

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

**1 Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**

- **Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda: PrimaDry™**
- **Šifra proizvoda: SDS 65-001.11R01, 10955**
- **Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju** Profesionalni pripravak za zube
- **Uporaba tvari/pripravaka** Profesionalni pripravak za zube
- **Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**  
Ultradent Products, Inc.  
505 W Ultradent Drive (10200 S)  
South Jordan, UT 84095-3942  
USA  
onlineordersupport@ultradent.com
- **EC Responsible Person**  
Ultradent Products GmbH  
Am Westhover Berg 30  
51149 Cologne Germany  
Email: infoDe@ultradent.com  
Emergency Phone : +49(0)2203-35-92-0
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti: Customer Service**
- **Broj telefona za izvanredna stanja**  
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : (800) 424-9300  
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

**2 Identifikacija opasnosti**

- **Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



GHS02 plamen

Zap. tek. 2 H225 Lako zapaljiva tekućina i para.



GHS07

Nadraž. koža 2. H315 Nadražuje kožu.

Nadraž. oka 2 H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

- **Elementi označivanja**
- **Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008** poništava
- **Piktogrami opasnosti** GHS02, GHS07
- **Oznaka opasnosti** Opasnost
- **Oznake upozorenja**  
H225 Lako zapaljiva tekućina i para.  
H315 Nadražuje kožu.  
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

(Nastavak na strani 2)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: **PrimaDry™**

(Nastavak sa strane 1)

## · Oznake obavijesti

- P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu
- P102 Čuvati izvan dohvata djece.
- P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.
- P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Ne pušiti.
- P241 Rabiti [električnu/ventilacijsku/rasvjetnu] opremu koja neće izazvati eksploziju.
- P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.
- P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
- P403+P235 Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.
- P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim odredbama.

## 3 Sastav/informacije o sastojcima

### · Smjese

· **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

### · Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

64-17-5	etanol	⚠ Zap. tek. 2, H225	<100%
	Trade Secret	⚠ Nagriz. koža 1.A, H314; Ozlj. oka 1, H318	>1-<3%

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

## 4 Mjere prve pomoći

### · Opis mjera prve pomoći

#### · Opće upute:

Poduzmite odgovarajuće mjere opreza kako biste osigurali vlastito zdravlje i sigurnost prije pokušaja spašavanja i pružanja prve pomoći. Posavjetujte se s liječnikom. Pokažite ovaj sigurnosno-tehnički list liječniku. Maknite se iz opasnog područja.

Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.

#### · Nakon udisanja:

U slučaju pojave smetnji omogućiti liječničku pomoć.

Po potrebi dajte kisik ili umjetno disanje.

Pobrinuti se za svjež zrak.

U besvijesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

#### · Nakon dodira s kožom:

Ako je koža trajno nadražena potražiti liječničku pomoć.

Operite odjeću prije ponovne uporabe.

Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

#### · Nakon dodira s očima:

Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene. U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

#### · Nakon gutanja:

NE izazivati povraćanje.

Ako dođe do povraćanja, neka se žrtva nagne naprijed kako bi spriječila aspiraciju.

Isprati usta vodom.

Omogućiti liječničku pomoć.

Nikada ne davati ništa na usta osobi bez svijesti.

(Nastavak na strani 3)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: **PrimaDry™**

(Nastavak sa strane 2)

- **Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**  
*Simptomi se razlikuju ovisno o razini alkohola u krvi. Blaga intoksikacija alkoholom javlja se pri razinama u krvi između 0,05-0,15%. Otprilike 25% pojedinaca pokazuje znakove intoksikacije na ovim razinama. Iznad 0,15% osoba je sigurno pod utjecajem etanola; 50-95% pojedinaca je klinički pijano na tim razinama. Do teškog trovanja dolazi kada je razina etanola u krvi 0,3-0,5%. Iznad 0,5% osoba će biti u komi i može nastupiti smrt. Neapsorbirani etanol treba ukloniti ispiranjem želuca nakon intubacije bolesnika kako bi se spriječila aspiracija. Izbjegavajte upotrebu lijekova za depresiju ili pretjerano uzimanje tekućine.*
- **Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**  
*Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.*

### 5 Mjere za suzbijanje požara

- **Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:**  
*Vodena magla  
 Pjena postojana na alkohol  
 Raspršeni mlaz vode  
 Ugljični dioksid  
 Suha kemikalija*
- **Ne smiju se upotrebljavati:** *Puni mlaz vode*
- **Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**  
*ugljičnog monoksida (CO)  
 Može izazvati opasnost od plutajućeg požara.  
 Opasnost od statičkog paljenja može proizaći iz rukovanja i uporabe.  
 Pare mogu putovati do izvora paljenja i povratno bljesnuti.  
 Pare se mogu taložiti u niskim ili zatvorenim prostorima.*
  
- Alkoholi gore blijedoplavim plamenom koji je vrlo teško vidjeti u normalnim uvjetima osvjetljenja. Osoblje može samo osjetiti toplinu vatre bez da vidi plamen. Potreban je krajnji oprez u gašenje alkoholnih požara. Gasite vatru s najveće udaljenosti ili upotrijebite držače crijeva bez posade ili mlaznice za nadzor. Cool spremnike s poplavnim količinama vode sve dok se vatra ne ugasi. Odmah se povucite u slučaju povećanja zvuka sigurnosnih uređaja za odzračivanje ili promjene boje spremnika. Uvijek se klonite spremnika zahvaćenih vatrom.*
- **Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**  
*Nositi uređaj za zaštitu disanja, koji je neovisan od zraka okoline.  
 Nositi zaštitno odijelo za potpunu zaštitu.*
- **Dodatne informacije** *Ugrožene spremnike rashladiti raspršenim mlazom vode.*

### 6 Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**  
*Nemojte udisati pare, maglu ili plin. Osigurajte odgovarajuću ventilaciju. Ukloniti sve izvore paljenja. Evakuirajte osoblje na sigurna područja. Čuvajte se nakupljanja para koje stvaraju eksplozivne koncentracije. Pare se mogu nakupljati u niskim područjima. Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati podalje.*
- **Mjere zaštite okoliša**  
*Zaustavi curenje. Zaustavite izlivanje ako je to moguće i sigurno.  
 Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.*
- **Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**  
*Lako zapaljiva tekućina. Ukloniti sve izvore paljenja. Sva oprema koja se koristi pri rukovanju ovim proizvodom mora biti uzemljena. Za smanjenje para može se koristiti pjena za suzbijanje pare. Ne dirajte niti hodajte kroz prosuti materijal. Zaustavite prolivenu tekućinu, a zatim je sakupite nezapaljivim upijajućim materijalom (npr.*

(Nastavak na strani 4)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: **PrimaDry™**

(Nastavak sa strane 3)

pijeskom, zemljom, dijatomejskom zemljom, vermikulitom) i stavite u spremnik za odlaganje u skladu s lokalnim/nacionalnim propisima. Za skupljanje apsorbiranog materijala koristite čiste alate koji ne iskrenu.

Pokupiti pomoću materijala koji vezu tekućinu na sebe (pijesak, kремена zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).

Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točki 13.

Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.

- **Uputa na druge odjeljke**

Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.

Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.

Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

## 7 Rukovanje i skladištenje

- **Mjere opreza za sigurno rukovanje**

Izbjegavajte kontakt s očima, kožom i odjećom.

Nemojte udisati pare ili maglu.

- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:**

Izvore paljenja držati podalje - ne pušiti.

Poduzeti mjere protiv elektrostatičkog punjenja.

- **Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**

- **Skladištenje:**

- **Zahijevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**

Metalni spremnici uključeni u prijenos ovog materijala trebaju biti uzemljeni i spojeni.

Skladištiti na hladnom mjestu.

- **Upute za zajedničko skladištenje:** Skladištiti odvojeno od gorivih materijala.

- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**

Spremnici koji se otvore moraju se pažljivo zatvoriti i držati uspravno kako bi se spriječilo curenje.

Posavjetujte se s lokalnim vatrogasnim propisima za dodatne informacije o skladištenju.

Pogledajte označavanje proizvoda.

Spremnici moraju biti nepropustno zatvoreni.

Skladištiti na hladnom i suhom mjestu u dobro zatvorenim bačvama.

- **Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Profesionalni pripravak za zube

## 8 Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **Nadzorni parametri**

- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

**64-17-5 etanol**

GVI Dugotrajna vrijednost: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

- **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

- **Nadzor nad izloženošću**

· **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.

· **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**

- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**

Pridržavajte se dobre prakse industrijske higijene.

Predvidjeti mogućnost pranja na radnom mjestu.

Električnu opremu treba uzemljiti i potvrditi važeći električni kod.

Prilikom uporabe ne pušiti.

Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.

Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenju odjeću.

(Nastavak na strani 5)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 4)

Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

· **Zaštitu dišnog sustava**

Gdje procjena rizika pokazuje da su respiratori za pročišćavanje zraka prikladni, koristite respirator koji pokriva cijelo lice s višenamjenskim kombiniranim (SAD) ili tipom ABEK (EN 14387) respiratorskih uložaka kao rezervu za tehničke kontrole. Ako je respirator jedino sredstvo zaštite, koristite respirator s dovodom zraka koji pokriva cijelo lice. Koristite respiratore i komponente testirane i odobrene prema odgovarajućim državnim standardima kao što su NIOSH (SAD) ili CEN (EU).

· **Zaštita ruku:**

Rukavice moraju biti pregledane prije uporabe. Koristite odgovarajuću tehniku skidanja rukavice (bez dodirivanja vanjske površine rukavice) kako biste izbjegli kontakt kože s ovim proizvodom.

Kontaminirane rukavice nakon uporabe bacite u skladu s važećim zakonima i dobrom laboratorijskom praksom. Operite i osušite ruke.



Zaštitne rukavice

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar / pripravak.

S obzirom da nema ispitivanja, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za proizvod / pripremu / mješavinu kemikalija.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

· **Materijal za rukavice**

Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.

· **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

· **Zaštitu očiju/lica**

Održavajte fontanu za ispiranje očiju i uređaje za brzo ispiranje u radnom području.

Koristite opremu odobrenu prema odgovarajućim državnim standardima, kao što su NIOSH (SAD) ili EN166 (EU)

Zaštita lica

Koristite zaštitne naočale za kemikalije i/ili štitnik za cijelo lice gdje je moguće prskanje.



Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu

· **Zaštita tijela:** Odaberite zaštitu za tijelo prema količini i koncentraciji opasne tvari na radnom mjestu.

## 9 Fizikalna i kemijska svojstva

· **Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

· **Opće informacije**

· **Agregatno stanje**

tekuć

· **Boja:**

Žućkast

· **Miris:**

Poput alkohola

· **Prag mirisa:**

Nije određen.

· **Talište/ledište:**

Neodređen.

· **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja**

78 °C

· **Zapaljivost**

Lako zapaljivo.

(Nastavak na strani 6)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 5)

· Donja i gornja granica eksplozivnosti	
· Donja:	3,3 Vol %
Gornja:	19 Vol %
· Plamište:	13 °C
· Temperatura paljenja:	363 °C
· Temperatura raspadanja	Nije određeno.
· pH	Nije određeno.
· Viskoznost:	
· Kinematička viskoznost	Nije određeno.
dinamička:	Nije određeno.
· Topljivost	
· vodom kod 20 °C:	1,000 g/l
· Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	Nije određeno.
· Tlak pare:	Nije određeno.
· Gustoća i/ili relativna gustoća	
· Gustoća kod 20 °C:	0,79 g/cm <sup>3</sup>
· Relativna gustoća	Nije određeno.
· Gustoća pare kod 20 °C	1,6 g/cm <sup>3</sup>

· Ostale informacije	
· Izgled:	
· Oblik:	Tekućina
· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš	
· Temperatura samozapaljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda, međutim moguće je nastajanje smjese para / zraka, koje mogu eksplodirati.
· Promjena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno.

· Informacije o razredima fizikalne opasnosti	
· Eksplozivni	poništava
· Zapaljivi plinovi	poništava
· Aerosoli	poništava
· Oksidirajući plinovi	poništava
· Plinovi pod tlakom	poništava
· Zapaljive tekućine	Lako zapaljiva tekućina i para.
· Zapaljive krute tvari	poništava
· Samoreagirajuće tvari i smjese	poništava
· Piroforne tekućine	poništava
· Piroforne krute tvari	poništava
· Samozagrijavajuće tvari i smjese	poništava
· Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove	poništava
· Oksidirajuće tekućine	poništava
· Oksidirajuće krute tvari	poništava
· Organski peroksidi	poništava
· Tvari ili smjese nagrizajuće za metale	poništava
· Desenzitirani eksplozivni	poništava

HR

(Nastavak na strani 7)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 6)

## 10 Stabilnost i reaktivnost

- **Reaktivnost Stabilan**
- **Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **Mogućnost opasnih reakcija**  
Pare mogu sa zrakom stvoriti eksplozivnu smjesu.  
Opasnost od požara.
- **Uvjeti koje treba izbjegavati**  
Izravna sunčeva svjetlost  
Ekstremna temperatura  
Iskre  
plamenovi  
Toplina
- **Inkompatibilni materijali**  
Alkalijski metali  
Jake anorganske kiseline  
Peroksidi  
Oksidirajuća sredstva  
Amonijak
- **Opasni proizvodi raspadanja** Ugljični monoksid i ugljični dioksid

## 11 Toksikološke informacije

- **Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

- **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

### 64-17-5 etanol

Oralno	LD50	5.600 mg/kg (Guinea pig)
		3.400 mg/kg (mouse)
		7.060 mg/kg (rat)
Inhalativno	LC50 Fish	>10.000 mg/l (FSH)
	LC50/4 h	39 mg/l (mouse)
		20.000 mg/l (rat)

- **Nagrizanje/nadraživanje kože** Nadražuje kožu.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju** Uzrokuje jako nadraživanje oka.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

(Nastavak na strani 8)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 7)

## · Informacije o drugim opasnostima

### · Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan sastojak nije na popisu

## 12 Ekološke informacije

### · Toksičnost

#### · Akvatična toksičnost:

##### 64-17-5 etanol

Algae Toxicity | 1.000 mg/l (Alg)

· **Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

#### · Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

· **PBT:** Nije primjenjiv.

· **vPvB:** Nije primjenjiv.

· **Svojstva endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.

#### · Ostali štetni učinci

#### · Daljnje ekološke upute:

#### · Opće upute:

Klasa zagađenja vode 1 (Samostupnjevanje): slabo zagađuje vodu

Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

## 13 Zbrinjavanje

### · Metode obrade otpada

· **Preporuka:** Odložite sadržaj/spremnik u skladu s međunarodnim, federalnim, državnim i lokalnim pravilnicima

#### · Europski katalog otpada

HP3	Zapaljivo
HP4	Nadražujuće - kožne iritacije i ozljede oka

#### · Onečišćena ambalaža:

· **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

## 14 Informacije o prijevozu

### · UN broj ili identifikacijski broj

#### · ADR, IMDG, IATA

UN1987

### · Ispravno otpremno ime prema UN-u

#### · ADR

1987 ALKOHOLI, N.D.N. (etanol)

#### · IMDG, IATA

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethyl Alcohol)

(Nastavak na strani 9)



# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 8)

· Razred(i) opasnosti pri prijevozu

· ADR, IMDG, IATA



· klasa 3 zapaljive tekućine  
· Popis opasnosti 3

· Skupina pakiranja  
· ADR, IMDG, IATA II

· Opasnosti za okoliš Nije primjenjiv.

· Posebne mjere opreza za korisnika Upozorenje: zapaljive tekućine  
· Oznaka opasnosti (Kemler-broj): 33  
· EMS-broj: F-E,S-D  
· Stowage Category B

· Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a Nije primjenjiv.

· Transport/daljnji podaci:

· ADR  
· Ograničene količine IL  
· Izuzete količine (EQ) Oznaka: E2  
Najveća neto količina po unutrašnjem pakovanju: 30 ml  
Najveća neto količina po vanjskom pakovanju: 500 ml  
· Prijevozna kategorija 2  
· Tunelska restriksijska oznaka D/E

· IMDG  
· Limited quantities (LQ) IL  
· Excepted quantities (EQ) Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "Regulacija modela": UN 1987 ALKOHOLI, N.D.N. (ETANOL), 3, II

## 15 Informacije o propisima

· Direktiva 2004/42/EZ

· Direktiva 2012/18/EU

· Imena opasnih tvari – **PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu

· Seveso kategorije P5c ZAPALJIVE TEKUĆINE

· Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva niže razine 5.000 t

· Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva više razine 50.000 t

· UREDBA (EZ) br. 1907/2006 **PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3

· Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.

Nijedan sastojak nije na popisu

(Nastavak na strani 10)

# Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 08.05.2023

Broj verzije 1

Revizija: 08.05.2023

Naziv proizvoda: PrimaDry™

(Nastavak sa strane 9)

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja**

Nijedan sastojak nije na popisu

## 16 Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

· **Značenje oznaka upozorenja:**

H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

· **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**

Zapaljive tekućine	Na temelju rezultata ispitivanja
Nagrizanje/nadraživanje za kožu Teške ozljede oka/nadražujuće za oko	Klasifikacija smjese općenito se temelji na načinu izračuna primjenom podataka o tvari sukladno direktivi (EZ) br. 1272/2008.

· **Podaci Davatelj:** Environmental, Health, and Safety

· **Osoba za kontakt:** Customer Service

· **Datum prethodne verzije:** 08.05.2023

· **Skraćenice i kratice:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Zap. tek. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija

Nagriz. koža 1.A: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1A

Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2

Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija

Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija

· **\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**