



BIZTONSÁGI ADATLAP

MO2 (30G)

Oldalszám: 1

Összeállítás dátuma: 01/03/2017

Verziószám: 1

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék neve: MO2 (30G)

Termékkód: RD2006

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

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Telefon: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: contact@water-kits.fr

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: +33 5 62 95 17 94

(csak munkaidőben)

2. Szakasz: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (CLP): Flam. Sol. 2: H228; Skin Sens. 1: H317

Nemkívánatos hatások: Tűzveszélyes szilárd anyag. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2. Címkézési elemek

Címkeelemek a CLP alatt:

A figyelmeztető mondatok: H228: Tűzveszélyes szilárd anyag.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

A veszélyt jelző piktogramok: GHS02: Láng

GHS07: Felkiáltójel



Figyelmeztetések: Figyelem

Óvintézkedésre vonatkozó mond: P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.

Tilos a dohányzás.

P280: védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/.

P321: Szakellátás (lásd utasítások a címkén).

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek: A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes por-levegő elegy keletkezhet.

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

MO2 (30G)

Oldalszám: 2

3.1. Anyagok

Kémiai azonosság: HEXAMINE

4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ha a bőrrel érintkezik: Azonnal távolítson el minden szennyezett ruhadarabot és lábbelit, amennyiben azok nem tapadtak a bőrre. Áztassa át az érintett bőrt folyó vízzel 10 percen keresztül, vagy hosszabb ideig, ha az anyag továbbra is megtalálható a bőrön.

Ha a szembe kerül: Mossa a szemet folyó vízzel 15 percen keresztül. Forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Ne hánytassa. Ha a sérült eszméleténél van, azonnal itasson vele fél liter vizet. Forduljon orvoshoz.

Belélegzés: Távolítsa el a sérültet a baleset színhelyéről, közben biztosítva saját biztonságát. Forduljon orvoshoz.

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

Ha a bőrrel érintkezik: Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

Ha a szembe kerül: Irritáció és pirosság fordulhat elő.

Lenyelés: Torokirritáció fordulhat elő.

Belélegzés: Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnali / speciális kezelés: Nem alkalmazható.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Közömbösítő közegek: Alkohol ellenálló hab. Vízpermet. Széndioxid. Száraz vegyi por.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az expozíció veszélyei: Könnyen gyulladó. Égés során mérgező füstöket bocsát ki. Gyúlékony / robbanásveszélyes por-levegő keveréket alkothat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltóknak szóló javaslat: Viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket. A bőrrel és szemmel való érintkezés megelőzésére viseljen védőöltözetet.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni óvintézkedések: A személyi védelemre vonatkozó részletekkel kapcsolatban lásd az BAL 8. szakaszát. Azonnal értesítse a rendőrséget és a tűzoltóságot. Távolítson el minden tűzforrást.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi szabályok: Ne ürítse csatornába vagy folyóba.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Eltakarítási szabályok: A megfelelő módszerrel történő ártalmatlanítás végett helyezze át egy zárható, címkével ellátott tartályba. A tisztítási folyamat során ne használjon olyan felszerelést, amely szikrákat gerjeszthet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra: Lásd az BAL 8. szakaszát.

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

MO2 (30G)

Oldalszám: 3

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelési követelmények: Dohányozni tilos. Használjon olyan eszközöket, amelyek nem gerjesztenek szikrákat. Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Kerülje a por képződését és terjedését a levegőben.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei: Hűvös, jól szellőztetett helyen tárolja. Tartsa szorosan zárva a tartályt. Tűzforrásoktól tartsa távol. Előzze meg az elektrosztatikus töltés képződését a közvetlen környezetben. Győződjön meg, hogy a világító és elektromos felszerelések nem képeznek tűzforrást.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott végfelhasználás: Nincs rendelkezésre álló adat.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határok: Nincs rendelkezésre álló adat.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nincs rendelkezésre álló adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Technikai intézkedések: Győződjön meg, hogy a terület kellőképpen szellőztetett. Győződjön meg, hogy a világító és elektromos felszerelések nem képeznek tűzforrást.

Légzésvédelem: Légzés-védő készülék részecskeszűrővel.

A kéz védelme: Védőkesztyűk.

A látás védelme: Védőszemüveg. Győződjön meg, hogy a szemfürdő kéznél van.

A bőr védelme: Védőöltözet.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: Szilárd

Szín: Fehér

Szag: Szagtalan

Vízben való oldhatóság: Fokozottan oldódó

OP/Olvadási °C-tartomány: 280°C

felső érték: Nincs rendelkezésre álló adat.

Gyúlék. határértéke: alsó érték: 20g/m³

Lobbanáspont °C: 250°C

Oktanól/víz koncentrációarány: 2.17@20°C (Oct/H₂O)

Öngyulladás °C: 390°C

Párányomás: 0.0035hPa@20°C

Fajsúly: 1.33 g/cm³

pH-érték: Approx. 7

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs rendelkezésre álló adat.

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség: Stabil a javasolt szállítási vagy tárolási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normális körülmények között stabil. Szobahőmérsékleten stabil.

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

MO2 (30G)

Oldalszám: 4

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Veszélyes reakciók fordulhatnak elő normál szállítási vagy tárolási körülmények között.
Bomlás történhet az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak kitéve.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő állapotok: Hő. Hevített felületek. Gyújtásforrások. Lángok.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Erős oxidálószeres. Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Égés során mérgező füstöket bocsát ki.

11. Szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Veszélyes összetevők:

HEXAMINE

IVN	RAT	LD50	9200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	569	mg/kg

Vonatkozó veszélyek az anyagra:

Veszély	Út	Alap
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	DRM	Veszélyes: számított

Expozíció tünetei / útja

Ha a bőrrel érintkezik: Enyhe irritáció fordulhat elő az érintkezés helyén.

Ha a szembe kerül: Irritáció és pirosság fordulhat elő.

Lenyelés: Torokirritáció fordulhat elő.

Belégzés: Torokirritáció következhet be, mellkasi nyomásérzéssel társulva.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás: Nincs rendelkezésre álló adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Megmaradás és lebonthatóság: Biológiai lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulatív potenciál: Nincs bioakkumulációs potenciál.

12.4. A talajban való mobilitás

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Az anyag nem azonosított PBT/vPvB anyagként.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: Elhanyagolható ökotoxicitás.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Elhelyezés - műveletek: Helyezze át egy megfelelő tartályba a szervezzen meg egy szakképzett hulladék-eltakarító vállalat általi begyűjtést!

[folyt...]

BIZTONSÁGI ADATLAP

MO2 (30G)

Oldalszám: 5

NB: Felhívjuk a használó figyelmét a hulladék-eltakarításra vonatkozó esetleges regionális vagy nemzeti szabályozásokra.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

ENSZ-szám: UN1328

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítmányozó megnevezése: HEXAMETILÉN-TETRAMIN

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szállítási osztály: 4.1

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes: Nincsenek

Tengeri szennyezőanyag: Nincsenek

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések: Nincsenek speciális óvintézkedések.

Alagútkód: E

Szállítási kat: 3

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Specifikus szabályozások: Nem alkalmazható.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: A beszállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést az anyagra vagy az elegyre.

16. Szakasz: Egyéb információk

Egyéb információk

Egyéb információk: Biztonsági adatlap a 2015/830 EU rendelet szerint.

* jelzi a Biztonsági adatlapban azt a szöveget, mely az utolsó felülvizsgálat óta változott.

A 2 / 3 sz. mondatok: H228: Tűzveszélyes szilárd anyag.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Követelések elutasítása: A fenti adatok a becslések szerint helyesek, ez azonban nem jelenti azt, hogy mindent magukba foglalnak, és csakis útmutatóként használandók. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezeléséből vagy a termékkel való érintkezésből származó bármely kár esetén.