. Megjegyzés: a polivinil-acetátból (PVA) készült kesztyűk nem vízállóak, és nem alkalmasak a vészhelyzetben történő alkalmazásra. Vegyi védőszemüveg ajánlott, ha fennáll a fröccsenés vagy a szembe jutás lehetősége. Kis kiömlések: normál antisztatikus munkaruha általában megfelelő. Nagy kiömlések: vegyi anyagoknak ellenálló, antisztatikus anyagból készült, teljes testet védő overall javasolt.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Nagyfokú kiömlések: A későbbi visszanyerés és ártalmatlanítás érdekében a gátat a folyadék kiömlésétől távol eső helyen kell kialakítani. Meg kell akadályozni, hogy vízi útba, szennyvízcsatornába, alagsorba vagy szűk területre jusson.

6.3. A TERÜLETI ELHATÁROLÁS ÉS A SZENNYEZÉSMENTESÍTÉS MÓDSZEREI ÉS ANYAGAI

Talajszennyezés: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez kockázat nélkül megtehető. A kiömlött anyagot tilos megérinteni, illetve átmenni rajta. Kis kiömlések: Abszorbeáltassa földdel, homokkal vagy más nem éghető anyaggal és helyezze konténerekbe a későbbi megsemmisítéshez.

Vízszennyezés: Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez kockázat nélkül megtehető. Azonnal zárja körül a kiömlést úszógáttal. Figyelmeztetni kell más szállítmányokat. Távolítsa el a felszínről lefölezéssel, vagy megfelelő abszorbenssel. Diszpergálószer alkalmazása előtt szakember tanácsát kell kikérni.

A víz- és talajszennyezésre vonatkozó ajánlások az anyag legvalószínűbb kiömlési forgatókönyvén alapulnak, de a földrajzi körülmények, a szél, a hőmérséklet és (vízszennyezés esetén) a hullámmzás, valamint a folyás iránya és sebessége nagymértékben befolyásolhatja a megvalósítandó intézkedéseket. Ezért helyi szakértőkkel kell egyeztetni. Megjegyzés: A helyi előírások előírhatják vagy korlátozhatják a megvalósítandó intézkedéseket.

6.4. HIVATKOZÁSOK MÁS SZAKASZOKRA

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Kerülnék a ködök vagy gőzök belégzését. Kerülnék a bőrrel való érintkezést. A fémmegmunkálásnál képzodo apró fémrészecskék a bört feldörzsölhetik, ami borgyulladásra hajlamosíthat. Meg kell akadályozni a kisebb kiömléseket és szivárgást a csúszásveszély megelőzése érdekében. Az anyag sztatikus töltést akumulálhat, ami elektromos szikrát okozhat (gyújtási forrás). Alkalmazzon megfelelő kötési és/vagy földelési eljárásokat. Bár lehetséges, hogy a kötés és földelés nem akadályozza meg a statikus töltés kialakulását. Útmutatásért forduljon az alkalmazandó helyi standardokhoz. További tájékoztatást többek között a következő kiadványokból szerezhet: American Petroleum Institute 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static,

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 6 / 16

Lighting and Stray Currents (Védelem a sztatikus, villámlás és kóbor áramok által okozott gyújtások ellen)), National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practice on Static Electricity (Javasolt eljárások sztatikus elektromosságra)), és CELENEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity (Elektrosztatika-A sztatikus elektromosságból származó veszélyek megelőzési gyakorlatának kódjai))

Sztatikus feltöltődésre hajlamos: Ez az anyag sztatikus feltöltődésre hajlamos.

7.2. A BIZTONSÁGOS TÁROLÁS FELTÉTELEI, AZ ESETLEGES ÖSSZEFÉRHETETLENSÉGGEL EGYÜTT

Az anyag tárolására használt tárolóedény típusa befolyásolhatja a sztatikus feltöltődést és disszipációt. Az edény lezárva tartandó. Az edényeket körültekintően kell kezelni. Lassan kell kinyitni az esetleges nyomáskiegyenlítődés ellenőrzése érdekében. Hűvös, jól szellőző helyen tárolandó. A tárolóedényeknek földelve és összekötve kell lenniük. A rögzített tárolóedényeknek, az áttöltésre szolgáló edényeknek és a hozzájuk tartozó felszereléseknek földelve és összekötve kell lenniük a sztatikus töltés felhalmozódásának megelőzése érdekében.

7.3. MEGHATÁROZOTT VÉGFELHASZNÁLÁSOK

Az 1. szakasz az azonosított végfelhasználásokról nyújt tájékoztatást. Nem áll rendelkezésre ipari vagy ágazatspecifikus útmutatás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. ELLENŐRZÉSI PARAMÉTEREK

EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK

Expozíciós határértékek/szabványok (Megjegyzés: az expozíciós határértékek nem adódnak össze)

Anyag neve	Forma	Határérték / standard			Megjegyzés	Forrás
		TWA	6 mg/m ³			
2,6-DI-TERT-BUTIL-P-KREZOL		TWA	6 mg/m ³			Magyarország, foglalkozási expozíciós határértékek
2,6-DI-TERT-BUTIL-P-KREZOL	Belélegezhető frakció és gőz	TWA	2 mg/m ³			ACGIH
SZÉNHYDROGÉNEK, C11-C14, N-ALKÁNOK, IZOALKÁNOK, CIKLUSOSAK, < 2% AROMÁS	Gőz.	RCP-TWA	1200 mg/m ³	164 ppm	Az összes szénhidrogén	ExxonMobil

25/2000 sz. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Megjegyzés: Az ajánlott monitoringeljárásokra vonatkozó információkat az illetékes szerv(ek)től/intézmény(ek)től lehet kapni:

Európai Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Ügynökség (EU-OSHA).

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 7 / 16

SZÁRMAZTATOTT HATÁSMENTES SZINT (DNEL) / SZÁRMAZTATOTT MINIMÁLIS HATÁST OKOZÓ SZINT (DMEL)

Munkavállaló

Anyag neve	Bőrön át	Belélegzés
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás	NA	NA

Fogyasztó

Anyag neve	Bőrön át	Belélegzés	Szájon át
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás	NA	NA	NA

Megjegyzés: A származtatott hatásmentes szint (DNEL) az expozíció becsült biztonságos szintje, amely a toxicitási adatokból van származtatva, az európai REACH-rendelet specifikus útmutatásával összhangban. A DNEL eltérhet ugyanazon anyag foglalkozási expozíciós határértékétől (OEL). Az OEL értékeket javasolhatja egy vállalat, egy kormányzati szabályozószerv vagy egy szakértői szervezet, mint például a Foglalkozási Expozíciós Határértékek Tudományos Bizottsága (Scientific Committee for Occupational Exposure Limits, SCOEL) vagy a Kormányzati Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ACGIH). Az OEL értékek biztonságos expozíciós szinteknek minősülnek egy tipikus munkavállalóra munkahelyi körülmények között 8 órás műszakra, illetve 40 órás munkahétre, időszűlyezett átlagként (TWA), vagy 15 perces rövid távú expozíciós határértékként (STEL). Bár az OEL értékek is az egészséget védő értékeknek minősülnek, a REACH-től eltérő módon származtatják őket.

BECSÜLT HATÁSMENTES KONCENTRÁCIÓ (PNEC)

Anyag neve	Aqua (édesvíz)	Aqua (tengervíz)	Aqua (időszakos kibocsátás)	Szennyvíztisztító üzem	Üledék	Talaj	Szájon át (másodlagos mérgezés)
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, ciklusosak, < 2% aromás	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

8.2. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS

MŰSZAKI ELLENŐRZÉSEK

A védelem szintje és a szükséges ellenőrzések típusai a potenciális expozíciós körülményektől függenek. Mérlegelendő ellenőrző intézkedések:
 Robbanásbiztos szellőzőberendezéseket kell használni az expozíciós határértékek betartásához.

EGYÉNI VÉDELEM

Az egyéni védőfelszerelések kiválasztását a potenciális expozíciós körülmények határozzák meg, például a felhasználás módja, a kezelési gyakorlatok, a koncentráció és a szellőztetés. Az ezzel az anyaggal használandó védőfelszerelések kiválasztására vonatkozó, alább ismertetett információk rendeltetésszerű, normális használaton alapulnak.

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 8 / 16

Légzésvédelem: Ha a levegőben az anyag koncentrációja meghaladja a biztonságos munkavégzés határértékét, és ez műszaki vagy egyéb eszközökkel nem csökkenthető, jóváhagyott légzésvédelmi eszközt kell használni. A légzésvédelmi eszközök kiválasztásánál, használatánál és karbantartásánál a szabályozói követelményekkel összhangban kell eljárni. Erre az anyagra a mérlegelendő légzésvédőtípusok közé tartoznak a következők:

Szűrős orr-száj légzőkészülék AP típusú szűrőanyag., Az Európai Szabványosítási Bizottság (CEN) EN 136, 140 és 405 szabványai a légzőmaszkokra, EN 149 és 143 szabványai pedig a szűrőkre vonatkozó ajánlásokkal szolgálnak.

Magas levegőbeli koncentráció esetében túlnyomás üzemmódban működő jóváhagyott frisslevegős légzőkészüléket kell használni. Menekülőpalackos frisslevegős légzőkészülék használata lehet megfelelő akkor, ha az oxigén szintje elégtelen, ha a gáz/gőz gyengén érzékelhető, vagy ha a légtisztító szűrő kapacitásának / névleges értékének túllépése fordulhat elő.

Kézvédelem: A kesztyűvel kapcsolatos összes specifikus információ a publikált szakirodalmon vagy a kesztyűgyártó adatain alapul. A kesztyű alkalmassága és áteresztési ideje a konkrét használati körülményektől függ. Forduljon a kesztyű gyártójához a kesztyű kiválasztásával és az Ön használati körülményeire érvényes áteresztési idővel kapcsolatos specifikus tanácsokért. Meg kell vizsgálni és ki kell cserélni az elhasznált vagy sérült kesztyűket. Erre az anyagra a mérlegelendő kesztyűtípusok közé tartoznak a következők:

Amennyiben hosszas vagy ismételt érintkezés valószínű, a vegyvédelmi kesztyűk alkalmazása ajánlott. Amennyiben valószínű az alkarral való érintkezés, hosszúszerű kesztyű viselése ajánlott. Nitril, minimum 0,38 mm vastagságú vagy hasonló védőgátat képező anyag, magas teljesítményszinttel a folyamatos érintkezéssel járó használati feltételekhez, áthatolási idő minimum 480 perc, a CEN EN 420 és EN 374 szabványoknak megfelelően.

Szemvédelem: Amennyiben valószínű az érintkezés, oldaldődökkel ellátott biztonsági szemüveg viselése ajánlott. Ködképződéssel járó műveleteknél vegyvédelmi szemüveget kell viselni.

Bőr- és testvédelem: A ruházattal kapcsolatos összes specifikus információ a publikált szakirodalmon vagy a gyártó adatain alapul. Erre az anyagra a mérlegelendő ruházattípusok közé tartoznak a következők:

Ha a termékkel való hosszan tartó, vagy ismételt érintkezés valószínűsíthető, vegyszer- és olajálló védőruha viselése javasolt.

Különleges higiéniai intézkedések: Mindig be kell tartani a személyi higiéniai előírásokat, például meg kell mosakodni az anyag kezelését követően, valamint evés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A munkaruházatot és a védőfelszereléseket rendszeresen mosni kell a szennyeződések eltávolítása érdekében. A nem tisztítható szennyezett ruházatot és lábbelit ki kell dobni. A jó gazdálkodás elveit kell alkalmazni.

KÖRNYEZETVÉDELMI ELLENŐRZÉSEK

Be kell tartani a levegőbe, vízbe és talajba ürítést korlátozó vonatkozó környezetvédelmi előírásokat. Védeni kell a természetet: megfelelő ellenőrző intézkedéseket kell alkalmazni a kibocsátások megelőzése vagy korlátozása érdekében.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjegyzés: A fizikai és kémiai tulajdonságok csak biztonságossági, egészségügyi és környezeti megfontolásokról szerepelnek, és lehetséges, hogy nem teljesen fedik le a termék műszaki jellemzőit. További információkkal a beszállító tud szolgálni.

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 9 / 16

9.1. AZ ALAPVETŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Halmazállapot: Folyadék
Szín: Színtelen
Szag: Jellegzetes
Szagküszöbérték: Nincs rendelkezésre álló adat
pH: Nincs rendelkezésre álló adat
Olvadáspont: Technikailag nem megvalósítható
Fagyáspont: Nincs rendelkezésre álló adat
Kezdeti forráspont / és forrási tartomány: 195°C (383°F) - 275°C (527°F) [ASTM D86]
Lobbanáspont [Módszer]: >70°C (158°F) [ASTM D-93]
Párolgási sebesség (n-butil-acetát = 1): Nincs rendelkezésre álló adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): Technikailag nem megvalósítható
Felső/alsó gyulladási határ (Hozzávetőleges térfogatszázalék levegőben): UEL: Nincs rendelkezésre álló adat LEL: Nincs rendelkezésre álló adat
Gőznyomás: < 0.1 kPa (0.75 mmHg) 20 °C-on [Becsült]
Gőzsűrűség (levegő = 1): > 2 101 kPa-on [Becsült]
Relatív sűrűség (a következő értéken: 15 °C): 0.862 [ASTM D4052]
Oldhatóság(ok): víz Elhanyagolható
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz megoszlási hányados): > 3.5 [Becsült]
Öngyulladási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat
Bomlási hőmérséklet: Nincs rendelkezésre álló adat
Viszkozitás: 2.3 cSt (2.3 mm²/s) 40 °C-on [vizsgálati módszer nem áll rendelkezésre]
Robbanási tulajdonságok: Nincs
Oxidáló tulajdonságok: Nincs

9.2. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Dermedéspont: 0°C (32°F) [ASTM D97]

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. REAKCIÓKÉSZSÉG: Lásd az alábbi alszakaszokat.

10.2. KÉMIAI STABILITÁS: Normális körülmények között az anyag stabil.

10.3. A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE: Nem játszódik le veszélyes polimerizáció.

10.4. KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK: Kerülni kell a hőt, szikrát, nyílt lángot és más gyújtóforrásokat.

10.5. NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK: Erős oxidálószer

10.6. VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK: Az anyag környezeti hőmérsékleten nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A TOXIKOLÓGIAI HATÁSOKRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 10 / 16

Veszélyességi osztály	Következtetés/megjegyzések
Belélegzés	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Irritáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Magasabb hőmérsékleten vagy mechanikus hatásra gőz, köd vagy füst képződhet, amely irritálhatja a szemet, az orrot, a torkot vagy a tüdőt.
Lenyelés	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Bőr	
Akut toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Minimálisan mérgező. A komponensek értékelése alapján.
Bőrmarás/Irritáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Kiszáríthatja a bőrt, kényelmetlenséget és bőrgyulladást okozva. A komponensek értékelése alapján.
Szem	
Súlyos szemkárosodás/Irritáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Enyhe, rövid ideig tartó kellemetlen érzést okozhat a szemnek. A komponensek értékelése alapján.
Szenzibilizáció	
Légzőszervi szenzibilizáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy légzőszervi szenzibilizáló anyag legyen.
Bőrszenzibilizáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy bőrszenzibilizáló anyag legyen. A komponensek értékelése alapján.
Aspiráció: Adat rendelkezésre áll.	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Az anyag fizikai-kémiai tulajdonságai alapján.
Csírasejt-mutagenitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy csírasejt-mutagén legyen. A komponensek értékelése alapján.
Rákkeltő hatás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy rákot okoz. A komponensek értékelése alapján.
Reproduktív toxicitás: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy reprodukciót károsító anyag legyen. A komponensek értékelése alapján.
Laktáció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy a szoptatott gyermeket károsítja.
Célszervi toxicitás (STOT)	
Egyszeri expozíció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható hogy egyszeri expozíció szervkárosodást okozzon.
Ismétlődő expozíció: Nincs végponti adat az anyagra.	Nem várható, hogy hosszabb vagy ismétlődő expozíció esetén szervkárosodást okoz. A komponensek értékelése alapján.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Magára a termékre:

Az ajánlott határérték feletti gőzkoncentráció irritálja a szemet és a légzőszerveket, fejfájást, rosszullétet, érzéketlenséget okozhat és egyéb hatása is lehet a központi idegrendszerre. Az alacsony viszkozitású anyagokkal való hosszan tartó, és/vagy gyakori érintkezés a bőrt zsírtalaníthatja, irritációt, esetleg bőrgyulladást okozhat. Kis mennyiségű folyadék lenyelés vagy hányás közbeni aspirációja esetén kémiai tüdőgyulladás vagy tüdővízenyő alakulhat ki.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A megadott információk az anyagra, az anyag komponenseire vagy hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapulnak, interpolációs elvek alkalmazásával.

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 11 / 16

12.1. TOXICITÁS

Anyag -- Várhatóan nagyon toxikus vízi élőlényekre. Hosszú ideig tartó káros hatásokat okozhat a vízi környezetben.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebomlás:

Az összetevők többsége -- Biológiai úton gyorsan lebomlik.

Légköri oxidáció:

Szénhidrogén összetevő -- Várhatóan levegőben gyorsan lebomlik

12.3. Bioakkumulációs képesség

Szénhidrogén összetevő -- Bioakkumulációs potenciállal rendelkezik, azonban a metabolizmus vagy a fizikai tulajdonságok csökkenthetik a biokoncentrációt, vagy korlátozhatják a biológiai felvehetőséget.

12.4. A TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS

Szénhidrogén összetevő -- Nagyon illékony, gyorsan szétoszlik a levegőben. Nem várható, hogy lerakódik az üledékben és a szennyvíziszapban.

Egy összetevő -- Az anyag oldhatósága alacsony, a víz felszínén lebeg, és hajlamos a part felé migrálni. Várhatóan megoszlik az üledék és a szennyvizek szilárdanyaga között.

12.5. A PBT- ÉS vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYEI

Az anyag nem teljesíti a Reach-rendelet XIII. melléklete szerinti PBT- vagy vPvB-kritériumokat.

12.6. EGYÉB KÁROS HATÁSOK

Nemkívánatos hatás nem várható.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Az ártalmatlanításra vonatkozó ajánlások a szállított kiszerelésű anyagon alapulnak. Az ártalmatlanítást az érvényben lévő törvényeknek és szabályozásoknak, valamint az anyag ártalmatlanítás időpontjában tapasztalható jellemzőinek megfelelően kell végezni.

13.1. HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK

A termék zárt, szabályozott, üzemanyag-szelepes égetőben elégethető vagy a nemkívánatos égéstermékek képződésének megakadályozása céljából nagyon magas hőmérsékleten végzett, felügyelt elégetés útján ártalmatlanítható.

Európai hulladékkód: 12 01 07*

MEGJEGYZÉS: Ezek a kódok az anyag leggyakoribb felhasználásain alapulnak, és nem feltétlen tükrözik a tényleges felhasználásból eredő szennyeződéseknek. A hulladéktermelőknek értékelniük kell a hulladék és a szennyezőanyagok előállításához használt tényleges folyamatot a megfelelő hulladékártalmatlanítási kód(ok) hozzárendeléséhez.

Ez az anyag a veszélyes hulladékokról szóló 91/689/EGK irányelv szerint veszélyes hulladéknak minősül, és az irányelv rendelkezései vonatkoznak rá, ha az irányelv 1. cikkének (5) bekezdése nem érvényes rá.

Üres tartály figyelmeztetés Üres tartály figyelmeztetés (ahol alkalmazható): Az üres tartályok maradékokat tartalmazhatnak, és veszélyesek lehetnek. Megfelelő utasítások hiányában tilos megkísérelni a tartályok feltöltését vagy

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 12 / 16

tisztítását. Az üres hordókat teljesen le kell üríteni, és biztonságosan kell tárolni a megfelelő felújításig vagy ártalmatlanításig. Az üres tartályok újrafeldolgozását, visszanyerését vagy ártalmatlanítását megfelelő képesítéssel vagy engedéllyel rendelkező vállalkozóval kell elvégeztetni, a kormányzati rendelkezéseknek megfelelően. AZ ILYEN TÁROLÓEDÉNYEKET TILOS NYOMÁS ALÁ HELYEZNI, VÁGNI, HEGESZTENI, KEMÉNYFORRASZTANI, FORRASZTANI, FÚRNI, CSISZOLNI, ILLETVE HŐ, LÁNG, SZIKRA, SZTATIKUS ELEKTROMOSSÁG VAGY EGYÉB GYÚJTÓFORRÁS HATÁSÁNAK KITENNI. FELROBBANHATNAK, ÉS SZEMÉLYI SÉRÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHATNAK.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

SZÁRAZFÖLDI (ADR/RID)

14.1. UN-szám: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (Technikai név): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAGOK, FOLYADÉKOK, N.O.S (Metil-laurát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek: Igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Osztályozási kód: M6

Címke (címkék) / Jelölés(ek): 9, EHS

Veszélyazonosító szám: 90

Hazchem EAC: 3Z

BELSŐ VIZI ÚTVONALAK (ADN)

14.1. UN-szám (vagy azonosítószám): 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (Technikai név): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAGOK, FOLYADÉKOK, N.O.S (Metil-laurát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek: Igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Veszélyazonosító szám: 90

Címke (címkék) / Jelölés(ek): 9, EHS

TENGERI ÚT (IMDG)

14.1. UN-szám: 3082

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (Technikai név): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAGOK, FOLYADÉKOK, N.O.S (Metil-laurát)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek: Tengeri szennyezőanyag

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Címke (címkék): 9

EMS-szám: F-A, S-F

Szállítási dokumentum megnevezése: UN3082, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAGOK, FOLYADÉK, M.N.N. (Metil-laurát), 9, PG III, TENGERI SZENNYEZŐ

Lábjegyzet: Nem vonatkoznak rá az UN3082 Környezetre veszélyes, folyékony anyagok, m.n.n. rendelkezés

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 13 / 16

előírásai, ha önálló csomagolásonként vagy belső kombinált csomagolásonként legfeljebb 5 literes mennyiségben szállítják az IMDG-szabályzat 2.10.2.7. szakaszának megfelelően.

TENGER (MARPOL 73/78 egyezmény – II. melléklet):

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás
Nincs osztályozva a II. melléklet szerint

LÉGI (IATA)

14.1. UN-szám: 3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (Technikai név): A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY, M.N.N. (Metil-laurát)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9
14.4. Csomagolási csoport: III
14.5. Környezeti veszélyek: Igen
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Címke (címkék) / Jelölés(ek): 9, EHS
Szállítási dokumentum megnevezése: UN3082, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAGOK, FOLYADÉK, M.N.N. (Metil-laurát), 9, PG III

[Lábjegyzet: Nem vonatkoznak rá az UN3082 Környezetre veszélyes, folyékony anyagok, m.n.n. rendelkezés előírásai, ha önálló csomagolásonként vagy belső kombinált csomagolásonként legfeljebb 5 literes mennyiségben szállítják az A197 különleges rendelkezésnek megfelelően.]

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

JOGSZABÁLYI STÁTUSZ, VONATKOZÓ TÖRVÉNYEK ÉS RENDELKEZÉSEK

Listázva vagy mentesítve a listázás/bejelentés alól a következő vegyi anyag-jegyzékekben (Olyan anyago(ka)t tartalmazhat, amelyek az Amerikai Egyesült Államokba történő importálás előtt bejelentendők az EPA (az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala) aktív TSCA (Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény) jegyzékébe): AIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

15.1. AZ ADOTT ANYAGGAL VAGY KEVERÉKKEL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK/JOGSZABÁLYOK

Vonatkozó uniós irányelvek és rendeletek:

1907/2006 [... a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról ... és ennek módosításai]

2004/42/EK [a szerves oldószerek egyes festékekben, lakkokban és jármű utánfényezésére szolgáló termékekben történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról és az 1999/13/EK irányelv módosításáról]

2003/105/EK Irányelvvel módosított 96/82/EK [... a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről]. A termék olyan anyagot tartalmaz amely megfelel az I. mellékletben meghatározott kritériumoknak. A telephelyen tárolt termék térfogatát figyelembe vevő előírások részleteit lásd az Irányelvben.

98/24/EK [...a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről ...]. Az előírások részleteit lásd az Irányelvben.

Termék neve: WYROL 6
Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021
Felülvizsgálat száma: 2.00
Oldal 14 / 16

1272/2008 [az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról ... és ennek módosításai]

REACH Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. melléklet):

A XVII. melléklet következő tételei mérlegelhetők erre a termékre: None

15.2. KÉMIAI BIZTONSÁGI ÉRTÉKELÉS

REACH-információk: Kémiai biztonsági értékelés lett végrehajtva az anyagot alkotó egy vagy több anyagra.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

HIVATKOZÁSOK: A jelen biztonsági adatlap elkészítéséhez használt információforrások között az alábbiak közül egy vagy több szerepel: házon belül vagy a szállító által végzett toxikológiai vizsgálatok eredményei, CONCAWE termék dossziék, más szakmai szervezetek kiadványai, így az EU Szénhidrogén Oldószer REACH Konzorcium kiadványai, az Egyesült Államok HPV Programjának nagy összefoglalói, az EU IUCLID adatbázisa, az Egyesült Államok NTP kiadványai és egyéb források, szükség szerint.

Ezen a biztonsági adatlapon alkalmazható (de nem feltétlenül alkalmazott) rövidítések és betűszavak listája:

Betűszó	Teljes szöveg
N. a.	Nem alkalmazható
N. d.	Nincs meghatározva
NE	Nincs megállapítva
VOC	Illékony szerves vegyület
AIIC	Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke
AIHA WEEL	Amerikai Ipari Higiéniai Egyesület munkahelyi környezeti expozíciós határértékei
ASTM	ASTM International, eredetileg American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
EINECS	Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke
ELINCS	Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke
ENCS	Létező és új vegyi anyagok (japán jegyzék)
IECSC	Létező vegyi anyagok kínai jegyzéke
KECI	Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke
NDSL	Nem belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)
NZIoC	Vegyi anyagok új-zélandi jegyzéke
PICCS	Vegyszerek és vegyi anyagok Fülöp-szigeteki jegyzéke
TLV	Küszöbérték (Kormányzati Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája (American Conference of Governmental Industrial Hygienists))
TSCA	Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (egyesült államokbeli jegyzék)
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
LC	Halálos koncentráció
LD	Halálos dózis
LL	Halálos terhelés
EC	Hatásos koncentráció
EL	Hatásos terhelés
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOELR	Megfigyelhető hatást nem okozó terhelési ráta

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 15 / 16

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Aquatic Acute 1; H400	Számítás
Aquatic Chronic 2; H411	Számítás
Asp. Tox. 1; H304	Vizsgálati adatok alapján

MAGYARÁZAT A JELEN DOKUMENTUM 3. SZAKASZÁBAN SZEREPLŐ H-KÓDOKHOZ (csak tájékoztatás céljából):

[Flam. Liq. 4 H227]: Éghető folyadék; Tűzveszélyes folyadék, 4 kat

Asp. Tox. 1 H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet; Aspiráció, 1. kat.

Aquatic Acute 1 H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra; Akut körny. tox., 1. kat.

Aquatic Chronic 1 H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz; Krónikus körny. tox., 1. kat.

Aquatic Chronic 2 H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz; Krónikus körny. tox., 2. kat.

EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

EZ A BIZTONSÁGI ADATLAP A KÖVETKEZŐ MÓDOSÍTÁSOKAT TARTALMAZZA:

CLP Osztályozás információ lett hozzáadva.

Összetétel: REACH alkotóelem táblázat információ módosítva.

Összetétel: koncentráció Lábjegyzet információ lett törölve.

GHS CLP Kiegészítő megállapítások információ lett hozzáadva.

GHS CLP Kiegészítő megállapítások információ lett törölve.

GHS Környezeti besorolás információ lett törölve.

GHS környezetvédelmi veszélyek információ lett hozzáadva.

GHS környezetvédelmi veszélyek információ lett törölve.

GHS környezeti szimbólum információ lett törölve.

GHS Egészségügyi osztályozás információ lett törölve.

GHS Egészségi veszélyek információ lett hozzáadva.

GHS Egészségi veszélyek információ lett törölve.

GHS Egészségügyi szimbólum információ lett törölve.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Elhelyezés hulladékként információ lett hozzáadva.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Elhelyezés hulladékként információ lett törölve.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Megelőzés információ lett hozzáadva.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Megelőzés információ lett törölve.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Elhárító intézkedések információ lett hozzáadva.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Elhárító intézkedések információ lett törölve.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Tárolás információ lett hozzáadva.

GHS óvintézkedésre vonatkozó mondatok – Tárolás információ lett törölve.

GHS Jelzőszó információ lett hozzáadva.

GHS Jelzőszó információ lett törölve.

GHS szimbólum információ lett hozzáadva.

GHS célszervi kifejezés információ lett törölve.

1. Szakasz: Cég levelezési címe információ módosítva.

08. szakasz: Expozíciós határértékek táblázata információ módosítva.

08 fejezet: Jogonalap információ lett hozzáadva.

08 fejezet: PNEC megjegyzések információ lett törölve.

9. Szakasz: Forrás pont C(F) információ módosítva.

9. Szakasz: Dermédszpont, C (F) információ módosítva.

Termék neve: WYROL 6

Felülvizsgálat dátuma: 10 márc. 2021

Felülvizsgálat száma: 2.00

Oldal 16 / 16

-
- 9. Szakasz: Viszonylagos sűrűség információ módosítva.
 - 14 Szakasz: IATA lábjegyzet információ lett hozzáadva.
 - 14 Szakasz: IMDG lábjegyzet: információ lett hozzáadva.
 - 15. szakasz: Vegyi anyagok országos jegyzéke információ módosítva.
 - 15. szakasz: REACH XVII. melléklet adatai információ lett hozzáadva.
 - 16 fejezet: Besorolás CLP/GHS táblázat információ módosítva.
 - 16 fejezet: H kód kulcsa információ módosítva.

Az ebben a dokumentumban foglalt információk és ajánlások az ExxonMobil legjobb tudása és hite szerint pontosak és megbízhatóak a közzététel időpontjában. Az ExxonMobilhoz fordulhat annak ellenőrzésére, hogy a jelen dokumentum a rendelkezésre álló legfrissebb változat-e. Az információk és ajánlások a felhasználó általi mérlegelés és vizsgálat céljára szolgálnak. A felhasználó felelőssége meggyőződni arról, hogy a termék a tervezett felhasználáshoz megfelelő-e. Ha a vásárló újracsomagolja a terméket, a felhasználó felelőssége biztosítani, hogy a megfelelő egészségi, biztonsági és egyéb szükséges információk szerepeljenek a tárolóedényen, vagy mellékelve legyenek hozzá. A megfelelő figyelmeztetéseket és a biztonságos kezelési eljárásokat ismertetni kell a kezelőkkel és felhasználókkal. A jelen dokumentum módosítása szigorúan tilos. Ha a jogszabályok másként nem rendelkeznek, a jelen dokumentum sem részben, sem egészében nem adható ki újra és nem küldhető tovább. Az „ExxonMobil” kifejezés kényelmi okokból használatos, és magában foglalhatja az ExxonMobil Chemical Companyt, az Exxon Mobil Corporationt, valamint az összes olyan leányvállalatot, amelyben ezeknek közvetlen vagy közvetett érdekeltségük van.

Kizárólag belső felhasználásra

MHC: 1A, 0, 0, 0, 1, 1

PPEC: C

DGN: 2026629XHU (555353)

MELLÉKLET

Mellékletre nincs szükség ennél az anyagnál.