

Pilot II

POGLAVLJE 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1 Identifikacija hemikalije

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Naziv proizvoda | : Pilot II |
| Kod proizvoda | : 635 |
| Opis proizvoda | : Boja. |
| Tip proizvoda | : Tečnost. |
| Drugi načini identifikacije | : Nije dostupan. |

1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba u premazima - Industrijska upotreba
Upotreba u premazima - Profesionalna upotreba

1.3 Podaci o snabdevaču

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

Nacionalni kontakt

Jotun Paints (Europe) Ltd.
Stather Road
Flixborough, Scunthorpe
North Lincolnshire
DN15 8RR
England

Tel: +44 17 24 40 00 00
Fax: +44 17 24 40 01 00

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

VMA, Nacionalni centar za kontrolu trovanja, Belgrade-Serbia
24hrs tel: + 381 (0)11 3608440

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1 Klasifikacija hemikalije

Definicija proizvoda : Mešavina

Klasifikacija u skladu sa Regulativom (EC) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226
STOT SE 3, H336
STOT RE 1, H372 (centralni nervni sistem (CNS))
Aquatic Chronic 2, H411

Proizvod je klasifikovan kao opasan u skladu sa Uredbom (EZ) 1272/2008, izmenjenom i dopunjenom.

Za pun tekst o gore navedenim H izjavama videti Poglavlje 16.

Za detaljnije informacije o uticaju na zdravlje i o simptomima videti glavu 11.

Pilot II

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.2 Elementi obeležavanja

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja :

Opasnost.

Obaveštenja o opasnosti :

H226 - Zapaljiva tečnost i para.
 H336 - Može da izazove pospanost i nesvesticu.
 H372 - Dovodi do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja. (centralni nervni sistem (CNS))
 H411 - Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti

Opšte :

Nije primenljiva.

Prevenција :

P210 - Čuvati od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.
 P273 - Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu.
 P260 - Ne udisati isparenje ili sprej.
 P270 - Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.

Reagovanje :

P391 - Sakupiti prosuti sadržaj.
 P314 - Potražiti medicinski savet/mišljenje, ako se ne osećate dobro.
 P304 + P312 - AKO SE UDIŠE: Pozvati Centar za kontrolu trovanja ili se obratiti lekaru, ako se ne osećate dobro.

Skladištenje :

P403 + P233 - Skladištiti na mestu sa dobrom ventilacijom. Čuvati ambalažu čvrsto zatvorenu.

Odlaganje :

P501 - Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa svim lokalnim, regionalnim, državnim i međunarodnim propisima.

Opasni sastojci :

Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)

Dodatni elementi etikete :

EUH211 - Upozorenje! Prilikom prskanja mogu se formirati opasne respiratorne kapi. Ne udisati aerosol ili maglu.

Aneks XVII - Ograničenja proizvodnje, plasiranja na tržište i upotrebe određenih opasnih supstanci, smeša i predmeta :

Nije primenljiva.

Specijalni uslovi pakovanja

Kontejneri treba da budu opremljeni pričvršćivačima bezbednim po decu :

Nije primenljiva.

Upozorenje od opasnosti dodirrom :

Nije primenljiva.

2.3 Ostale opasnosti

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII :

Ova smeša ne sadrži supstance za koje se procenjuje da su PBT ili vPvB.

Ostali rizici koji ne rezultiraju klasifikacijom :

Nijedan poznat.

Pilot II

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima**3.2 Podaci o sastojcima** : Mešavina
smeše

| Ime proizvoda/sastojka | Pokazatelji | | Klasifikacija | Specifične granične koncentracije, M-faktori i ATE | Tip |
|---|--|-----------|--|---|---------|
| ☑ Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) | REACH #: 01-2119458049-33 EC: 919-446-0 CAS: - | ≥25 - ≤50 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centralni nervni sistem (CNS)) (udisanje) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 | - | [1] |
| xylene | REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9 | ≤3 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [dermalno] = 1100 mg/kg ATE [udisanje (isparenja)] = 20 mg/l | [1] [2] |
| Neodecanoic acid, zinc salt, basic | REACH #: 01-2120770060-67 EC: 282-780-4 CAS: 84418-68-8 | <1 | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 Za pun tekst o gore navedenim H izjavama videti Poglavlje 16. | M [akutno] = 1 | [1] |

Nema dodatnih sastojaka koji su, u okviru sadašnjeg saznanja dobavljača i u primenljivim koncentracijama, klasifikovani kao opasni po zdravlje ili okruženje, koji su PBT ili vPvB supstance ili supstance ili koji su obuhvaćeni ograničenjima izloženosti na radnom mestu i koji bi zbog toga morali da budu prijavljeni u ovom poglavlju.

Tip

[1] Supstanca klasifikovana kao opasna po zdravlje ili okolinu

[2] Supstanca sa granicom izloženosti u radnom okruženju

This mixture contains ≥ 1% of titanium dioxide. The Annex VI classification of titanium dioxide does not apply to this mixture according to Note 10.

Maksimalne dozvoljene granice izloženosti, ukoliko su dostupne, naznačene su u glavi 8.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći**4.1 Opis mera prve pomoći****Opšte**

: U svim slučajevima kada postoji sumnja ili kada simptomi potraju, potražite medicinsku pomoć. Nikada ništa ne davati putem usta osobi koja je bez svesti. Ukoliko je osoba bez svesti, smestite je u položaj za oporavak i potražite medicinsku pomoć.

Dodir sa očima

: Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.

Inhalaciona

: Pomerite na svež vazduh. Držati osobu u toplom i u stanju mirovanja. Ukoliko ne diše, ukoliko je disanje nepravilno ili ukoliko dođe do zastoja u disanju, pružite veštačko disanje ili kiseonik od strane stručnog osoblja.

Dodir sa kožom

: Skinite kontaminiranu odeću i cipele. Temeljno operite kožu sapunom i vodom ili koristite sredstva za čišćenje kože. Nemojte koristiti rastvarače ili razređivače.

Pilot II

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

- Gutanje** : Ukoliko se proguta, potražite odmah medicinsku pomoć i pokažite ovaj kontejner ili etiketu. Držati osobu u toplom i u stanju mirovanja. Ne izazivati povraćanje.
- Zaštita osoba koje pružaju prvu pomoć** : Ne preduzimati ništa što može ugroziti osoblje ili osobe bez odgovarajuće obuke. Ukoliko se sumnja da su pare još prisutne, spasilac treba da nosi odgovarajuću masku ili samostalni aparat za disanje. Može biti opasno po osobu koja pruža veštačko disanje putem usta-na-usta.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Podaci o samoj smeši nisu dostupni. Smeša je procenjena u skladu sa konvencionalnom CLP metodom iz Uredbe (EC) br. 1907/2006. 1272/2008 i klasifikovan je prema svojim ekotoksikološkim svojstvima. Za detalje videti Glave 2 i 3.

Izlaganje isparenjima rastvarača u koncentracijama koje prelaze utvrđene granice izlaganja na radnom mestu, može dovesti do nepoželjnih efekata po zdravlje poput iritacije sluzokože i respiratornog sistema i nepoželjnih efekata na bubrege, jetru i centralni nervni sistem. Simptomi i znakovi uključuju glavobolju, vrtoglavicu, umor, slabost u mišićima, pospanost i, u izuzetnim slučajevima, gubitak svesti.

Rastvarači mogu izazvati neke od gore navedenih efekata apsorpcijom kroz kožu. Produženi ili ponovljeni kontakt sa smešom može dovesti do odstranjivanja prirodnog sloja masti iz kože, izazivajući nealergijski kontaktni dermatitis i apsorpciju kroz kožu.

Ukoliko prsne u oči, tečnost može izazvati iritaciju i reverzibilno oštećenje.

Gutanje može izazvati mučninu, dijareju i povraćanje.

Ovo uzima u obzir, kada su poznati, neposredni i zakasneli efekti i takođe hronični efekti komponenti usled kratotrajnog i dugotrajnog izlaganja oralnim putem, putem kože i inhalacijom i dodiranjem sa očima.

Znaci/simptomi prekomerne izloženosti

- Dodir sa očima** : Nema specifičnih podataka.
- Inhalaciona** : Nepoželjni simptomi mogu uključiti sledeće:
mučnina ili povraćanje
glavobolja
vrtoglavica/umor
vrtoglavica/vertigo
nesvesnost
- Dodir sa kožom** : Nema specifičnih podataka.
- Gutanje** : Nema specifičnih podataka.

4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

- Napomena za lekara** : Tretirajte simptome kada se jave. Ukoliko su progutane ili udahnute velike količine materijala, odmah kontaktirajte specijalistu za slučajevne trovanja.
- Specifični tretmani** : Nema specifičnog tretmana.

Videti toksikološke informacije (glava 11)

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara**5.1 Sredstva za gašenje požara**

- Odgovarajući materijal za gašenje požara** : Preporučeno: pena otporna na alkohol, CO₂, praškovi, vodeni sprej.
- Neodgovarajući materijal za gašenje požara** : Nemojte koristiti vodeni mlaz.

5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

- Opasnost od supstance ili smeše** : Požar će proizvesti gust, crn dim. Izlaganje proizvodima razlaganja može prouzrokovati zdravstvenu opasnost.

Pilot II

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

Opasni zapaljivi proizvodi : Proizvodi raspadanja mogu sadržati sledeće materijale: ugljenmonoksid, ugljendioksid, dim, oksidi azota.

5.3 Savet za vatrogasce

Specijalni postupci zaštite za vatrogasce : Rashladite sa vodom zatvorene kontejnere izložene požaru. Ne puštajte iscreli materijal od požara u odvođe ili vodene tokove.

Specijalna zaštitna oprema za vatrogasce : Mogu da se zahtevaju odgovarajući aparati za disanje.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Za osoblje koje ne učestvuje u vanrednim situacijama : Odstranite izvore paljenja i provetrite zonu. Izbegavajte udisanje isparenja ili magle. Pozovite se na zaštitne mere nabrojane u glavama 7 i 8.

Za osoblje koje učestvuje u vanrednim situacijama : Ukoliko se zahteva specijalizovana odeća pri rukovanju sa iscrelim materijalom, uzeti u obzir bilo koju informaciju o odgovarajućim i neodgovarajućim materijalima u Odeljku 8. Takođe videti informacije u "Za osoblje koje ne učestvuje u vanrednim situacijama".

6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu : Nemojte dozvoliti da uđe u odvođe ili vodene tokove. Ukoliko proizvod kontaminira jezera, reke, ili kanalizaciju, obavestite odgovarajuće nadležne organe u skladu sa lokalnim propisima.

6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju : Ogradite i pokupite prosuti materijal sa nezapaljivim upijajućim materijalom poput peska, zemlje, vermiculita ili diatomejske zemlje i stavite u kontejner za odlaganje u skladu sa lokalnim propisima (videti Glavu 13). Po mogućstvu operite sa deterdžentom. Izbegavajte korišćenje rastvarača.

6.4 Upućivanje na druga poglavlja : Za informacije o kontaktu u hitnim slučajevima, videti Odeljak 1.
Za informacije o odgovarajućoj opremi za ličnu zaštitu, videti Odeljak 8.
Za informacije o dodatnom tretmanu otpada, videti Odeljak 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

Informacije u ovom odeljku sadrže opšte savete i smernice. Za bilo koju informaciju specifičnu za određenu upotrebu, dostupnu u scenarijima izloženosti, treba pogledati Spisak Odobrenih upotreba u Poglavlju 1.

7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Sprečite stvaranje zapaljivih ili eksplozivnih koncentracija isparenja u vazduhu i izbegavajte koncentracije isparenja veće od granica izloženosti na radnom mestu.

Takođe, proizvod treba koristiti samo u zonama iz kojih su odstranjene sve nezaštićene sijalice i ostali izvori paljenja. Električna oprema treba da bude zaštićena po odgovarajućim standardima.

Smeše se mogu napuniti elektricitetom: uvek koristite uzemljene kablove prilikom prebacivanja iz jednog kontejnera u drugi.

Rukovalac treba da nosi antistatičku obuću i odeću, i podovi treba da budu provodničkog tipa.

Držati udaljeno od toplote, iskri i plamena. Ne treba koristiti alat koji varniči.

Sprečiti kontakt sa kožom i očima. Izbegavajte udisanje prašine, čestica, spreja i izmaglice nastale pri primeni ove smeše. Izbegavajte udisanje prašine od šmirglanja.

Zabranjeno je jesti, piti i pušiti u prostorijama gde se rukuje ovim materijalom, gde se materijal skladišti i obrađuje.

Koristite adekvatnu opremu za ličnu zaštitu (videti glavu 8).

Nikada ne koristite pritisak za pražnjenje. Kontejner nije posuda koja trpi pritisak.

Uvek držite u kontejneru od istog materijala od kojeg je originalni kontejner.

Pridržavajte se zakona o zdravlju i bezbednosti na radnom mestu.

Nemojte dozvoliti da uđe u odvođe ili vodene tokove.

Informacije o zaštiti protiv požara i eksplozije

Isparenja su teža od vazduha i mogu se prenositi duž podova. Pare mogu da formiraju eksplozivne smeše sa vazduhom.

Pilot II

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

Kada rukovaoci, bilo prilikom nanošenja spreja ili ne, moraju da rade unutar kabine za nanošenje spreja, malo je verovatno da će provetranje biti dovoljno da u svim okolnostima kontroliše isparenja čestica i rastvarača. U tim slučajevima, oni treba da nose respirator sa dovodom kompresovanog vazduha tokom procesa nanošenja spreja i to dok koncentracije čestica ili para rastvarača ne spadnu ispod granica izloženosti.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Skladištite u skladu sa lokalnim propisima.

Dopisi o zajedničkom skladištenju

Čuvati odvojeno od: oksidativnih sredstava, jakih baza, jakih kiselina.

Dodatne informacije o uslovima skladištenja

Vidite mere predostrožnosti sa etikete. Skladištite u suvom, rashlađenom i dobro provetrenom prostoru. Držati van dometa toplote i direktne sunčeve svetlosti. Držite udaljeno od izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. Sprečite pristup bez odobrenja. Posude koje su bile otvorene treba pažljivo zatvoriti i držati u uspravnom položaju da bi se sprečilo curenje.

Seveso direktiva - Prijavlivanje graničnih vrednosti**Kriterijum opasnosti**

| Kategorija | Limit za obaveštavanje i MAPP limit | Limit za bezbednosni izveštaj |
|------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| P5c E2 | 5000 tonne 200 tonne | 50000 tonne 500 tonne |

za više podataka videti tabelu teh-ničkih podataka/ pakovanje

7.3 Posebni načini korišćenja

Preporuke : Nije dostupan.

Rešenja specifična za industrijski sektor : Nije dostupan.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

Informacije u ovom odeljku sadrže opšte savete i smernice. Podaci su dati na osnovu predviđenih karakterističnih načina upotrebe proizvoda. Mogu se zahtevati dopunske mere za rukovanje u rasutom stanju ili za druge upotrebe koje mogu da značajno povećaju izloženost radnika ili povećaju ispuštanja u životnu sredinu.

8.1 Parametri kontrole izloženosti**Radne granice izloženosti**

| Ime proizvoda/sastojka | Granične vrednosti izlaganja |
|------------------------|--|
| Xylene | EU OEL (Evropa, 1/2022). [xylene, mixed isomers] Apsorbuje se kroz kožu. Primerbe: list of indicative occupational exposure limit values STEL: 442 mg/m ³ 15 minuti. STEL: 100 ppm 15 minuti. TWA: 221 mg/m ³ 8 časovi. TWA: 50 ppm 8 časovi. |

Preporučene procedure nadgledanja : Treba da se konsultuju sledeći kontrolni standardi: Evropski standard EN 689 (Atmosferski vazduh na radnom mestu - Uputstvo za procenu izloženosti hemijskim sredstvima putem udisanja radi poređenja sa graničnim vrednostima i strategijom merenja) Evropski standard EN 14042 (Atmosferski vazduh na radnom mestu - Uputstvo za primenu i upotrebu procedura za procenu izloženosti hemijskim i biološkim agensima) Evropski standard EN 482 (Atmosferski vazduh na radnom mestu - Opšti zahtevi za primenu procedure merenja hemijskih agenasa) Takođe treba pogledati nacionalne dokumente za smernice o metodama određivanja opasnih supstanci.

DNELa/DMELa

Pilot II

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

| Ime proizvoda/sastojka | Tip | Izlaganje | Vrednost | Populacija | Efekti |
|---|------|--------------------------|------------------------|------------------|-----------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 330 mg/m ³ | Radnici | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Dermalna | 44 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 71 mg/m ³ | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Dermalna | 26 mg/kg bw/dan | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Peroralna | 26 mg/kg bw/dan | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Peroralna | 5 mg/kg bw/dan | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 65.3 mg/m ³ | Opšta populacija | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 65.3 mg/m ³ | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Dermalna | 125 mg/kg bw/dan | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Dermalna | 212 mg/kg bw/dan | Radnici | Sistemske |
| | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 221 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Dugotrajno Inhalaciona | 221 mg/m ³ | Radnici | Sistemske |
| | DNEL | Kratkotrajno Inhalaciona | 260 mg/m ³ | Opšta populacija | Lokalni |
| | DNEL | Kratkotrajno Inhalaciona | 260 mg/m ³ | Opšta populacija | Sistemske |
| | DNEL | Kratkotrajno Inhalaciona | 442 mg/m ³ | Radnici | Lokalni |
| | DNEL | Kratkotrajno Inhalaciona | 442 mg/m ³ | Radnici | Sistemske |

PNEC

| Ime proizvoda/sastojka | Detalj odeljka | Vrednost | Detalj metode |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|
| xylene | Sveža voda | 0.327 mg/l | - |
| | Morski | 0.327 mg/l | - |
| | Fabrika za preradu otpadnih voda | 6.58 mg/l | - |
| | Talog slatke vode | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | Talog morske vode | 12.46 mg/kg dwt | - |
| | Zemljište | 2.31 mg/kg dwt | - |

8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita**Odgovarajuće mere predostrožnosti**

- : Obezbedite odgovarajuću ventilaciju. Gde god je izvodljivo, ovo treba da se postigne upotrebom lokalne izduvne ventilacije i dobrim odvodima za vazduh. Ukoliko ovo nije dovoljno za održavanje koncentracije čestica i para rastvarača ispod OEL-a, mora se nositi odgovarajuća respiratorna zaštitna oprema.

Mere lične zaštite**Higijenske mere**

- : Oprati temeljno ruke, podlaktice i lice nakon rukovanja sa hemikalijama, a pre jela, pušenja, upotrebe toaleta i na kraju radnog dana. Za odstranjivanje potencijalno kontaminirane odeće koristite odgovarajuće tehnike. Oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Obezbedite da tuš za ispiranje očiju i bezbednosni tuševi budu u blizini radne zone.

Pilot II

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

Zaštitu očiju/lica : Kada procena opasnosti ukazuje da je to neophodno, treba koristiti zaštitnu opremu za oči u skladu sa odobrenim standardom, radi izbegavanja izlaganja prskanju tečnosti, izmaglica, gasovima i isparenjima. Ukoliko može doći do kontakta i ukoliko procena ne ukazuje da je neophodna veća mera zaštite, potrebno je nositi sledeću zaštitnu odeću: zaštitne naočare koje imaju i štitnike sa strane.

Zaštitu kože**Zaštitu ruku**

Ne postoji nijedan materijal za izradu rukavica niti kombinacija materijala koja će dati neograničenu zaštitu od bilo koje pojedinačne hemikalije ili kombinacije hemikalija.

Vreme neophodno da se probiju rukavice mora biti veće od krajnjeg vremena korišćenja proizvoda.

Moraju se slediti uputstva i informacije dostavljene od strane proizvođača rukavica o njihovoj upotrebi, skladištenju, održavanju i zameni.

Rukavice treba da se menjaju redovno i onda kada se na rukavici javi bilo koji znak oštećenja materijala.

Uvek proverite da rukavice nemaju nikakva oštećenja i da su pravilno skladištene i korišćene.

Efikasnost rukavica može biti umanjena usled njihovog fizičkog/hemijskog oštećenja i lošeg održavanja.

Kreme koje oblažu mogu pomoći da se zaštiti izloženi deo kože ali ne treba da se primenjuje kada je već došlo do izlaganja.

Rukavice

Wear suitable gloves tested to ISO 374-1:2016.

Preporučeno, rukavice(vreme prodiranja) > 8 sati: nitril guma (> 0.75 mm), 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), Teflon (> 0.35 mm)

Nije preporučljivo, rukavice(vreme prodiranja) < 1 sat: guma od butila (> 0.4 mm)

Može da se koristi, rukavice(vreme prodiranja) 4 - 8 sati: neopren (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm)

Za pravi izbor materijala za rukavice, sa akcentom na hemijsku otpornost i vreme prodiranja, trazite savet isporucioca hemijski otpornih rukavica.

Korisnik mora proveriti da vrsta rukavica koja je finalno izabrana za rukovanje ovim proizvodom najviše odgovara, i uzeti u obzir specifične uslove rukovanja, uvrštene u korisnikovu procenu rizičnosti.

Zaštita tela : Osoblje treba da nosi antistatičku odeću napravljenu od prirodnih vlakana ili od sintetičkih vlakana otpornih na visoke temperature.

Zaštita drugih delova kože : Odgovarajuću obuću i sve dodatne mere zaštite kože treba izabrati na osnovu zadatka koji se izvodi i prisutnih rizika. Rukovanje ovim proizvodima prethodno treba da odobri specijalista.

Zaštitu disajnih organa : Ukoliko su radnici izloženi koncentracijama koje su iznad granice izlaganja, oni moraju nositi odgovarajuće, odobrene respiratore. Prilikom špricanja ovog proizvoda koristiti zaštitnu masku za disanje, filter sa ćumurom i prašinom. U zatvorenim prostorima koristiti opremu za disanje sa komprimovanim ili svežim vazduhom. Pri upotrebi valjka ili četke, upotreb-ljavati filter sa ćumurom (A2).

Kontrole izloženosti okruženja : Nemojte dozvoliti da uđe u odvođe ili vodene tokove.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

Uslovi merenja svih svojstava jesu standardna temperatura i pritisak, osim ako je drugačije naznačeno.

9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**Izgledu**

Agregatno stanje : Tečnost.

Boja : Crn., Plavo., Smeđ., Zelen., Siv., Bezbojno., Bež., Narandžasto., Crven., MCI Base 1, MCI Base 2, MCI Base 3, MCI Base 5, MCI Base 6, Belo., Žut., Yellow-base

Mirisu : Karakteristika.

Pragu mirisa : Nije primenljiva.

Tačka topljenja/tačka mržnjenja : Nije primenljiva.

Početna tačka ključanja i opseg ključanja : Najniža poznata vrednost: 136.16°C (277.1°F) (xylene). Težinski prosek: 169.83°C (337.7°F)

Pilot II

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

| | |
|---|--|
| Zapaljivost | : Nije primenljiva. |
| Donja i gornja granica eksplozije | : 0.8 - 7.6% |
| Tačka paljenja | : Zatvoreni sud: 36°C |
| Temperatura samopaljenja | : Najniža poznata vrednost: 280 u 470°C (536 u 878°F) (Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)). |
| Temperatura razlaganja | : Nije dostupan. |
| pH | : Nije primenljiva. |
| Viskozitet | : Kinematički (40°C): >20.5 mm ² /s |
| Rastvorljivost u vodi | : hladna voda Nerastvorljivo topla voda Nerastvorljivo |
| Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda | : Nije dostupan. |
| Napon pare | : Najviša poznata vrednost: 2.7 kPa (20.3 mm Hg) (na 20°C) (Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)). Težinski prosek: 2.64 kPa (19.8 mm Hg) (na 20°C) |
| Brzina isparavanja | : Najviša poznata vrednost: 0.77 (xylene) Težinski prosek: 0.13u poređenju sa butil acetat |
| Gustina | : 0.978 u 1.143 g/cm ³ |
| Gustina pare | : Najviša poznata vrednost: 3.7 (Vazduh = 1) (xylene). |
| Eksplozivna svojstva | : Nije dostupan. |
| Oksidujuća svojstva | : Nije dostupan. |
| Karakteristike čestica | |
| Srednja veličina čestice | : Nije primenljiva. |

9.2 Ostali podaci

Nema dodatnih informacija.

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

| | |
|---|---|
| 10.1 Reaktivnost | : Za ovaj proizvod ili njegove sastojke nisu dostupni specifični rezultati testova koji se odnose na reaktivnost. |
| 10.2 Hemijska stabilnost | : Stabilno pod preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja (videti Glavu 7). |
| 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija | : Pod normalnim uslovima skladištenja i upotrebe, neće doći do opasnih reakcija. |
| 10.4 Uslovi koje treba izbegavati | : Pri izlaganju visokim temperaturama može doći do stvaranja opasnih proizvoda raspadanja. |
| 10.5 Nekompatibilni materijali | : Držite udaljeno od sledećih materijala radi sprečavanja jakih egzotermnih reakcija: oksidativnih sredstava, jakih baza, jakih kiselina. |
| 10.6 Opasni proizvodi razgradnje | : Proizvodi raspadanja mogu sadržati sledeće materijale: ugljenmonoksid, ugljendioksid, dim, oksidi azota. |

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci**11.1 Informacije o klasama opasnosti definisanim u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**

Podaci o samoj smeši nisu dostupni. Smeša je procenjena u skladu sa konvencionalnom CLP metodom iz Uredbe (EC) br. 1907/2006. 1272/2008 i klasifikovan je prema svojim ekotoksikološkim svojstvima. Za detalje videti Glave 2 i 3.

Izlaganje isparenjima rastvarača u koncentracijama koje prelaze utvrđene granice izlaganja na radnom mestu, može dovesti do nepoželjnih efekata po zdravlje poput iritacije sluzokože i respiratornog sistema i nepoželjnih efekata na bubrege, jetru i centralni nervni sistem. Simptomi i znakovi uključuju glavobolju, vrtoglavicu, umor, slabost u mišićima, pospanost i, u izuzetnim slučajevima, gubitak svesti.

Rastvarači mogu izazvati neke od gore navedenih efekata apsorpcijom kroz kožu. Produženi ili ponovljeni kontakt sa smešom može dovesti do odstranjivanja prirodnog sloja masti iz kože, izazivajući nealergijski kontaktni dermatitis i

Pilot II

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

apsorpciju kroz kožu.

Ukoliko prsne u oči, tečnost može izazvati iritaciju i reverzibilno oštećenje.

Gutanje može izazvati mučninu, dijareju i povraćanje.

Ovo uzima u obzir, kada su poznati, neposredni i zakasneli efekti i takođe hronični efekti komponenti usled kratotrajnog i dugotrajnog izlaganja oralnim putem, putem kože i inhalacijom i dodirrom sa očima.

Akutna toksičnost

| Ime proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Doza | Izlaganje |
|------------------------|---------------------------|-------|------------|-----------|
| xylene | LC50 Inhalaciona Para | Pacov | 20 mg/l | 4 časovi |
| | LD50 Peroralna | Pacov | 4300 mg/kg | - |
| | TDL ₀ Dermalna | Zec | 4300 mg/kg | - |

Procene akutne toksičnosti

| Ime proizvoda/sastojka | Peroralna (mg/kg) | Dermalna (mg/kg) | Udisanje (gasovi) (ppm) | Udisanje (isparenja) (mg/l) | Udisanje (prašina i izmaglica) (mg/l) |
|------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Pilot II xylene | N/A 4300 | 95730.7 1100 | N/A N/A | 1740.6 20 | N/A N/A |

Korozivna oštećenja/iritacija

| Ime proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Ocena | Izlaganje | Opažanje |
|------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-------------------------|----------|
| xylene | Oči - Blago iritirajuće sredstvo | Zec | - | 87 milligrams | - |
| | Koža - Blago iritirajuće sredstvo | Pacov | - | 8 časovi 60 microliters | - |

Senzibilizacija respiratornih organa ili kože

Na osnovu dostupnih podataka, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Mutagenost germinativnih ćelija

Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.

Karcinogenost

Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.

Toksičnost po reprodukciju**Efekti na razvoj** : Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.**Efekti na plodnost** : Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.**Teratogenost**

Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

| Ime proizvoda/sastojka | Kategorija | Put izlaganja | Ciljani organi |
|---|--------------|---------------|--------------------------------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | Kategorija 3 | - | Narkotičko dejstvo |
| | Kategorija 3 | - | Iritacija respiratornih organa |

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost

| Ime proizvoda/sastojka | Kategorija | Put izlaganja | Ciljani organi |
|---|--------------|---------------|-------------------------------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) | Kategorija 1 | udisanje | centralni nervni sistem (CNS) |

Opasnost od aspiracije

| Ime proizvoda/sastojka | Rezultat |
|---|--|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | OPASNOST OD ASPIRACIJE - Kategorija 1 OPASNOST OD ASPIRACIJE - Kategorija 1 |

Pilot II

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci**11.2 Informacije o drugim opasnostima****11.2.1 Svojstva koja izazivaju endokrine poremećaje**

Nije dostupan.

11.2.2 Ostali podaci

Nije dostupan.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci**12.1 Toksičnost**

Podaci o samoj smeši nisu dostupni.

Nemojte dozvoliti da uđe u odvođe ili vodene tokove.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See Sections 2 and 3 for details.

| Ime proizvoda/sastojka | Rezultat | Vrste | Izlaganje |
|---|-----------------------------------|-------------------------------|-----------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | Akutni EC50 <10 mg/l | Dafnija | 48 časovi |
| | Akutni IC50 <10 mg/l | Alge | 72 časovi |
| | Akutni LC50 <10 mg/l | Ribe | 96 časovi |
| | Akutni LC50 8500 µg/l Morska voda | Ljuskari - Palaemonetes pugio | 48 časovi |
| | Akutni LC50 13400 µg/l Sveža voda | Ribe - Pimephales promelas | 96 časovi |

Zaključak/Pregled : Materijal koji zagađuje vodu. Može biti štetno po okruženje ukoliko se oslobodi u velikim količinama. Ovaj materijal je toksičan po vodene organizme sa dugotrajnim posledicama.

12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Zaključak/Pregled : Nije dostupan.

| Ime proizvoda/sastojka | Polu-život u vodi | Fotoliza | Biološka razgradnja |
|---|-------------------|----------|---------------------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | - | - | Nerado |
| | - | - | Lako |

12.3 Potencijal bioakumulacije

| Ime proizvoda/sastojka | LogP _{ow} | BCF | Potencijal |
|---|--------------------|------------|------------|
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene) xylene | - | 10 u 2500 | visoko |
| | 3.12 | 8.1 u 25.9 | nisko |

12.4 Mobilnost u zemljištu

Koeficijent zemljišno/vodne raspodele (K_{oc}) : Nije dostupan.

Pokretljivost : Nije dostupan.

12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Ova smeša ne sadrži supstance koje su identifikovane kao PBT ili vPvB.

12.6 Svojstva koja izazivaju endokrine poremećaje

Pilot II

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

Nije dostupan.

12.7 Ostali štetni efekti

Nema značajnih uticaja niti kritičnih opasnosti.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

Informacije u ovom odeljku sadrže opšte savete i smernice. Za bilo koju informaciju specifičnu za određenu upotrebu, dostupnu u scenarijima izloženosti, treba pogledati Spisak Odobrenih upotreba u Poglavlju 1.

13.1 Metode tretmana otpada**Proizvod**

Metode odlaganja : Stvaranje otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru gde god je to moguće. Odlaganje ovog proizvoda, njegovih rastvora i bilo kojih sporednih proizvoda mora uvek biti u skladu sa zakonima o zaštiti životne sredine, zakonima o odlaganju otpada kao i svim zahtevima lokalnih vlasti. Odložite višak proizvoda i proizvod koji se ne može reciklirati preko ovlašćenog preduzimača za odlaganje otpada. Neobrađeni otpad ne sme da se ispušta u kanalizaciju, osim ako to nije u skladu sa preporukama nadležnih vlasti.

Opasni otpad : Da.

Odlaganje : Nemojte dozvoliti da uđe u odvođe ili vodene tokove. Odložite u skladu sa svim primenljivim federalnim, državnim i lokalnim propisima. Ukoliko se ovaj proizvod meša sa drugim otpadnim materijalom, moguće je da se kod originalnog otpadnog materijala ne može više primeniti i da treba da mu se dodeli novi, odgovarajući kod. Za više informacija kontaktirajte vašu lokalnu službu za otpad.

Katalog Evropskog otpada (EWC)

Kada se ovaj materijal odlaže kao otpad, klasifikuje se po Evropskom katalogu otpada kao:

| Kod otpada | Označavanje otpada |
|------------|--|
| 08 01 11* | Otpadne boje i lakovi koji sadrže organski rastvarač ili druge otpadne supstance |

Pakovanje

Metode odlaganja : Stvaranje otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru gde god je to moguće. Otpad od pakovanja treba da se reciklira. Kada recikliranje nije moguće treba uzeti u obzir spaljivanje ili deponovanje.

Odlaganje : Informacije iz ovog bezbednosnog lista podataka treba da služe kao savet relevantnoj službi za otpad za klasifikaciju praznih kontejnera. Prazni kontejneri moraju biti uništeni ili vraćeni u prvobitno stanje. Ambalažu kontaminiranu proizvodom odlagati u skladu sa lokalnim ili nacionalnim odredbama.

| Vrsta pakovanja | Katalog Evropskog otpada (EWC) |
|-----------------|---|
| CEPE Guidelines | 15 01 10* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama |

Posebne mere predostrožnosti : Hemikalije i kontejneri moraju biti odloženi na bezbedan način. Treba paziti pri rukovanju ispražnjenim kontejnerima koji još nisu očišćeni ili isprani. Prazni kontejneri ili lajneri mogu zadržati ostatke proizvoda. Isparenja ostatka proizvoda mogu stvoriti jako zapaljivu ili eksplozivnu atmosferu unutar kontejnera. Nemojte seći, variti ili brusiti upotrebene kontejnere osim ukoliko su iznutra temeljno očišćeni. Izbegavajte širenje prosutog materijala, njegovo oticanje i kontakt sa zemljom, vodenim tokovima, odvodnim kanalima ili kanalizacijom.

Pilot II

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|---------|--------|---|---|
| 14.1 UN broj ili ID broj | UN1263 | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 UN naziv za teret u transportu | Paint | Paint | Paint. Morski zagađivač (Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, (<0.1% Benzene)) | Paint |
| 14.3 Klasa opasnosti u transportu | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Ambalažna grupa | III | III | III | III |
| 14.5 Opasnost po životnu sredinu | Da. | Da. | Da. | Da. Ne zahteva se oznaka supstance opasne po životnu sredinu. |

Dodatne informacije**ADR/RID**

: Kada se transportuje u količinama ≤5 L ili ≤5 kg, ne zahteva se oznaka za supstancu opasnu po životnu sredinu.

Identifikacioni broj opasnosti 30**Tunel kod (D/E)****ADN**

: Kada se transportuje u količinama ≤5 L ili ≤5 kg, ne zahteva se oznaka za supstancu opasnu po životnu sredinu.

IMDG

: Kada se transportuje u količinama ≤5 L ili ≤5 kg, ne zahteva se oznaka za zagađivača mora.

Raspored za hitne slučajeve F-E, S-E**IATA**

: Ako se transportuje prema drugim propisima za transport, može da bude potrebna oznaka za supstancu opasnu po životnu sredinu.

14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika: **Prevoz unutar poseda korisnika:** uvek prevozite u zatvorenim, uspravnim i obezbeđenim kontejnerima. Obezbedite da osobe koje prevoze proizvod znaju šta da rade u slučaju nesreće ili prosipanja.**14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO**

: Nije dostupan.

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci**15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom****EU Regulatoriva (EC) br. 1907/2006 (REACH)****Aneks XIV - Lista supstanci koje podležu autorizaciji****Aneks XIV**

Nijedan od sastojaka nije na listi.

Materije sa visokom opasnošću

Nijedan od sastojaka nije na listi.

Pilot II

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

Aneks XVII - Ograničenja proizvodnje, plasiranja na tržište i upotrebe određenih opasnih supstanci, smeša i predmeta : Nije primenljiva.

Drugi propisi EU

VOC : Odredbe Direktive 2004/42/EZ za isparljiva organska jedinjenja (VOC) primenjuju se na ovaj proizvod. Za dalje informacije pogledati etiketu na proizvodu i/ili tehničku specifikaciju.

VOC za smešu pripremljenu za upotrebu (Ready-for-Use) : Nije dostupan.

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Air : Nije na listi

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Water : Nije na listi

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

Nije na listi.

Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

Nije na listi.

Perzistentni organski polutanti

Nije na listi.

Seveso direktiva

This product may add to the calculation for determining whether a site is within the scope of the Seveso Directive on major accident hazards.

Nacionalni propisi

Industrijska upotreba : Informacije sadržane u ovoj bezbednosnoj listi podataka ne sadrže korisnikovu subjektivnu procenu opasnosti na radnom mestu, u skladu sa drugim zakonima o zdravlju i bezbednosti. Pri upotrebi ovog proizvoda na radnom mestu primenjuju se odbredbe nacionalnih propisa o zdravlju i bezbednosti na radu.

Međunarodni propisi

Lista Konvencije hemijskog oružja Pregled Hemikalije I, II i III

Nije na listi.

Montreal protokol

Nije na listi.

Stokholmska konvencija o dugotrajnim organskim zagađujućim materijama

Nije na listi.

Roterdamska konvencija o postupku davanja saglasnosti na osnovu prethodnog obaveštenja (PIC)

Nije na listi.

UNECE Aarhus Protokol za POP supstance i teške metale

Nije na listi.

15.2 Procena bezbednosti hemikalije : Nije primenljiva.

Pilot II

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

✔ Označava informacije koje su promenjene u odnosu na prethodno izdate verzije.

Skraćenice i akronimi :

- ATE = Procena akutne toksičnosti
- CLP = Uredba o klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju [Regulation (EC) No. 1272/2008]
- DMEL = Izvedeni minimalno efektivni nivo
- DNEL = Izvedeni nivo bez uticaja
- EUH izjava = CLP-izjava o specifičnoj opasnosti
- N/A = Nije dostupan
- PBT = Perzistentno, bioakumulativno i toksično
- PNEC = Preporučena koncentracija bez uticaja
- RRN = REACH registracioni broj
- SGG = ambalažna grupa
- vPvB = Veoma perzistente i veoma bioakumulativne

Procedure korišćene za izvođenje klasifikacije na osnovu Regulative (EC) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija | Opravdanje |
|---|---|
| Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centralni nervni sistem (CNS)) Aquatic Chronic 2, H411 | Na osnovu rezultata testa Metod preračunavanja Metod preračunavanja Metod preračunavanja |

Pun tekst skraćenih H izjava

| | |
|--------|---|
| ✔ H226 | Zapaljiva tečnost i para. |
| H304 | Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva. |
| H312 | Štetno u kontaktu sa kožom. |
| H315 | Izaziva iritaciju kože. |
| H319 | Dovodi do jake iritacije oka. |
| H332 | Štetno ako se udiše. |
| H335 | Može da izazove iritaciju respiratornih organa. |
| H336 | Može da izazove pospanost i nesvesticu. |
| H372 | Dovodi do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja. |
| H400 | Veoma toksično po živi svet u vodi. |
| H411 | Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. |
| H412 | Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. |
| EUH066 | |

Pun tekst klasifikacija [CLP/GHS]

| | |
|-------------------|---|
| ✔ Acute Tox. 4 | AKUTNA TOKSIČNOST - Kategorija 4 |
| Aquatic Acute 1 | OPASNOST PO VODENU ŽIVOTNU SREDINU (AKUTNA) - Kategorija 1 |
| Aquatic Chronic 2 | OPASNOST PO VODENU ŽIVOTNU SREDINU (DUGOTRAJNA) - Kategorija 2 |
| Aquatic Chronic 3 | OPASNOST PO VODENU ŽIVOTNU SREDINU (DUGOTRAJNA) - Kategorija 3 |
| Asp. Tox. 1 | OPASNOST OD ASPIRACIJE - Kategorija 1 |
| Eye Irrit. 2 | TEŠKO OŠTEĆENJE OKA/IRITACIJA OKA - Kategorija 2 |
| Flam. Liq. 3 | ZAPALJIVE TEČNOSTI - Kategorija 3 |
| Skin Irrit. 2 | KOROZIVNO OŠTEĆENJE / IRITACIJA KOŽE - Kategorija 2 |
| STOT RE 1 | SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJNI ORGAN - VIŠEKRATNA IZLOŽENOST - Kategorija 1 |
| STOT SE 3 | SPECIFIČNA TOKSIČNOST ZA CILJNI ORGAN - JEDNOKRATNA IZLOŽENOST - Kategorija 3 |

Datum štampanja : 20.12.2023

Datum izrade/ Datum revizije : 20.12.2023

Datum prethodnog izdanja : 27.03.2023

Verzija : 1.01

Obaveštenje za čitaoca

Pilot II

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Po našem saznanju, ovde navedene informacije su tačne. Ipak, ni gore imenovani snabdevač ni bilo ko od njegovih saradnika, ne preuzima nikakvu odgovornost za tačnost ili potpunost ovde navedenih informacija. Konačno određivanje pogodnosti materijala je lična odgovornost korisnika. Svi materijali mogu predstavljati nepoznatu opasnost i treba da se koriste sa oprezom. Iako su ovde opisane neke opasnosti, mi ne možemo garantovati da su to jedine postojeće opasnosti.