



SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST DPI-112 Blue (SB) Ink

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Naziv proizvoda	DPI-112 Blue (SB) Ink
Broj proizvoda	71002058, 71002059, 71002060, 71002061, 71002062, 71002063
Veličina spremnika	6 x 1 Liter, 2 x 4 Liter, 4 x 4 Liter, 5 Gallon Pail, 55 Gallon Drum

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

Identificirane namjene	Boja za tiskanje.
Namjene koje se ne preporučuju	Koristiti samo za namijenjenu primjenu.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač	Matthews Marking Systems 3159 Unionville Road, Suite 500 Cranberry Township, PA 16066 412.665.2500 412.828.4545 info@matw.com
Proizvođač	Matthews Marking Systems Zona Franca La Lima Multitenant #8 Cartago, Costa Rica 30106 (506) 4000-1103

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona službe za izvanredna stanja	Chemtrec US : 1-800-424-9300 Chemtrec World: 1-703-527-3887
---	---

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje (EZ 1272/2008)

Fizičke opasnosti	Flam. Liq. 2 - H225
Opasnosti za zdravlje	Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336
Opasnosti za okoliš	Nije Klasificirano

2.2. Elementi označavanja

Piktogrami opasnosti



Oznaka opasnosti

Opasnost

DPI-112 Blue (SB) Ink

Oznake upozorenja	H225 Lako zapaljiva tekućina i para. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
Oznake obavijesti	P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice. 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. P312 U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/ liječnika. P403+P233 Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P501 Odložiti sadržaj/ spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
Dodatne oznake upozorenja	P240 Uzemljiti i učvrstiti spremnik i opremu za prihvat kemikalije. P241 Rabiti električnu opremu koja neće izazvati eksploziju. P242 Rabiti neiskreći alat. P243 Poduzeti mjere protiv pojave statičkog elektriciteta. P261 Izbjegavati udisanje pare/ aerosola. P271 Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom ili tuširanjem. P304+P340 AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/ liječnika. P370+P378 U slučaju požara: Za gašenje rabiti pjenu, ugljični dioksid, suhi prah ili vodenu maglu. P403+P235 Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. P405 Skladištiti pod ključem.

2.3. Ostale opasnosti

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

N-Propanol	90-100%
CAS broj: 71-23-8	EC broj: 200-746-9
	Registracijski broj po REACH-u: 01-2119486761-29-0000
Razvrstavanje	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H336	
Solvent Blue 70 Mixture	1-<5%
CAS broj: 12237-24-0	EC broj: 602-674-7
Razvrstavanje	
Nije Klasificirano	

Cjeloviti tekst za sve izraze vezane uz opasnosti i izjave o opasnostima prikazan je u poglavlju 16.

Napomene o sastavu Ovaj materijal ne sadrži opasna onečišćenja zraka (HAPS) kako je definirano Zakonom o čistom zraku prema američkoj Agenciji za zaštitu okoliša (EPA).

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

DPI-112 Blue (SB) Ink

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće napomene	Konzultirati liječnika za specifičan savjet. Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. U slučaju nedoumice, odmah potražiti liječničku pomoć. Pokazati ovaj Sigurnosno tehnički list medicinskom osoblju.
Nakon udisanja	Premjestiti unesrećenu osobu na svjež zrak te držati u toplom i pustiti da miruje u položaju udobnom za disanje. Ako disanje prestane, pružiti umjetno disanje. Konzultirati liječnika za specifičan savjet.
Nakon gutanja	Odmah potražiti liječničku pomoć. Temeljito isprati usta s vodom. Nikad ne davati ništa na usta onesveštenoj osobi. Ne izazivati povraćanje osim ako to ne savjetuje medicinsko osoblje.
Nakon dodira s kožom	Odmah ukloniti kontaminiranu odjeću i oprati kožu sapunom i vodom. Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Potražiti liječničku pomoć odmah ako se simptomi pojave nakon pranja. Oprati odjeću i očistiti obuću temeljito prije ponovne upotrebe.
Nakon dodira s očima	Odmah isprati sa velikom količinom vode. Nastaviti ispirati barem 15 minuta i potražiti liječničku pomoć.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć	Osoblje prve pomoći bi trebalo nositi zaštitnu opremu tijekom bilo kakvog pružanja pomoći.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Opće napomene	Proizvod se smatra niske opasnosti pri normalnim uvjetima upotrebe. Težina opisanih simptoma će varirati ovisno o koncentraciji i duljini izloženosti. Vidjeti Odjeljak 11 za dodatne informacije o opasnostima za zdravlje.
Nakon udisanja	Plin ili pare u visokoj koncentraciji mogu nadraživati ​​dišni sustav. Pretjerano izlaganje može djelovati na središnji živčani sustav, uzrokujući vrtoglavicu i opijenost.
Nakon gutanja	Ovaj proizvod je umjereno nadražujuć. Može izazvati mučninu, glavobolju, vrtoglavicu i trovanje.
Nakon dodira s kožom	Produljeni ili ponovljeni kontakt s kožom može izazvati nadraživanje, crvenilo i dermatitis.
Nakon dodira s očima	Para ili sprej u očima mogu izazvati nadraživanje i žarenje. Može izazvati privremeno nadraživanje očiju. Produljeni kontakt može izazvati crvenilo i/ili suzenje.

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

Napomene za liječnika	Liječiti prema simptomima.
------------------------------	----------------------------

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje	Gasiti s pjenom otpornom na alkohol, ugljikovim dioksidom, suhim prahom ili vodenom maglom.
Neprikladna sredstva za gašenje	Vodeni sprej.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Posebne opasnosti	Zapaljiva tekućina i para. Pare su teže od zraka te se mogu širiti blizu tla i prijeći znatnu udaljenost do izvora zapaljenja i planuti nazad.
Opasni produkti gorenja	Termička razgradnja ili produkti izgaranja mogu uključivati ​​sljedeće tvari: Ugljikov dioksid (CO ₂). Ugljikov monoksid (CO).

5.3. Savjeti za gasitelje požara

DPI-112 Blue (SB) Ink

Zaštitne mjere koje je potrebno poduzeti tijekom gašenja požara Evakuirati područje. Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje. Koristiti vodu kako bi se spremnici izloženi plamenu držali hladnim i raspršile pare. Koristiti vodeni sprej za smanjivanje para.

Posebna zaštitna oprema za gasitelje Nositi samostalni uređaj za disanje sa stlačenim zrakom (SCBA) i odgovarajuću zaštitnu odjeću.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Osobne mjere opreza Zabranjeno pušenje, iskrenje, otvoreni plamen ili drugi izvori zapaljenja blizu prolivenog materijala. Izbjegavati dodir s kožom, očima i odjećom. Izbjegavati udisanje para. Temeljito oprati nakon rukovanja s izljevom. Osigurati da su procedure i obuka za hitnu dekontaminaciju i odlaganje na mjestu.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ne odlagati u odvođe ili vodene tokove ili u tlo. Koristiti odgovarajuće spremnike kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša. Izljevi ili nekontrolirano ispuštanje u vodotoke mora se odmah prijaviti Agenciji za zaštitu okoliša ili drugom odgovarajućem regulatornom tijelu.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Metode za čišćenje Ukloniti sve izvore zapaljenja. Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje. Ne dirati niti hodati po prolivenom materijalu. Paziti jer podovi i ostale površine mogu postati skliski. Sakupiti i upiti prolivenu tekućinu s pijeskom, zemljom ili drugim ne-zapaljivim materijalima. Sakupiti i odložiti u odgovarajuće spremnike za odlaganje otpada te sigurno zapečatiti. Prilikom postupanja s otpadom, sigurnosne mjere koje se primjenjuju na rukovanje proizvodom treba uzeti u obzir. Odložiti otpad na licenciranom mjestu za odlaganje otpada u skladu sa zahtjevima lokalne uprave za odlaganje otpada.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Uputa na druge odjeljke Za osobnu zaštitu vidjeti Odjeljak 8. Vidjeti Odjeljak 11 za dodatne informacije o opasnostima za zdravlje. Vidjeti Odjeljak 12 za dodatne informacije o opasnostima za okoliš. Za zbrinjavanje otpada, vidjeti Odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere opreza za sigurno rukovanje Nositi zaštitnu odjeću kao što je opisano u Odjeljku 8 ovog Sigurnosno tehničkog lista.

Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Osigurati stanicu za pranje očiju i sigurnosne tuševe. Dobri osobni higijenski postupci trebaju se provoditi. Nakon uporabe temeljito oprati kožu. Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti sigurnog skladištenja Skladištiti na temperaturi između 4.4°C/40°F i 32.2°C/90°F. Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu. Zaštititi od smrzavanja i direktnog sunčevog svjetla. Spremnik se mora držati čvrsto zatvoren kada nije u upotrebi. Držati spremnike uspravno. Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskre, otvorenog plamena i ostalih izvora zapaljenja. Ne pušiti. Skladištiti u skladu s nacionalnim propisima.

Razred skladišta Skladištiti kao zapaljive tekućine.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna krajnja uporaba ili uporabe Utvrđene koristi za ovaj proizvod detaljno su opisane u Odjeljku 1.2.

DPI-112 Blue (SB) Ink

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izloženosti

N-Propanol

Granična vrijednost izloženosti (8-satni radni dan): 200 ppm 500 mg/m³

Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti (15 minuta): 250 ppm 625 mg/m³

K

K = Naznaka da tvar može štetno djelovati kroz kožu.

8.2. Nadzor nad izloženošću

Zaštitna oprema



Odgovarajući tehnički nadzor

Obzirom da ovaj proizvod sadrži sastojke s graničnim izlaganjima, procesno kućište, lokalno ispušno prozračivanje ili druge inženjerske kontrole treba koristiti kako bi izloženost radnika ostala ispod svih zakonskih ili preporučenih granica, ako upotrebom nastaje prašina, toksična zagušljiva isparenja, plin, para ili maglica. Rabiti ventilacijsku opremu koja neće izazvati eksploziju.

Zaštita očiju i lica

Nositi čvrsto prijanjajuće naočale protiv kemijskog prskanja ili štitnik za lice.

Zaštita ruku

Preporuča se da se nose kemijski otporne, nepropusne rukavice. Najprikladnije rukavice bi se trebale izabrati u dogovoru s dobavljačem/proizvođačem rukavica, koji može osigurati informacije o vremenu proboja materijala rukavica. Preporuča se da su rukavice napravljene od sljedećeg materijala: Butil guma. Nitril guma. Guma (prirodna, lateks). Česte promjene se preporučuju.

Zaštita ostalih dijelova kože i tijela

Spriječiti dodir s kožom. Nositi odgovarajuću odjeću kako bi se spriječio ponovljeni ili produljeni kontakt s kožom.

Higijenske mjere

Nakon uporabe temeljito oprati zagađenu kožu. Osigurati stanicu za pranje očiju i sigurnosne tuševe.

Zaštita dišnog sustava

Ako je ventilacija neadekvatna, mora se nositi odgovarajuća zaštita za disanje. Nositi respirator opremljen sa sljedećim uloškom: Filter za organske pare.

Termičke opasnosti

Ako postoji rizik od dodira s vrućim proizvodom, sva zaštitna oprema koja se nosi bi trebala biti prikladna za korištenje s visokim temperaturama.

Nadzor nad izloženošću okoliša

Držati spremnike čvrsto zatvorene kada nisu u upotrebi.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled	Obojana tekućina.
Boja	Plavo.
Miris	Alkoholni.
Talište	-127°C/-196.6°F
Početna točka vrenja i područje vrenja	97°C/207°F @ 760 mm Hg
Plamište	23°C/73°F Zatvorena posuda.

DPI-112 Blue (SB) Ink

Brzina isparavanja	0.89 (butil acetat = 1)
Gornja/donja granica zapaljivosti odnosno granice eksplozivnosti	Gornja granica zapaljivosti/eksplozivnosti: 14 % vol Donja granica zapaljivosti/eksplozivnosti: 2.2 % vol
Tlak pare	14.5 mm Hg @ 20°C/68°F
Gustoća pare	2.1
Relativna gustoća	0.818 g/cc 818 g/l 6.81 lbs/gal
Topljivost(i)	Topivo u sljedećim materijalima: U alkoholima. Potpuno topljivo u vodi.
Koeficijent raspodjele	log Pow: 0.05
Temperatura samozapaljenja	413°C/775.4°F
Temperatura raspada	Nije primjenjivo.
Eksplozivna svojstva	Nije primjenjivo.
Oksidativnost	Nije primjenjivo.
Napomene	Dane informacije se primjenjuju na proizvod u obliku kako je isporučen. Podaci koji su označeni kao "Nije dostupno" ili "Nije primjenjivo" ne smatraju se relevantnim za provedbu odgovarajućih mjera kontrole.

9.2. Ostale informacije

Hlapljivi organski spojevi	Ovaj proizvod sadrži maksimum HOS sadržaja od 793 g/l. Ovaj proizvod sadrži maksimum HOS sadržaja od 6.62 lbs/gal.
Opasni sadržaj onečišćenja zraka	0.00

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Reaktivnost Nema poznatih opasnosti od reaktivnosti povezanih sa ovim proizvodom.

10.2. Kemijska stabilnost

Kemijska stabilnost Stabilno pri normalnim temperaturama okoline i kada se koristi kao što je preporučeno.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati Izbjegavati sljedeće uvjete: Toplina, iskre, plamen.

10.5. Inkompatibilni materijali

Inkompatibilni materijali Izbjegavati dodir sa sljedećim materijalima: Jaka oksidirajuća sredstva.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Opasni proizvodi raspada Grijanje može izazvati nastajanje sljedećih produkata: Ugljikov dioksid (CO₂). Ugljikov monoksid (CO).

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Toksikološki učinci Navedeni podaci temelje se na podacima komponenata i sličnih proizvoda.

Toksičnost za ciljani organ - jednokratno izlaganje

Ciljani organi Centralni živčani sustav Oči Gastro-intestinalni trakt Dišni sustav, pluća Koža

DPI-112 Blue (SB) Ink

Toksičnost za ciljani organ - ponovljeno izlaganje

Ciljani organi Koža

Informacije o toksikološkim učincima sastojaka

N-Propanol

Akutna toksičnost - udisanje

Akutna toksičnost udisanjem (LC₅₀ prašina/maglica mg/l) 9,9

ATE udisanjem (prašina/maglica mg/l) 9,9

Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju

Teško oštećenje/nadraživanje očiju Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Toksičnost za ciljani organ - jednokratno izlaganje

Ciljani organi Centralni živčani sustav

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekološke informacije o sastojcima

N-Propanol

Akutna otrovnost

Akutna toksičnost - ribe LC₅₀, 96 sati: > 804 mg/l, Pimephales promelas (Velikoglavi klen)

Akutna toksičnost - vodeni beskralježnjaci LC₅₀, 96 sati: > 804 mg/l, Daphnia magna

Akutna toksičnost - vodene biljke EC₅₀, 48 sati: >100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Kronična otrovnost

Kronična toksičnost - rakovi NOEC - koncentracija kod koje nema primjećениh učinaka, 21 dani: >100 mg/l, Daphnia magna

12.2. Postojanost i razgradivost

Ekološke informacije o sastojcima

N-Propanol

Postojanost i razgradivost Proizvod je lako biorazgradiv.

Biorazgradnja T10 - Razgradnja 75%: 20 dani

Biološka potreba za kisikom <2000 mg O₂/l

Kemijska potreba za kisikom 0.071 g O₂/g tvari

12.3. Bioakumulacijski potencijal

DPI-112 Blue (SB) Ink

Koeficijent raspodjele log Pow: 0.05

12.4. Pokretljivost u tlu

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

12.6. Ostali štetni učinci

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Opće informacije

Nastajanje otpada treba svesti na minimum ili izbjegavati gdje god je to moguće. Prilikom postupanja s otpadom, sigurnosne mjere koje se primjenjuju na rukovanje proizvodom treba uzeti u obzir. Odložiti otpad na licenciranom mjestu za odlaganje otpada u skladu sa zahtjevima lokalne uprave za odlaganje otpada. Odlagati otpadne proizvode ili iskorištene spremnike u skladu s lokalnim propisima Odlaganje ovog proizvoda, procesnih otopina, ostataka i nusproizvoda treba u svakom trenutku biti u skladu sa zahtjevima zaštite okoliša i zakonima o zbrinjavanju otpada te bilo kakvim zahtjevima lokalnih vlasti.

Metode za postupanje s otpadom

Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima. Odložiti otpad na licenciranom mjestu za odlaganje otpada u skladu sa zahtjevima lokalne uprave za odlaganje otpada. Prilikom postupanja s otpadom, sigurnosne mjere koje se primjenjuju na rukovanje proizvodom treba uzeti u obzir.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

14.1. UN broj

UN broj (ADR/RID)	1210
UN broj (IMDG)	1210
UN broj (ICAO)	1210
UN broj (ADN)	1210

14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u

Ispravno otpremno ime (ADR/RID)	PRINTING INK
Ispravno otpremno ime (IMDG)	PRINTING INK
Ispravno otpremno ime (ICAO)	PRINTING INK
Ispravno otpremno ime (ADN)	PRINTING INK

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR/RID razred	3
ADR/RID kod razvrstavanja	F1
ADR/RID oznaka	3
IMDG razred	3
ICAO razred/skupina	3
ADN razred	3

DPI-112 Blue (SB) Ink

Prijevozne oznake



14.4. Skupina pakiranja

ADR/RID skupina pakiranja	III
IMDG skupina pakiranja	III
ICAO skupina pakiranja	III
ADN skupina pakiranja	III

14.5. Opasnosti za okoliš

Tvari opasne za okoliš/ zagađivači mora
Ne.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

EmS	F-E, S-D
ADR kategorija prijevoza	3
Kod za djelovanje prve pomoći	•3Y
Identifikacijski broj opasnosti (ADR/RID)	30
Kod tunelskog ograničenja	(D/E)

14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

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

EU uredbe	Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2006. o Registraciji, Evaluaciji, Autorizaciji i Ograničavanju kemikalija (REACH) (s izmjenama i dopunama). Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (s izmjenama i dopunama).
-----------	--

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Inventarna lista

EU (EINECS/ELINCS)

Svi sastojci su navedeni ili izuzeti.

Kanada (DSL/NDSL)

Svi sastojci su navedeni ili izuzeti.

Sjedinjene Države (TSCA)

Svi sastojci su navedeni ili izuzeti.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Izdano od strane	Mathews Marking Systems - Chemical Services Department
Datum revizije	14.4.2020.

DPI-112 Blue (SB) Ink

Revizija	4
Datum zamjene	30.5.2017.
STL broj	4986
STL status	Odobreno.
Puni tekst oznaka upozorenja	H225 Lako zapaljiva tekućina i para. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

Ovi podaci se odnose samo na posebno određeni materijal i ne mogu vrijediti za takav materijal koji se koristi u kombinaciji s drugim materijalima ili u bilo kojem procesu. Takvi podaci su, prema najboljem znanju i uvjerenju poduzeća, točni i pouzdani od navedenog datuma. Međutim, nema jamstva, garancije ili tumačenja u njihovu točnost, pouzdanost ili potpunost. Korisnikova je odgovornost da sebe zadovolji o prikladnosti takvih informacija za svoju određenu korist.