

SIGURNOSNO- TEHNIČKI LIST



TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Naziv proizvoda : TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba proizvoda : Wood preservatives
Primjenjivati ovaj proizvod samo kako je specificirano na etiketi.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

e-mail adresa osobe odgovorne za ovaj STL : Prod-safe@teknos.com

Nacionalni kontakt

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Nacionalno savjetodavno tijelo/Centar za trovanja

Broj telefona :

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Definicija proizvoda : Mješavina

Klasifikacija prema Uredbi (EC) Br. 1272/2008 [CLP/GHS]

Repr. 1B, H360D
Aquatic Chronic 3, H412

Ovaj proizvod je razvrstan kao opasan prema Uredbi (EC) 1272/2008 izmjenjeno i dopunjeno.

Vidjeti Odjeljak 16 za cijeli tekst H iskaza gore priopćenog.

Vidjeti odjeljak 11 za detaljnije informacije o zdravstvenim posljedicama i simptomima.

2.2 Elementi označivanja

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti :

Opasnost

Oznaka upozorenja :

H360D - Može naškoditi nerođenom djetetu.

H412 - Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Oznaka obavijesti

Opća :

P102 - Čuvati izvan dohvata djece.

Sprječavanje :

P201 - Prije uporabe pribaviti posebne upute.

P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitno odijelo, zaštitu za oči, zaštitu za lice ili zaštitu sluha.

P273 - Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Postupanje :

P308 + P313 - U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet ili pomoć lječnika.

Skladištenje :

P405 - Skladištitи под ključem.

Odlaganje :

P501 - Odložiti sadržaj, spremnik u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim, međunarodnim propisima.

Datum izdanja/Datum revizije

: 06/02/2024

Datum prethodnog izdanja

: 20/04/2020

Verzija : 1.07 1/15

TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante

Label No : 38403

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

| | |
|--|---|
| Opasni sastojci | : <input checked="" type="checkbox"/> Sadrži: propiconazole (ISO) |
| Dodatna etiketa elemenata | : <input checked="" type="checkbox"/> Sadrži propiconazole (ISO) i 3-jodo-2-propinil-butil karbamat. Može izazvati alergijsku reakciju. |
| Aneks XVII – Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, smjesa i artikala | : <input checked="" type="checkbox"/> Ograničeno na profesionalne korisnike. Od 1. srpnja 2024. tretirani artikli tretirani propikonazolom ili koji sadrže propikonazol ne smiju se stavljati na tržište za proizvodnju namještaja i konstrukcija za igru. |

2.3 Ostale opasnosti

| | |
|---|---|
| Proizvod ispunjava kriterije za PBT ili vPvB sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006, Prilog XIII | : <input checked="" type="checkbox"/> Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari za koje se procjenjuje da su PBT ili vPvB. |
| Druge opasnosti koje ne rezultiraju u klasifikaciji | : <input checked="" type="checkbox"/> Niti jedan nije poznat. |

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

: Mješavina

Ne postoje prisutni sastojci koji su, u okviru sadašnjeg znanja dobavljača i u primjenljivim koncentracijama, klasificirani kao opasni po zdravlje ili okoliš, PBT ili vPvB ili su tvari od podjednakog značaja ili im je dodijeljena granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu i stoga zahtijevaju podnošenje izvještaja u ovom odjeljku.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

| | |
|--------------------------------------|--|
| Kontakt očima | : <input checked="" type="checkbox"/> Odmah isprati oči sa velikom količinom vode, povremeno ispirati posebno gornje i donje kapke. Provjeriti postojanje leća te iste ukloniti. Nastaviti ispirati najmanje 10 minuta. Treba primiti liječničku pomoć ukoliko dođe do iritacije. |
| Udisanje | : <input checked="" type="checkbox"/> Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. Ukoliko nema disanja, ukoliko je disanje neregularno ili ukoliko dođe do zastoja u disanju, trenirano osoblje treba obezbijediti umjetno disanje ili kisik. Oživljavanje usta na usta može biti opasno po pružaoca pomoći. Treba primiti liječničku pomoć. Ukoliko je osoba bez svijesti, postaviti je u bočni položaj i smjesti osigurati liječničku pomoć. Održavati slobodan protok zraka. Popustiti usku odjeću poput okovratnika, kravate, pojasa ili remena. |
| Kontakt s kožom | : <input checked="" type="checkbox"/> Isprati kontaminiranu kožu s puno vode. Skinuti kontaminiranu odjeću i cipele. Temeljito vodom oprati kontaminiranu odjeću prije skidanja, ili nositi rukavice. Nastaviti ispirati najmanje 10 minuta. Treba primiti liječničku pomoć. Oprati odjeću prije ponovnog korištenja. Temeljito očistiti cipele prije ponovne upotrebe. |
| Gutanje | : <input checked="" type="checkbox"/> Isprati usta vodom. Ukloniti umjetno zubalo ako postoji. Ukoliko je tvar progutana i izložena osoba je pri svijesti, dati popiti male količine vode. Prestati ukoliko izložena osoba osjeća mučninu jer povraćanje može biti opasno. Ne izazivati povraćanje osim ako to nije naloženo od strane medicinskog osoblja. Ukoliko dođe do povraćanja, glavu treba držati spuštenom tako da izbljuvav ne uđe u pluća. Treba primiti liječničku pomoć. Osobi bez svijesti nikad ništa ne davati na usta. Ukoliko je osoba bez svijesti, postaviti je u bočni položaj i smjesti osigurati liječničku pomoć. Održavati slobodan protok zraka. Popustiti usku odjeću poput okovratnika, kravate, pojasa ili remena. |
| Zaštita pružalaca prve pomoći | : <input checked="" type="checkbox"/> Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. Ukoliko se sumnja da su zagušljiva isparenja i dalje prisutna, spasilač treba nositi odgovarajuću masku ili samostalni dišni aparat. Oživljavanje usta na usta može biti opasno po pružaoca pomoći. Temeljito vodom oprati kontaminiranu odjeću prije skidanja, ili nositi rukavice. |

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Znaci/simptomi pretjeranog izlaganja

Kontakt očima : Nema specifičnih podataka.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

| | |
|------------------------|---|
| Udisanje | : <input checked="" type="checkbox"/> Štetni simptomi mogu uključivati slijedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |
| Kontakt s kožom | : <input checked="" type="checkbox"/> Štetni simptomi mogu uključivati slijedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |
| Gutanje | : <input checked="" type="checkbox"/> Štetni simptomi mogu uključivati slijedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |

4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom lječničkom pomoći i posebnom obradom

| | |
|----------------------------|---|
| Obavijesti lječniku | : <input checked="" type="checkbox"/> Pretirati po simptomima. Kontaktirati lječnika specijalistu za otrove odmah ukoliko je osoba progutala ili udisala velike količine. |
| Specifični postupci | : <input checked="" type="checkbox"/> Nema specifičnog lječenja. |

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

| | |
|--|---|
| Prikladna sredstva za gašenje | : <input checked="" type="checkbox"/> Upotrebiti sredstvo za gašenje primjerno tipu požara. |
| Neprikladna sredstva za gašenje | : <input checked="" type="checkbox"/> Niti jedan nije poznat. |

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

| | |
|---------------------------------------|---|
| Opasnosti od tvari ili smjese | : <input checked="" type="checkbox"/> Požaru ili ako grijano, dogodiće se porast tlaka i kontejner može prsnuti. Ovaj materijal je štetan za vodene organizme s dugotrajnim efektima. Voda koja se koristi za gašenje vatre, kontaminirana ovim materijalom mora biti lokalizirana i spriječeno njeno istjecanje u bilo koji vodotok, kanalizaciju ili odvod. |
| Opasni samozapaljivi proizvodi | : <input checked="" type="checkbox"/> Proizvodi raspadanja mogu uključivati slijedeće materijale: ugljik dioksid ugljik monoksid |

5.3 Savjeti za gasitelje požara

| | |
|---|---|
| Posebne zaštitne mjere za vatrogasce | : <input checked="" type="checkbox"/> Smjesta izolirati mjesto događaja uklanjanjem svih osoba iz okoline incidenta u slučaju požara. Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. |
| Specijalna zaštitna oprema za vatrogasce | : <input checked="" type="checkbox"/> Vatrogasci bi trebali nositi odgovarajuću zaštitnu opremu i samostalni aparat za disanje koji pokriva čitavo lice i koji je pod pozitivnim tlakom. Odjeća za vatrogasce (uključujući kacige, zaštitne čizme i rukavice) u skladu s Europskim standardom EN 469 će pružiti osnovnu razinu zaštite za kemijske incidente. |

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

| | |
|--|---|
| Za osobe koje se ne ubrajam u interventno osoblje | : <input checked="" type="checkbox"/> Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. Evakuirati susjedne prostore. Spriječiti ulazak nepotrebnog i nezaštićenog osoblja. Ne dodirivati niti prolaziti kroz proliveni materijal. Izbjegavati udisanje pare ili magle. Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Nosite prikladni respirator kad je ventilacija neadekvatna. Staviti prikladnu osobnu zaštitnu opremu. |
| Za interventno osoblje | : <input checked="" type="checkbox"/> Ako je specijalizirana odjeća potrebna za rješavanje izljevanja, treba obratiti pažnju na bilo kakve informacije u Odjeljku 8 o prikladnim i neprikladnim materijalima. Pogledati također informacije u "Za osobe koje se ne ubrajam u interventno osoblje". |

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.2 Mjere zaštite okoliša

: Izbjegavati rasipanje prosutog materijala i otjecanje ili kontakt sa tlom, vodotocima, odvodima i kanalizacijom. Obavijestiti odgovarajuće vlasti ukoliko je proizvod prouzročio zagađenje okoliša (kanalizacije, vodotokova, tla ili zraka). Materijal koji zagađuje vodu. Može biti škodljivo za okoliš ukoliko je oslobođeno u velikim količinama.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Malo izljevanje

: Zaustaviti propuštanje ako ne postoji rizik. Ukloniti kontejnere sa mesta izljevanja. Razrijediti vodom i prebrisati ako je topivo u vodi. Alternativno, ili ako nije topivo u vodi, absorbitati sa inertnim suhim materijalom i odložiti u odgovarajući kontejner za odlaganje otpada. Ukloniti preko kontraktora ovlaštenog za odlaganje otpada.

Veliko izljevanje

: Zaustaviti propuštanje ako ne postoji rizik. Ukloniti kontejnere sa mesta izljevanja. Prići izlivenom sadržaju iz smjera puhanja vjetra. Sprječiti prilaz kanalizaciji, vodotocima, podrumima ili zatvorenim prostorima. Isprati izljevanja u postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda ili postupiti po slijedećem. Zadržati i pokupiti izljev negorivim, apsorbirajućim materijalom na pr. pjeskom, zemljom, vermikulitom, diatomskom zemljom i smjestiti u kontejner za odlaganje u skladu s lokalnim pravilima. Ukloniti preko kontraktora ovlaštenog za odlaganje otpada. Kontaminirani apsorbirajući materijal može predstavljati istu opasnost poput prolivenog proizvoda.

6.4 Uputa na druge odjeljke

- : Vidjeti Odjeljak 1 za hitne kontakt informacije.
- : Vidjeti Odjeljak 8 za informacije o prikladnoj osobnoj zaštitnoj opremi.
- : Vidjeti Odjeljak 13 za dodatne informacije o obradi otpada.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

Informacije u ovom odjeljku sadrže opće savjete i smjernice. Lista identificiranih uporaba u Odjeljku 1 treba biti konzultirana za bilo koju dostupnu uporabno specifičnu informaciju datu u Scenariju(ima) izloženosti.

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Sigurnosne mjere

: Staviti odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8). Sprječiti izloženost - prije uporabe tražiti posebne upute. Izbjegavati izlaganje tijekom trudnoće. Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. Ne treba dospjeti u oči ili na kožu ili odjeću. Ne gutati. Izbjegavati udisanje pare ili magle. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ukoliko tijekom normalne uporabe materijal prestavlja opasnost po disanje, koristiti samo uz odgovarajuću ventilaciju ili nositi odgovarajući respirator. Čuvati u u originalnom kontejneru ili odobrenom alternativnom napravljenom od kompatibilnog materijala, držanog čvrsto zatvorenim kad nije u upotrebi. Prazni spremnici sadrže ostatke proizvoda i mogu biti opasni. Ne koristiti ponovno kontejner.

Savjet o općoj profesionalnoj higijeni

: Jedenje, pijenje i pušenje trebaju biti zabranjeni u prostorima gdje se rukuje s ovim materijalom, skladišti i procesira. Radnici trebaju oprati ruke i lice prije jedenja, pijenja i pušenja. Ukloniti kontaminiranu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaženja u prostore gdje se jede. Vidjeti također Odjeljak 8 za dodatne informacije o higijenskim mjerama.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Škadišiti u skladu sa lokalnim uredbama. Skladišti u originalnom kontejneru zaštićeno od direktnog sunčevog svjetla, na suhom, hladnom i dobro ventiliranom prostoru, daleko od nekompatibilnih materijala (vidi Odjeljak 10) i hrane i pića. Držati posudu čvrsto zatvorenu i zapečaćenu dok nije spremna za upotrebu. Posude koje su otvorene moraju biti pažljivo nanovo zabrtvljene i držane uspravno radi sprječavanja odljevanja. Ne skladišti u neobilježenim kontejnerima. Koristiti odgovarajuće spremnike kako bi se sprječilo zagađivanje okoliša.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Preporuke

: Nije na raspolaganju.

Specifične otopine za industrijski sektor

: Nije na raspolaganju.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

Informacije u ovom odjeljku sadrže opće savjete i smjernice. Informacije se daju na temelju tipične očekivane uporabe proizvoda. Dodatne mjere bi mogle biti potrebne za rukovanje rasutim teretom ili za druge namjene koje bi mogle značajno povećati izloženost radnika ili ekološka ispuštanja.

8.1 Nadzorni parametri

Profesionalne granice izlaganja

| Naziv proizvoda/sastojka | Vrijednosti granice izlaganja |
|--|-------------------------------|
| Nije poznata vrijednost granice izlaganja. | |

Indeksi biološke izloženosti

| Naziv proizvoda/sastojka | Indeksi izloženosti |
|-----------------------------------|---------------------|
| Nisu poznati indeksi izloženosti. | |

Preporučene procedure nadziranja

: Reference se trebaju učiniti u standardima nadziranja, poput: Europski Standard EN 689 (Atmosfera radnog mesta - Smjernice za procjenu izloženosti udisanjem na kemijska sredstva za usporedbu s graničnim vrijednostima i mjernom strategijom) Europski Standard EN 14042 (Atmosfera radnog mesta - Vodič za primjenu i korištenje postupaka za procjenu izloženosti kemijskim i biološkim sredstvima) Europski Standard EN 482 (Atmosfera radnog mesta - Opći zahtjevi za obavljanje postupaka za mjerjenje kemijskih sredstava) Također je potrebno referirati se na dokumente nacionalnih smjernica za metode određivanja opasnih tvari.

DNEL-e/DMEL-i

| Naziv proizvoda/sastojka | Tip | Izlaganje | Vrijednost | Populacija | Efekti |
|---|------|-----------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated (8 EO) propiconazole (ISO) | DNEL | Dugotrajni Oralno | 25 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 87 mg/m ³ | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 294 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 1250 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 2080 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Oralno | 0.08 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 0.14 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 0.24 mg/m ³ | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 0.38 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 1.35 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 0.023 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 0.07 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat bronopol | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 1.16 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 1.16 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 2 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Dermalno | 4 µg/cm ² | Općenita populacija | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 4 µg/cm ² | Općenita populacija | Lokalni |
| | DNEL | Kratkotrajni Dermalno | 8 µg/cm ² | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 8 µg/cm ² | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Oralno | 0.18 mg/Općenita | | Sistematski |

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

| | | | | | |
|--|------|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| | DNEL | Kratkotrajni Oralno | kg bw/dan 0.5 mg/kg bw/dan | populacija Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 0.6 mg/m ³ | Općenita populacija | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 0.6 mg/m ³ | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 0.7 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 1.8 mg/m ³ | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Dugotrajni Dermalno | 2 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Dermalno | 2.1 mg/kg bw/dan | Općenita populacija | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 2.5 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 2.5 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajni Udisanje | 3.5 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Dermalno | 6 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistematski |
| | DNEL | Kratkotrajni Udisanje | 10.5 mg/m ³ | Radnici | Sistematski |

PNEC

Nema dostupnih PNEC

8.2 Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor

- : Ukoliko se pri rukovanju stvara prašina, plinovi, para ili magla, upotrebiti procesne zatvorene prostore, lokalnu ventilaciju ispušnih plinova ili druge mehaničke upravljačke uređaje radi očuvanja izlaganja radnika kontaminantima u zraku ispod preporučenih ili zakonskih limita.

Osobne mjere zaštite

Higijenske mjere

- : Temeljito oprati ruke, podlaktice i lice nakon rukovanja kemijskim proizvodima, prije jela, pušenja ili korištenja toaleta te po svršetku radnog vremena. Odgovarajuće tehnike trebaju biti korištene pri uklanjanju potencijalno kontaminirane odjeće. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne upotrebe. Osigurati da su mesta za ispiranje očiju i tuševi blizu radnih mjesta.

Zaštitu očiju/lica

- : Sigurnosne naočale, u skladu s odobrenim standardom, trebaju biti korištene kad procjena rizika naznačuje da je to potrebno radi izbjegavanja izlaganja prskanjima tekućina, maglama, plinovima ili prašinama. Ako je kontakt moguć, slijedeća zaštita bi se trebala nositi, osim ako procjena ne ukazuje na viši stupanj zaštite: zaštitne naočale s bočnim štitnicima.

Zaštitu kože

Zaštita ruku

- : Kemijski otporne, neprobojne rukavice koje su u skladu s odobrenim standardom uvijek trebaju biti nošene pri rukovanju kemijskim proizvodima, ukoliko procjena rizika ukazuje na neophodnost. S obzirom na parametre specificirane od strane proizvođača rukavica, provjerite tijekom korištenja da rukavice još uvijek zadržavaju svoja zaštitna svojstva. Treba napomenuti da probojno vrijeme za bilo koji materijal za rukavice može biti različit za različite proizvođače rukavica. U slučaju smjesa, koje se sastoje od nekoliko tvari, vrijeme zaštite rukavica se ne može točno procijeniti.

Preporuke : Nositi prikladne rukavice testirane na EN374.

> 8 sati (vrijeme probijanja): Rukavice od nitril gume. debљina > 0.3 mm

Nije preporučiv

Polivinil alkohol (PVA) rukavice

Zaštita tijela

- : Osobna zaštitna oprema za tijelo treba biti odabrana na osnovu posla koji se obavlja i rizika uključenih i treba biti odobrena od strane specijaliste prije obrade ovog proizvoda.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

| | |
|---------------------------------------|--|
| Druga zaštita kože | : Odgovarajuća obuća i sve dodatne mjere zaštite kože trebaju biti odabrani na temelju zadatka koji se obavlja kao i rizika koji su uključeni i trebaju biti odobreni od strane stručnjaka prije rukovanja s ovim proizvodom. |
| Zaštitu dišnog sustava | : Temeljem opasnosti i mogućnosti izlaganja, odaberite respirator koji zadovoljava odgovarajući standard ili certifikaciju. Respiratore treba koristiti u skladu sa zaštitnim programom za disanje kako bi se osiguralo pristajanje, obuka i drugi važni aspekti primjene. |
| Nadzor nad izloženošću okoliša | : Emisije iz ventilacije ili opreme radnog procesa trebaju biti prekontrolirane radi osiguranja da udovoljavaju zahtjevima zakonskih propisa o ekološkoj zaštiti. U nekim slučajevima, čistači plina, filteri ili inženjerske preinake procesne opreme biti će neophodne za redukciju emisija na prihvatljive nivoe. |

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

Uvjeti mjerjenja svih svojstava su na standardnoj temperaturi i tlaku, ako nije drugačije naznačeno.

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

| | |
|---|------------------------------|
| Fizikalno stanje | : Tekućina. |
| Boja | : Bezbojno do svijetlo žuto. |
| Miris | : Malo |
| Prag mirisa | : Nije na raspolaganju. |
| Talište/ledište | : Nije na raspolaganju. |
| Početno vrelište i raspon vrenja | : |

| Naziv sastojka | °C | °F | Metoda |
|----------------|-----|-----|--------|
| voda | 100 | 212 | |

| | |
|--|---|
| Zapaljivost | : Nije na raspolaganju. |
| Donja i gornja granica eksplozivnosti | : Donji: Nije primjenljiv. Gornji: Nije primjenljiv. |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Plamište | : Zatvorena šalica: >100°C (>212°F) |
| Temperatura samozapaljenja | : Nije na raspolaganju. |

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Temperatura raspada | : Nije na raspolaganju. |
| pH vrijednost | : Nije primjenljiv. |

| | |
|-------------------|---|
| Viskoznost | : Kinematički (sobna temperatura): 1.32 mm ² /s Kinematički (40°C): 0.86 mm ² /s |
|-------------------|---|

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Topljivost(i) | : |
| | Nije na raspolaganju. |

| | |
|--|-------------------------|
| Topivost u vodi | : Nije na raspolaganju. |
| Koefficijent raspodjele: n-oktanol/voda | : Nije primjenljiv. |

| | |
|------------------|---|
| Tlok pare | : |
| | |

| Naziv sastojka | Tlok pare na 20°C | | | Tlok pare na 50 °C | | |
|----------------|-------------------|-----|--------|--------------------|-----|--------|
| | mm Hg | kPa | Metoda | mm Hg | kPa | Metoda |
| voda | 17.5 | 2.3 | | | | |

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Relativna gustoća | : Nije na raspolaganju. |
| Gustoća | : 1 g/cm ³ |

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Gustoća pare | : Nije na raspolaganju. |
| Eksplozivna svojstva | : Nije na raspolaganju. |

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Oksidirajuća svojstva | : Nije na raspolaganju. |
|------------------------------|-------------------------|

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

Karakteristike čestica

Srednja veličina čestica : Nije primjenljiv.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost** : Na raspolaganju nema specifičnih test podataka vezanih za reaktivnost za ovaj proizvod ili njegove sastojke.
- 10.2 Kemijska stabilnost** : Proizvod je stabilan.
- 10.3 Mogućnost opasnih reakcija** : Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, opasne reakcije se neće dogoditi.
- 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** : Nema specifičnih podataka.
- 10.5 Inkompatibilni materijali** : Nema specifičnih podataka.
- 10.6 Opasni proizvodi raspadanja** : Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, opasni proizvodi raspadanja ne bi smjeli biti proizvedeni.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

| Naziv proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Doza | Izlaganje |
|----------------------------------|---|----------------------------|--|------------------|
| propiconazole (ISO) | LC50 Udisanje Prašine i magle LD50 Dermalno LD50 Oralno | Štakor Štakor Štakor | 5.8 mg/l >4000 mg/kg 1517 mg/kg | 4 sati - - |
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | LC50 Udisanje Prašine i magle LD50 Dermalno LD50 Oralno | Štakor Štakor Štakor | 0.67 g/m ³ 0.763 mg/l >2000 mg/kg | 4 sati - - |
| bronopol | LC50 Udisanje Prašine i magle LD50 Dermalno LD50 Oralno | Štakor Štakor Štakor | 400 mg/kg >0.588 mg/l 4750 mg/kg | 4 sati - - |
| | | | 307 mg/kg | - |

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Akutne procjene toksičnosti

| Put | ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti |
|----------------------------|--|
| Udisanje (prahovi i magle) | 223.33 mg/l |

Iritacija/korozija

| Naziv proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Rezultat | Izlaganje | Promatranje |
|----------------------------------|---|---------------------------|-------------|----------------------------------|-------------|
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | Oči - Jak irritant | Kunić | - | - | - |
| bronopol | Koža - Blago nadražujuće sredstvo Koža - Umjeren irritant Koža - Umjeren irritant | Kunić Ljudski Kunić | - - - | 24 sati 500 mg 10 mg 80 mg | - - - |
| | | | | | |

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Osjetljivost

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

| Naziv proizvoda/sastojka | Put izlaganja | Vrste | Rezultat |
|---|---------------|--------------------|---|
| propiconazole (ISO) 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | koža koža | Zamorac Zamorac | Senzitizirajući Nije senzitizirajući |

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Koža : Može izazvati alergijsku reakciju.

Mutagenost

| Naziv proizvoda/sastojka | Test | Eksperiment | Rezultat |
|---|---|---|------------------------|
| propiconazole (ISO) 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test - | Predmet: Bakterija Eksperiment: In vitro Predmet: Bakterija | Negativan Negativan |
| | | | |

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Karcinogenost

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Reproducativna toksičnost

| Naziv proizvoda/sastojka | Materinski tokicitet | Fertilnost | Toksin razvoja | Vrste | Doza | Izlaganje |
|----------------------------------|----------------------|------------|----------------|----------------|-----------------------------|------------------------|
| propiconazole (ISO) | Pozitivan | - | Pozitivan | Miš | Put izlaganja nije naznačen | - |
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | Negativan | - | Negativan | Kunić - Ženski | Oralno: 20 mg/kg | 13 dani; 7 dana tjedno |
| | Pozitivan | - | Negativan | Kunić - Ženski | Oralno: 50 mg/kg | 13 dani; 7 dana tjedno |

Zaključak/Sažetak : Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Teratogeničnost

| Naziv proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Doza | Izlaganje |
|----------------------------------|--------------------|----------------|----------|-----------|
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | Negativan - Oralno | Kunić - Ženski | 50 mg/kg | - |

Zaključak/Sažetak : Može naškoditi nerođenom djetetu.

TCO - jednokratno izlaganje

| Naziv proizvoda/sastojka | Kategorija | Put izlaganja | Organici su na meti |
|--------------------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| bronopol | 3. kategorija | - | Nadraživanje dišnog sustava |

TCO - ponavljano izlaganje

| Naziv proizvoda/sastojka | Kategorija | Put izlaganja | Organici su na meti |
|----------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | 1. kategorija | - | grlo |

Opasnost od aspiracije

Nije na raspolaganju.

Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja : Nije na raspolaganju.

Potencijalne akutne zdravstvene posljedice

Kontakt očima : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

Udisanje : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

| | |
|-----------------|---|
| Kontakt s kožom | : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti. |
| Gutanje | : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti. |

Simptomi povezani s fizikalnim, kemijskim i toksikološkim svojstvima

| | |
|-----------------|--|
| Kontakt očima | : Nema specifičnih podataka. |
| Udisanje | : Stetni simptomi mogu uključivati sljedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |
| Kontakt s kožom | : Stetni simptomi mogu uključivati sljedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |
| Gutanje | : Stetni simptomi mogu uključivati sljedeće: smanjena težina fetusa povećanje fetalnih smrtnosti malformacije kostiju |

Odgođeni i neposredni učinci te kronični učinci nakon kratkotrajnog i dugotrajnog izlaganja

Kratkotrajno izlaganje

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Potencijalni neposredni učinci | : Nije na raspolaganju. |
| Potencijalni odgođeni učinci | : Nije na raspolaganju. |

Dugotrajno izlaganje

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Potencijalni neposredni učinci | : Nije na raspolaganju. |
| Potencijalni odgođeni učinci | : Nije na raspolaganju. |

Potencijalne kronične zdravstvene posljedice

Nije na raspolaganju.

| | |
|--------------------------|---|
| Zaključak/Sažetak | : Nije na raspolaganju. |
| Opća | : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti. |
| Karcinogenost | : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti. |
| Mutagenost | : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti. |
| Reprodukтивna toksičnost | : Može naškoditi nerođenom djetetu. |

11.2 Informacije o drugim opasnostima

11.2.1 Svojstva endokrine disruptcije

Nije na raspolaganju.

11.2.2 Ostale informacije

Nije na raspolaganju.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

| Naziv proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Izlaganje |
|----------------------------------|---|---|-------------------------------|
| propiconazole (ISO) | EC50 10.2 mg/l LC50 4.3 mg/l | Vodenbuha - <i>Daphnia magna</i> Riba - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Alge - <i>Scenedemus subspicatus</i> | 48 sati 96 sati 72 sati |
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat | Akutni EC50 0.022 mg/l Svježa voda Akutni EC50 0.16 mg/l Svježa voda Akutni LC50 0.067 mg/l Svježa voda Akutni NOEC 0.049 mg/l Svježa voda | Vodenbuha - <i>Daphnia magna</i> Riba - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Riba - <i>Oncorhynchus mykiss</i> | 48 sati 96 sati 96 sati |
| bronopol | Kronični NOEC 0.05 mg/l Svježa voda Akutni EC50 0.4 mg/l | Vodenbuha - <i>Daphnia Magna</i> Alge | 21 dani 72 sati |

Datum izdaja/Datum revizije

: 06/02/2024 Datum prethodnog izdanja

: 20/04/2020

Verzija : 1.07 10/15

TÉKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante

Label No : 38403

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

| | | | |
|--|--|--|---|
| | Akutni EC50 0.02 ppm Svježa voda Akutni EC50 1.4 mg/l Akutni LC50 41.2 mg/l Akutni LC50 11.17 ppm Svježa voda Kronični NOEC 1.94 ppm | Alge - <i>Scenedesmus subspicatus</i> Vodenbuha Riba Riba - <i>Lepomis macrochirus</i> Riba - <i>Oncorhynchus mykiss</i> | 96 sati 48 sati 96 sati 96 sati 49 dani |
|--|--|--|---|

Zaključak/Sažetak

: Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

12.2 Postojanost i razgradivost

Zaključak/Sažetak

: Ovaj proizvod nije bio testiran na biorazgradnju.

| Naziv proizvoda/sastojka | Vodeno poluvrijeme raspada | Fotoliza | Biorazgradivost |
|---|----------------------------|----------|-----------------|
| 3-jodo-2-propinil-butil karbamat bronopol | - - | - - | Nerado Lako |

12.3 Bioakumulacijski potencijal

| Naziv proizvoda/sastojka | LogP _{ow} | BCF | Moguć |
|--|---------------------------|------------------|-----------------------------------|
| Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated (8 EO) propiconazole (ISO) 3-jodo-2-propinil-butil karbamat bronopol | 4.2 3.72 >1 0.18 | - - - - | Visoko Nizak Nizak Nizak |

12.4 Pokretljivost u tlu

Tlo/voda koeficijent raspodjele (K_{oc})

: Nije na raspolaganju.

Pokretljivost

: Nije na raspolaganju.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari za koje se procjenjuje da su PBT ili vPvB.

12.6 Svojstva endokrine disruptcije

Nije na raspolaganju.

12.7 Ostali štetni učinci

Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod

Metode odlaganja

: Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće. Odlaganje ovog proizvoda, otopine i bilo kojeg nus proizvoda mora uvijek biti u sladu s zahtjevima zaštite okoliša i zakonima o odlaganju otpada i bilo kojim regionalnim zahtjevima lokalne uprave. Ukloniti suvišak i ne-reciklirajuće proizvode preko ovlaštene osobe za odlaganje otpada. Otpad se ne smije odlagati neobrađen u kanalizaciju osim ako je u potpunosti u skladu sa zahtjevima svih vlasti koje imaju nadležnost.

Opasni otpad

: Da.

Katalog Europskog otpada (EWC)

| Kod otpada | Oznaka otpada |
|------------|---|
| 03 02 02* | organoklororna sredstva za zaštitu drva |

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

Pakiranje

- Metode odlaganja** : Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće. Ambalažni otpad treba biti recikliran. Spaljivanje ili deponij trebaju biti razmatrani samo kad recikliranje nije izvedivo.
- Specijalne mjere predostrožnosti** : Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Treba paziti pri rukovanju praznim spremnicima koji nisu bili očišćeni ili isprani. Prazni kontejneri ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Izbjegavati rasipanje prosutog materijala i otjecanje ili kontakt sa tлом, vodotocima, odvodima i kanalizacijom.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|------------------|------------------|----------------|----------------|
| 14.1 UN broj ili identifikacijski broj | Nije regulirano. | Nije regulirano. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u | | | | |
| 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu | | | | |
| 14.4 Skupina pakiranja | | | | |
| 14.5 Opasnosti za okoliš | Ne. | Ne. | No. | No. |

- 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika** : Transportirati unutar korisnikovih prostora: uvijek transportirati u zatvorenim kontejnerima koji su uspravni i sigurni. Osigurati da osobe koje transportiraju proizvod znaju što treba činiti u slučaju nesreće ili izljevanja.

- 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a** : Ne odnosi se/ne primjenjuje se zbog prirode proizvoda.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

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

EU Pravilo (EC) Br 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV – Lista tvari podvrgnutih odobrenju

Aneks XIV

Ni jedna komponenta nije izlistana.

Supstance vrlo visoke zabrinutosti

Ni jedna komponenta nije izlistana.

Aneks XVII – Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, smjesa i artikala

| Naziv proizvoda/sastojka | % | Oznaka [Uporaba] |
|--------------------------|-----|------------------|
| TEKNOL AQUA 1411-01 | ≥90 | 3 30 |
| propiconazole (ISO) | <1 | 30 |

Označavanje

- : Ograničeno na profesionalne korisnike.
Od 1. srpnja 2024. tretirani artikli tretirani propikonazolom ili koji sadrže propikonazol ne smiju se stavljati na tržište za proizvodnju namještaja i konstrukcija za igru.

Ostala EU pravila

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

Industrijskim emisijama : Nije izlistano

(integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja) -

Zrak

Industrijskim emisijama : Nije izlistano

(integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja) -

Voda

Prekursori eksploziva : Nije primjenljiv.

Tvari koje crpe kisik (1005/2009/EU)

Nije izlistano.

Prethodni informirani pristanak (eng. Prior Informed Consent - PIC) (649/2012/EU)

| Aneks | Naziv sastojka | Status |
|-----------------|----------------|-----------|
| Aneks I - Dio 1 | Propikonazol | Na popisu |

postojanim organskim onečišćujućim tvarima

Nije izlistano.

Seveso Uredba

Ovaj proizvod nije kontroliran po Seveso Uredbi.

Internacionalna pravila

Popis I kemikalija Konvencije o kemijskom oružanju

Nije izlistano.

Montreal protokol

Nije izlistano.

Stockholmska konvencija o postojanim organskim polutantima

Nije izlistano.

Roterdamska konvencija o postupku prethodnog pristanka (PIC)

Nije izlistano.

UNECE Aarhuški Protokol o postojanim organskim onečišćujućim tvarima i teškim metalima

Nije izlistano.

15.2 Procjena kemijske sigurnosti : Kompletan.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Naznačuje informacije koje su se promijenile od prethodne izdane verzije.

Kratice i akronimi : ATE = Visoko procijenjena toksičnost
CLP = Regulacija klasifikacije, označavanja i pakiranja [Uredba (EZ) Br. 1272/2008]
DMEL = Izvedeni minimalni nivo učinka
DNEL = Izvedeni stupanj bez učinka
EUH izvještaj = CLP-specifičan izvještaj o opasnosti
N/A = Nije na raspolaganju
PBT = Postojan, bioakumulativni i toksični
PNEC = Predviđena koncentracija bez efekta
RRN = REACH Registracijski broj
SGG = segregacijska skupina
vPvB = Vrlo otporno i vrlo bioakumulativno

Procedura koja se koristi za dobivanje klasifikacije prema Propisu (EC) Br 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija | Obrazloženje |
|--|--|
| Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412 | Metoda kalkulacije Metoda kalkulacije |

Cijeli tekst skraćenih H ikaza

| | | |
|---|---------------------------------------|--|
| Datum izdanja/Datum revizije : 06/02/2024 | Datum prethodnog izdanja : 20/04/2020 | Verzija : 1.07 13/15 |
| TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante | | Label No : <input checked="" type="checkbox"/> 38403 |

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

| | |
|-----------------|---|
| H302 | Štetno ako se proguta. |
| H312 | Štetno u dodiru s kožom. |
| H315 | Nadražuje kožu. |
| H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži. |
| H318 | Uzrokuje teške ozljede oka. |
| H331 | Otrovno ako se udiše. |
| H335 | Može nadražiti dišni sustav. |
| H360D | Može naškoditi nerođenom djetetu. |
| H372 (udisanje) | Uzrokuje oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ako se udiše. |
| H400 | Vrlo otrovno za vodeni okoliš. |
| H410 | Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. |
| H412 | Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

Cijeli tekst klasifikacija [CLP/GHS]

| | |
|----------------------------|---|
| Acute Tox. 3, H331 | AKUTNA TOKSIČNOST (udisanje) - 3. kategorija |
| Acute Tox. 4, H302 | AKUTNA TOKSIČNOST (oralno) - 4. kategorija |
| Acute Tox. 4, H312 | AKUTNA TOKSIČNOST (kožni) - 4. kategorija |
| Aquatic Acute 1, H400 | KRATKOTRAJNA (AKUTNA) OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 1, H410 | KRONIČNA OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 1. kategorija |
| Aquatic Chronic 3, H412 | KRONIČNA OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 3. kategorija |
| Eye Dam. 1, H318 | TEŠKA OZLJEDA OKA/NADRAŽUJUĆE ZA OKO - 1. kategorija |
| Repr. 1B, H360D | REPRODUKTIVNA TOKSIČNOST (Nerođeno dijete) - 1.B kategorija |
| Skin Irrit. 2, H315 | NAGRIZAJUĆE/NADRAŽUJUĆE ZA KOŽU - 2. kategorija |
| Skin Sens. 1, H317 | PREOSJETLJIVOST U DODIRU S KOŽOM - 1. kategorija |
| STOT RE 1, H372 (udisanje) | SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJANE ORGANE - PONAVLJANO IZLAGANJE (udisanje) - 1. kategorija |
| STOT SE 3, H335 | SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJANE ORGANE - JEDNOKRATNO IZLAGANJE (Nadraživanje dišnog sustava) - 3. kategorija |

Datum izdanja/ Datum revizije : 06/02/2024

Datum prethodnog izdanja : 20/04/2020

Verzija : 1.07

TEKNOL AQUA 1411-01

variants

Obavijest čitaocu

Informacije u ovoj Tabeli podataka o sigurnosti su bazirane na sadašnjem stanju našeg znanja i na aktualnim zakonima. Ovaj proizvod nije za korištenje za druge razloge do onih specificiranih pod odjeljkom 1 bez prvo dobijanja pismenih uputa za korištenje. Uvijek je odgovornost korisnika preuzeti sve potrebne korake radi ispunjenja zahtjeva iznesenih u lokalnim pravilima i propisima. Informacije u ovoj Tabeli podataka o sigurnosti su trebale biti opis bezbjednih zahtjeva za ovaj proizvod. Ne trebaju se smatrati garancijom svojstava proizvoda.

Datum izdanja/Datum revizije

: 06/02/2024

Datum prethodnog izdanja

: 20/04/2020

Verzija

: 1.07 14/15

TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante

Label No : 38403

| | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------|--------------|----------------------|
| Datum izdanja/Datum revizije | : 06/02/2024 | Datum prethodnog izdanja | : 20/04/2020 | Verzija : 1.07 15/15 |
| TEKNOL AQUA 1411-01 - Sve varijante | | | | Label No : 38403 |