

Piktogrami opasnosti



Oznaka opasnosti

Opasnost

Oznake upozorenja

H302
H317
H334
H350
H372

Štetno ako se proguta.
Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem
Može uzrokovati rak.
Izaziva oštećenje organa (dišnog sustava) kroz dugotrajno ili opetovano izlaganje udisanjem

Oznake obavijesti

Sprečavanje

P201
P202
P261
P264
P270
P271
P272
P280
P284

Prije uporabe pribaviti posebne upute.
Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.
Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/para/aerosola.
Nakon uporabe temeljito oprati.
Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti.
Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru.
Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora.
Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
Nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.

Postupanje

P301 + P312
P330
P302 + P352
P304 + P340
P308 + P313
P333 + P313
P342 + P311
P362 + P364

AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA / liječnika / .
Isprati usta.
U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode.
AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje
U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
Pri otežanom disanju: nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

Skladištenje

P403 + P233
P405

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.
Skladištiti pod ključem.

Odlaganje

P501

Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa lokalnim/regionalnim/nacionalnim i međunarodnim propisima.

Dodatne informacije na etiketi

Za daljnje informacije, molimo kontaktirajte Odjel proizvoda upravu na +1.216.383.4019.

2.3. Ostale opasnosti

Nije PBT ili vPvB tvar ili smjesa.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opći podaci

| Kemijski naziv | % | CAS broj / EZ broj | Broj registracije prema Uredbi REACH | Indeks Br. | Napomene |
|---|---------|------------------------|--------------------------------------|--------------|----------|
| Željezo | 92 - 97 | 7439-89-6 231-096-4 | - | - | |
| Razvrstavanje: STOT RE 1;H372 | | | | | |
| KOBALT | 3 - 8 | 7440-48-4 231-158-0 | 01-2119517392-44-0000 | 027-001-00-9 | |
| Razvrstavanje: Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1;H317, Resp. Sens. 1;H334, Carc. 1B;H350, Repr. 2;H361 | | | | | |

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

Opći podaci

U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika. Ukoliko se ne osjećate dobro, potražite liječnički savjet (ako je moguće, pokažite etiketu). Budite sigurni da je liječničko osoblje upoznato sa materijalom(ima) uključenim, poduzmite mjere da se zaštitite. Pokažite ovaj list sa sigurnosnim podacima liječniku koji vas je pregledao. Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

4.1. Opis mjera prve pomoći

Udisanje

Premjestiti unesrećenog na svjež zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. Kisik ili umjetno disanje ukoliko dođe do potrebe. Ne koristiti metodu usta-na-usta ako je žrtva udahнула substancu. Započnite umjetno disanje sa pomoćnom maskom opremljenom sa jednosmjernim ventilom ili nekim drugim respiratornim medicinskim pomagalom. Pri otežanom disanju: Nazvati centar za kontrolu otrovanja/liječnika.

Dodir s kožom

Odmah ukloniti zagađenu odjeću i oprati kožu sapunom i vodom. U slučaju ekcema ili drugih kožnih oboljenja: Potražiti liječničku pomoć i poneti ove upute.

Dodir s očima

Isprati vodom. Ako se nadražnost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Gutanje

Isprati usta. Ukoliko dođe do povraćanja, držati glavu nisko tako da izbljuvak ne uđe u pluća. U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Može nadražiti dišni sustav. Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Omogućite općenite potporne mjere i tretirajte simptomatično po potrebi. Neka žrtva bude na toplom. Neka žrtva bude pod promatranjem. Simptomi mogu biti odloženi.

ODJELJAK 5. Mjere gašenja požara

Opće opasnosti od požara

Nisu zamjećene vanredne opasnosti od požara ili eksplozije.

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Prah. Suhi pijesak.

Neprikladna sredstva za gašenje

Voda.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Ovaj proizvod nije zapaljiv.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za gasitelje

Vatrogasci moraju upotrebljavati standardnu zaštitnu opremu uključujući kaput koji inhibira plamen, kacigu s štitnikom za lice, rukavice, gumene čizme, a u zatvorenim prostorima samostalni uređaji za disanje.

Posebni postupci protivpožarne zaštite

Vodeni se raspršivač može rabiti za rashlađivanje zatvorenih spremnika.

Posebne metode

Upotrebljavati standardne protupožarne postupke i razmisliti o opasnostim od drugih obuhvaćenih materijala.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Držite podalje nepotrebni personal. Za osobnu zaštitu pogledajte odjeljak 8 PIS-a.

Za interventno osoblje

Držite podalje nepotrebni personal. Koristite osobnu zaštitu preporučenu u odjeljku 8 PIS-a.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti daljnje curenje ili prolivanje ukoliko je to moguće napraviti na siguran način.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Zaustaviti istjecanje materijala, ako je moguće bez rizika

Velika prolivanja: Nakvasiti vodom i ograditi za docnije odlaganje.

Mala Prolijevanja: Očistite, usisajte prolivenu tekućinu i pohranite u spremnik prikladan za odlaganje. For waste disposal, see section 13 of the PIS.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Nije na raspolaganju.

ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Pridržavajte se dobrih industrijskih higijenskih postupaka.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Skladištiti od nekompatibilnih materijala (vidi odjeljak 10 PIS-a).

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Nije na raspolaganju.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu

Hrvatska. Pravilnik broj 92/93 o maksimalno dopustivim koncentracijama (MDK) štetnih tvari u atmosferi radnih prostorija i prostora.

| Komponente | Vrsta | Vrijednost |
|---|--|-----------------------|
| KOBALT (CAS 7440-48-4) | GVI | 0,1 mg/m ³ |
| Biološke granične vrijednosti | Nema bioloških granica izlaganja zabilježenih za sastojak(ke). | |
| Preporučeni postupci praćenja | Pridržavati se standardnih postupaka za nadzor. | |
| Izvedene razine bez učinka (DNEL-i) | Nije na raspolaganju. | |
| Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i) | Nije na raspolaganju. | |

8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor Dobro opće prozračivanje (tipično 10 izmjena zraka na sat) treba biti uporabljeno. Učestalost prozračivanja bi trebala odgovarati uvjetima. Ako je primjenljivo, upotrebiti ograđeni prostor procesa, lokalnu ispušnu ventilaciju ili druge inženjerske kontrole za održavanje nivoa čestica u zraku ispod preporučenih granica izlaganja. Ako granice izlaganja nisu ustanovljene, održavati nivo čestica u zraku na prihvatljivom nivou.

Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

| | |
|-------------------------------|--|
| Opći podaci | Osobna zaštitna oprema treba biti odabrana u skladu s CEN standardima i u razgovoru s dobavljačem osobne zaštitne opreme: |
| Zaštita očiju/lica | Nosite odobrene zaštitne naočale, zaštitne naočale koje hermetički prijanjaju, štitnik za lice i/ili cara zavarivački šljem kada postoji rizik od povrede oka, posebno tijekom radnji koje generiraju partikulate, kao što su taljenje, lijevanje, strojna obrada, oštrenje, zavarivanje i rukovanje prahom. |
| Zaštita kože | |
| - Zaštita ruku | Nosite rukavice da spriježite da se porežete na metal i ogulite kožu tijekom rukovanja. |
| - Ostalo | Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću. |
| Zaštita dišnog sustava | U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav. |
| Toplinske opasnosti | Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno. |

Higijenske mjere Uvijek se pridržavati dobrih mjera osobne higijene, poput pranja nakon rukovanja materijalom, te prije jela, pijenja i/ili pušenja. Redovito prati radnu odjeću i zaštitnu opremu radi odstranjenja zagađivača.

Nadzor nad izloženošću okoliša Rukovoditelj zaštite okoliša mora biti informiran o svim velikim ispuštanjima.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

| | |
|---|---|
| Agregatno stanje | Krutina. |
| Oblik | Krut. |
| Boja | Siv. |
| Miris | Ne postoji. |
| Prag mirisa | Nije primjenljivo. |
| pH vrijednost | Nije primjenljivo. |
| Talište/ledište | 1495 °C (2723 °F) procijenjeno / Nije primjenljivo. |
| Početno vrelište i raspon vrenja | Nije primjenljivo. |
| Plamište | Nije primjenljivo. |
| Brzina isparavanja | Nije primjenljivo. |
| Zapaljivost (kruta tvar, plin) | Nijedan nije poznat. |

Gornja/donja granica zapaljivosti ili granica eksplozivnosti

| | |
|---|--------------------|
| Granica zapaljivosti - donja (%) | Nije primjenljivo. |
| Granica zapaljivosti - donja (%) temperatura | Nije primjenljivo. |
| Granica zapaljivosti - gornja (%) | Nije primjenljivo. |

| | |
|---|---|
| Granica zapaljivosti - gornja (%) temperatura | Nije primjenljivo. |
| Granica eksplozivosti - donja (%) | Nije primjenljivo. |
| Granica eksplozivosti - donja (%) temperatura | Nije primjenljivo. |
| Granica eksplozivosti - gornja (%) | Nije primjenljivo. |
| Granica eksplozivosti - gornja (%) temperatura | Nije primjenljivo. |
| Tlak pare | Nije primjenljivo. |
| Gustoća pare | Nije na raspolaganju. |
| Relativna gustoća | Nije primjenljivo. |
| Topljivost(i) | |
| Rastvorljivost (voda) | Netopivo. |
| Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda | Nije primjenljivo. |
| Temperatura samozapaljenja | Nije primjenljivo. |
| Temperatura raspada | Nije primjenljivo. |
| Viskoznost | Nije primjenljivo. |
| Eksplozivna svojstva | Nije eksplozivno. |
| Oksidirajuća svojstva | Ne oksidirajući. |
| 9.2. Ostale informacije | Nikakve relevantne dodatne informacije nisu dostupne. |

ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost

| | |
|--|--|
| 10.1. Reaktivnost | Proizvod je stabilan i ne-reaktivan pod normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta. |
| 10.2. Kemijska stabilnost | Materijal je stabilan pod normalnim uvjetima. |
| 10.3. Mogućnost opasnih reakcija | Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe. |
| 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati | Kontakt s nekompatibilnim materijalima. |
| 10.5. Inkompatibilni materijali | Jako oksidirajuće sredstvo. |
| 10.6. Opasni proizvodi raspadanja | Opasni produkti razgradnje nisu poznati. |

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

Opći podaci Profesionalna izloženost na tvar ili smjesu može uzrokovati škodljive učinke.

Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja

| | |
|----------------------|---|
| Udisanje | Udisanje može izazvati preosjetljivost. |
| Dodir s kožom | U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost. |
| Dodir s očima | Malo vjerojatno, zbog oblika proizvoda. |
| Gutanje | Očekuje se biti mala opasnost od gutanja. |

Simptomi Može nadražiti dišni sustav. Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

| | |
|---|--|
| Akutna toksičnost | Nepoznat. |
| Nagrizajuće/nadražujuće za kožu | Može biti nadražujuće za kožu. |
| Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko | Malo vjerojatno, zbog oblika proizvoda. |
| Izazivanje preosjetljivost dišnih putova | Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem. |
| Izazivanje preosjetljivost kože | U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost. |

| | |
|---|----------------------|
| Mutageni učinak na zametne stanice | Nije klasificiran. |
| Karcinogenost | Može uzrokovati rak. |

IARC Monografije. Sveukupna procjena karcinogeniteta

KOBALT (CAS 7440-48-4)

2B Možda kancerogen za ljude.

| | |
|---|--|
| Reproduktivna toksičnost | Nije klasificiran. |
| Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – jednokratno izlaganje | Nije klasificiran. |
| Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – ponavljano izlaganje | Izaziva oštećenje organa (dišnog sustava) kroz dugotrajno ili opetovano izlaganje udisanjem. |
| Opasnost od aspiracije | Nije opasnost od aspiracije. |
| Smjesa vs tvar informacije | Nema dostupnih podataka. |
| Ostale informacije | Nije na raspolaganju. |

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

| | |
|--|---|
| 12.1. Toksičnost | Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš. |
| 12.2. Postojanost i razgradivost | Nema dostupnih podataka o razgradivosti ove tvari. |
| 12.3. Bioakumulacijski potencijal | Nikakvi podaci nisu na raspolaganju. |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Kow) | Nije na raspolaganju. |
| Faktor biokoncentracije (BCF) | Nije na raspolaganju. |
| 12.4. Pokretljivost u tlu | Nikakvi podaci nisu na raspolaganju. |
| 12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB | Nije PBT ili vPvB tvar ili smjesa. |
| 12.6. Ostali štetni učinci | Nikakvi škodljivi ekološki učinci (npr. iscrpljivanje ozona, potencijal fotokemijskog stvaranja ozona, endokrinih poremećaja, potencijal globalnog zagrijavanja) se ne očekuju od ove komponente. |

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

| | |
|---|---|
| Preostali otpad | Odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Prazni spremnici ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Ovaj materijal i njegov spremnik moraju biti odloženi na siguran način (vidjeti: Instrukcije za odlaganje). |
| Onečišćenja ambalaža | Budući da ispražnjeni spremnici mogu zadržati ostatke proizvoda, slijediti oznaku upozorenja čak i nakon što je spremnik ispražnjen. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje. |
| EU kod otpada | Kod otpada bi se trebao odrediti zajedničkom odlukom korisnika, proizvođača i poduzeća za zbrinjavanje otpada. |
| Metode odlaganja/informacije o odlaganju | Sakupiti, povratiti ili odložiti u hermetički zatvorenim spremnicima na ovlaštenim odlagalištima otpada. Ne dopustiti ovaj materijal da oteče u kanalizaciju/vodovode Umjetna jezera, rijeke ili jarci se ne smiju zagađivati s kemijskim ili rabljenim spremnicima. Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa lokalnim/regionalnim/nacionalnim i međunarodnim propisima. |
| Posebne mjere opreza | Odlaganje u skladu sa svim primjenjivim uredbama. |

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

ADR

| | |
|--|--|
| 14.1. UN broj | UN3178 |
| 14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u | ZAPALJIVA KRUTA TVAR, ANORGANSKA, N.D.N. |
| 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu | |
| Razred | 4.1 |
| Dodatni rizik | - |
| Etiketa(e) | 4.1 |
| Opasnost br. (ADR) | 40 |
| Restriktivski kod za tunele | E |
| 14.4. Skupina pakiranja | III |

14.5. Opasnosti za okoliš Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika Pročitati sigurnosne upute, STL i postupke u slučaju hitnih slučajeva prije rukovanja.

RID

14.1. UN broj UN3178
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u ZAPALJIVA KRUTA TVAR, ANORGANSKA, N.D.N.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu
Razred 4.1
Dodatni rizik -
Etiketa(e) 4.1
14.4. Skupina pakiranja III
14.5. Opasnosti za okoliš Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika Pročitati sigurnosne upute, STL i postupke u slučaju hitnih slučajeva prije rukovanja.

ADN

14.1. UN broj UN3178
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u ZAPALJIVA KRUTA TVAR, ANORGANSKA, N.D.N.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu
Razred 4.1
Dodatni rizik -
Etiketa(e) 4.1
14.4. Skupina pakiranja III
14.5. Opasnosti za okoliš Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika Pročitati sigurnosne upute, STL i postupke u slučaju hitnih slučajeva prije rukovanja.

IATA

14.1. UN number UN3178
14.2. UN proper shipping name Flammable solid, inorganic, n.o.s.
14.3. Transport hazard class(es)
Class 4.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information
Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3178
14.2. UN proper shipping name FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.
14.3. Transport hazard class(es)
Class 4.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-A, S-G
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.



ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU uredbe

Uredba (EZ) br. 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj, prilog I i II, preinačena

Nije izlistano.

UREDBA (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka), s izmjenama i dopunama

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 1 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 2 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 3 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog V preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) br. 166/2006 Aneks II Registar ispuštanja i prijenosa zagađivala, preinačena

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 1907/2006, REACH 59(10) Lista kandidata kako je trenutno objavljen od strane ECHA

Nije izlistano.

Autorizacija

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XIV Popis tvari koje podliježu autorizaciji, preinačena

Nije izlistano.

Ograničenja uporabe

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XVII Ograničenja proizvodnje, stanljanja na tržište I uporabe određenih opasnih tvari, smjesa I provizoda, preinačena

Nije izlistano.

Direktiva 2004/37/EZ: o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenim ili mutagenim tvarima na radu, preinačena

Nije izlistano.

Ostale EU uredbe

Direktiva 2012/18/EZ o kontroli opasnosti od velikih nesreća koje uključuju opasne tvari, preinačena

Nije izlistano.

Ostali propisi

Ovaj proizvod je razvrstan i označen kao opasan prema Uredba (EZ) 1272/2008 preinačenoj.

Nacionalna regulativa

Prema Direktivi 92/85/EEZ preinačenoj, trudnice ne trebaju raditi s ovim proizvodom, ukoliko postoji i najmanji rizik izlaganja.

Mladim ljudima ispod 18 godina starosti nije dozvoljeno da rade s ovim proizvodom prema EU Direktivi 94/33/EZ o zaštiti mladih ljudi na radu, preinačenoj. Pridržavati se nacionalnih Uredbaa o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenima i mutagenima na radu, u skladu s Direktivom 2004/37/EZ.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Lista skraćenica

Nije na raspolaganju.

Reference

Nije na raspolaganju.

Informacije o metodi procjene koja vodi ka razvrstavanju smjese

Klasifikacija opasnosti po zdravlje i zaštitu okoliša se izvodi kombinacijom proračunskih metoda i test podataka, ako su dostupni.

Informacija o obuci

Pridržavati se uputa obuke pri rukovanju s ovim materijalom.

Dodatni podaci

Transportation Emergency

Call Chemtrec at:

International: 703.741.5970

Spain: 900.868.538

Switzerland: 0800.564.402

Chemtrec's toll free, mobile-enabled number in Germany – 0800 1817059

Izjava

Ovaj dokument je pripremljen uz uporabu podataka iz izvora koji se smatraju tehnički pouzdanima te se vjeruje da su informacije točne. Materion ne pruža nikakva jamstva, ni izravno ni neizravno, u svezi s točnošću ovdje sadržanih informacija. Materion ne može predvidjeti sve uvjete pod kojima se ove informacije i njihovi proizvodi mogu koristiti i stvarni uvjeti uporabe su izvan njihove kontrole. Korisnik je odgovoran za procjenu svih dostupnih informacija kada koristi ovaj proizvod za bilo koju konkretnu uporabu te za udovoljavanje svim saveznim zakonima, statutima i propisima, zakonima, statutima i propisima saveznih država, pokrajinskim i lokalnim zakonima, statutima i propisima.

Kako bi se izbjegli bilo kakvi nesporazumi ili netočne pretpostavke od strane primatelja informacija o zaštiti i sigurnosti, treba pojasniti da priskrbljene informacije nisu u obliku Dokumenta o zaštiti i sigurnosti (Safety Data Sheet, SDS), već zapravo predstavljaju dragovoljni Dokument s informacijama o proizvodu (Product Information Sheet) koji pažljivo slijedi smjernice Dokumenta o zaštiti i sigurnosti /Safety Data Sheet – COMMISSION REGULATION (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 (REACH/SDS)/.