

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 1 / 10

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

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Identifikator proizvoda:

Trgovačko ime: *Disinfector 85%*

Sadrži: /

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koje se ne preporučuju:

Načini korišćenja hemikalije: Sredstvo za dezinfekciju.

Načini korišćenja koje se ne preporučuju: Koristiti u skladu sa uputstvima za upotrebu i preporukama u podpoglavlju 1.2.

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

Uvoznik i distributer: Hygiene Systems doo

Bul. Arsenija Čarnojevića 111, 11070 Novi Beograd

Tel: +381 11 718830

Fax: +381 11 7112020

E-mail lica zaduženog za bezbednosni list: hygienes@eunet.rs

Proizvođač: KilltoClean A/S, Danska

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:

Nacionalni centar za kontrolu trovanja, Crnotravska 17, Beograd: 011 3608 440 (dežurni toksikolog 24h)

POGLAVLJE 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovani sistem za klasifikaciju i obeležavanje UN (skraćeno CLP/GHS, Sl. gl. RS br. 105/13, 52/17, 21/19)

Zap. Teč. 2, H225 – Lako zapaljiva tečnost i para

Irit. Oka 2, H319 – Dovodi do jake iritacije oka

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovani sistem za klasifikaciju i obeležavanje UN (skraćeno CLP/GHS, Sl. gl. RS br. 105/13, 52/17, 21/19)



Piktogram:

GHS02, GHS07

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 2 / 10

Reč upozorenja: Opasnost

Obaveštenja o opasnosti

H225 Lako zapaljiva tečnost i para

H319 Dovodi do jake iritacije oka

Obaveštenja o merama predostrožnosti

P102 Čuvati van domašaja dece.

P210 Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja.
Zabranjeno pušenje.

P305 + P351 + P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

Sadrži: /

Podpoglavlje 2.3.Ostale opasnosti

Nema opasnosti koje treba pomenuti..

POGLAVLJE 3. Sastav / podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.1.Podaci o sastojcima supstance: nije primenljivo

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima supstance smeše:

Opasni sastojci	Naziv	%	Klasifikacija prema Pravilniku CLP/GHS,Sl. gl. RS br. 105/13, 52/17,21/19
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01- 2119457610- 43-xxxx	Etanol	60 - 70%	Zap. Teč. 2, H225, Irit. Oka 2, H319
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: -	propan-2-ol	1 do 5,5%	Zap. Teč. 2, H225, Irit. Oka 2, H319, Spec. Toks. JI 3, H336

Napomena:.. Potpuni doslovni tekst oznaka upozorenja "H" možete naći u poglavlju 16.

POGLAVLJE 4. Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1.Opis mera prve pomoći

Opšte napomene: Prilikom traženja medicinske pomoći pokažite ovaj bezbednosni list.

Nakon udisanja: Izvedite osobu na svež vazduh. Potražite savet lekara ako se pojave simptomi.

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 3 / 10

- Nakon dodira s kožom: Proizvod je namenjen za kontakt sa kožom. Uslučajju da imate rane isperite vodom.
- Nakon dodira s očima: Isprati odmah vodom (preporučuje se da se koriste sredstva za ispiranje očiju) najmanje 5 minuta. Širom otvorite oči. Izvadite kontaktna sočiva. Potražite savet lekara.
- Nakon gutanja: Temeljno isperite usta vodom i posle popite 1-2 čaše vode u malim gutljajevima. Potražite savet lekara ako se pojave simptomi.
- Opekotine: Ispirati vodom dok bol ne prestane. Skinuti odeću koja nije zalepljena za kožu, potražite savet lekara . Ako je moguće, nastavite sa ispiranjem dok ne dobijete medicinsku pomoć.

Podpoglavlje 4.2.Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Direktan kontakt sa očima može izazvati iritaciju. Proizvod oslobađa isparenja organskih rastvarača koja mogu da dovedu do letargije i vrtoglavice.

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nije potreban hitan poseban tretman.Tretirati simptomatično.

POGLAVLJE 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1.Sredstva za gašenje požara

Prikladna sredstva za gašenje: prah, pena, ugljen dioksid ili vodena izmaglica. Koristite vodu ili vodenu izmaglicu da ohladite nezahvaćene kontejnere.

Sredstva za gašenje koja ne smeju da se koriste iz bezbednosnih razloga: nemojte koristiti direktan mlaz vode, jer može dovesti do širenja požara.

Podpoglavlje 5.2.Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Prilikom sagorevanja može doći do stvaranja: Ugljen monoksida i ugljen dioksida.

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Izmestiti kontejnere i zone opasnosti ako to može da se uradi bez rizika. Izbegavati udisanje isparenja i dimne gasove – potražiti svež vazduh. Nositi samoodrživi aparat za disanje (SCBA9 sa odelom za hemijsku zaštitu samo gde je moguć blizak kontakt.

POGLAVLJE 6. Mere u slučaju udesa

Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Zaustavite curenje ako je moguće bez rizika. Obezbediti adekvatnu ventilaciju. Pušenje i otvoreni plamen treba da su zabranjeni. Preduzeti mere bezbednosti protiv statičkog elektriciteta.

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 4 / 10

Koristite alate koji ne varniče i opremu koja je otporna na eksploziju. Nositi zaštitne naočare ako postoji rizik od prskanja.

Z osoblje prve pomoći: kao dodatak gore navedenom: Normalna zaštitna odeća u skladu sa SRPS EN 469 se preporučuje.

Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Nemojte izlupati, u velikim količinama, u odvođe.

Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Zadržati i apsorbovati prosuto peskom ili drugim upijačima, nezapaljivim materijalima i transportovati u odgovarajućim kontejnerima za odlaganje otpada. Manja izlivanja pokupiti krpom. Obezbediti dobru ventilaciju.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Obratiti pažnju na napomene i mere zaštite u tačkama 7 i 8.

POGLAVLJE 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Savet o sigurnom rukovanju

Koristiti proizvod u dobro provetrenim uslovima. Preduzeti mere predostrožnosti protiv statičkog elektriciteta. Koristiti alat koji ne varniči i opremu otpornu na eksplozije. . Pušenje i otvoreni plamen treba da su zabranjeni. Prati ruke pre pauza, pre korišćenja toaleta i na kraju radnog vremena. Protočna voda i sredstva za ispiranje očiju treba da su neposrednoj blizini radnog mesta.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje uključujući nekompatibilnosti

Skladištiti bezbedno i van domašaja dece. Čuvati u dobro zatvorenim kontejnerima u originalnom pakovanju.

Temperatura skladištenja: 0-30 °C.

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Sredstvo za površinsku dezinfekciju.

POGLAVLJE 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Supstance u preparatu koje se kontrolišu i Granične vrednosti izloženosti na radnom mestu (GVI), u skladu sa Pravilnikom o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/2009 i 117/2017) koje treba pratiti: nema

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 5 / 10

Ostali podaci:

propan-2-ol:	8h – 400 ppm, 999 mg/m ³ 15min – 500 ppm, 1250 mg/m ³
Glicerol:	8h – 10 mg/m ³
2-methylpropan-2-ol:	8h – 100 ppm, 308 mg/m ³ 15min – 150 ppm, 462 mg/m ³
etanol:	8h – 1000 ppm, 1920 mg/m ³

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Opšte zaštitne i higijenske mere: Nositi ličnu zaštitnu opremu specifikovanu dole.

Respiratorna zaštita: Nije potrebna.

Zaštita ruku: Proizvod je namenjen da dođe u kontakt sa kožom . Kod dugotrajnog rada sa proizvodom ili dok čistiteprosut proizvod preporučuje se korišćenje zaštitnih rukavica od nitril gume. Rukavice treba zameniti nakon upotrebe.

Zaštita očiju: Nije potrebna. Zaštitne naočare u slučaju prskanja (SRPS EN 166) se preporučuju.

Zaštita tela: Nije potrebna.

Zaštita životne okoline: Poštovati propise i zakone koji se odnose na emisiju.

POGLAVLJE 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1.Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

- Agregatno stanje: gel
- Boja: providno
- Miris: alkohol
- Prag mirisa: nema podataka
- pH vrednost (20°C): 7 – 10 (koncentrat)
- pH vrednost(1% rastvor): nema podataka
- Tačka topljenja/mrženja (°C): nema podataka
- Početna tačka ključanja i opseg ključanja(°C): 78 °C
- Tačka paljenja (°C) <21° C
- Brzina isparavanja: nema podataka
- Zapaljivost(čvrsto, gasovito): nema podataka
- Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti: nema podataka
- Napon pare: nema podataka
- Gustina pare: nema podataka

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 6 / 10

- | | |
|---|-------------------------------------|
| • Relativna gustina (20°C) g/cm ³ | 0,8 - 0,9 g/cm ³ |
| • Rastvorljivost u vodi (20°C): | rastvorljivo |
| • Koeficijent raspodele u sistemu:n-oktanol/voda: | nema podataka |
| • Temperatura samopaljenja: | nema podataka |
| • Temperatura razlaganja: | nema podataka |
| • Viskozitet (20°C) mPa s: | nema podataka |
| • Eksplozivna svojstva:
smešu sa vazduhom | isparenja mogu stvoriti eksplozivnu |
| • Oksidujuća svojstva: | nema podataka |

Podpoglavlje 9.2.Ostali podaci: Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 10. Stabilnost i reaktivnost

Podpoglavlje 10.1.Reaktivnost: Reaguje sa jakim oksidantima. Može doći do stvaranja eksplozivne smeše sa vazduhom kada se greje/izloženo požaru.

Podpoglavlje 10.2.Hemijska stabilnost: Stabilno pod normalnim uslovima skladištenja i korišćenja.

Podpoglavlje 10.3.Mogućnost nastanka opasnih reakcija: Nema poznatih.

Podpoglavlje 10.4.Uслови koje treba izbegavati: Držati dalje od izvora paljenja – izbegavajte zagrevanje.

Podpoglavlje 10.5.Nekompatibilni materijali: Jaki oksidanti.

Podpoglavlje 10.6.Opasni proizvodi razgradnje: Proizvod se raspada kada se zapali ili greje na visokim temperaturama i može doći do stvaranja sledećih toksičkih gasova: ugljen monoksid i ugljen dioksid.

POGLAVLJE 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1.Podaci o toksičnim efektima

a)Akutna toksičnost – Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

Supstance:

Etanol –

Oralno – pacov, LD50 - > 2000mg/kg, OECD TG 401

Koža – zec, LD50 - > 2000mg/kg, OECD TG 402

Udisaj – miš, 4h, - > 20mg/l

Propan-2-ol –

Oralno – pacov, LD50 - > 2000mg/kg

Koža – zec, LD50 - > 2000mg/kg

Udisaj – pacov, 8h, - > 20mg/l

b)Korozivno oštećenje kože/iritacija - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 7 / 10

Etanol –

Zec – Iritacija - OECD TG 404

Propan-2-ol –

Zec – nije iritativno

v)Teško oštećenje oka/Iritacija – Dovodi do jake iritacije oka

Etanol –

Zec – umerena iritacija oka, OECD TG 405

Propan-2-ol –

Zec – iritativno

g)Senzibilizacija respiratornih organa ili kože – Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

Etanol –

Morsko prase – nema senzibilizacije, OECD TG 406

Propan-2-ol –

Morsko prase – nema senzibilizacije, Buehler-Test

d)Mutagenost germinativnih ćelija - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

đ)Karcinogenost - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

e)Toksičnost o reprodukciju - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

ž) Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

z) Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

i) Opasnost od aspiracije - Nije ispunjen kriterijum za klasifikaciju smeše.

Druge informacije

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Etanol –

Ribe - *Leuciscus idus melanotus*, 48h - > 100mg/l

Ljuskari – *Daphnia magna*, 24h - > 100mg/l

Alge i druge vodene biljke – *Chlorella pyrenoidosa* - > 100mg/l

Bakterija – *Pseudomonas putida*, 16h - 6500 mg/l

Propan-2-ol –

Ribe - *Leuciscus idus melanotus*, 48h – LC50 > 100mg/l

Ljuskari – *Daphnia magna*, 48h – EC50 - > 100mg/l

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 8 / 10

Alge i druge vodene biljke – Chlorella pyrenoidosa, 72h - > 100mg/l

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Podaci testova nisu dostupni. Očekuje se da bude biorazgradivo.

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Ne očekuje se bioakumulacija. Podaci testova nisu dostupni.

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Podaci testova nisu dostupni.

Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod ne sadrži supstance koje sadrže PBT ili vPvB.

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Nema poznatih.

POGLAVLJE 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

Izbegavati nepotrebno otpuštanje u životnu sredinu. Pokupiti prosuto i otpad u dobro zatvorenim kontejnerima koji ne cure za dalje odlaganje. Odlagati u skladu sa važećim zakonima i propisima RS.

EWC oznaka za otpad	16 03 05*	organski otpadi koji sadrže opasne supstance
	15 02 02*	apsorbenti, filterski materijali (uključujući filtere za ulje koji nisu drugačije specificirani), krpe za brisanje, zaštitna odeća, koji su kontaminirani opasnim supstancama

Preporuke za odlaganje ambalaža

Kontejneri koji sadrže ostatke proizvoda se takođe smatraju opasnim otpadom kao is sam proizvod.

Prazni i očišćeni kontejneri mogu da se recikliraju. Odlagati u skladu sa važećim zakonima i propisima RS.

POGLAVLJE 14. Podaci o transportu

ADR/RID/IMDG/GGVSee/ICAO/IATA

Podpoglavlje 14.1. UN broj: UN1987

Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu: Alkoholi, n.o.s. (Etanol, propan-2-ol)

Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti pri transportu: 2

Oznaka: 3

Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa: III

Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu: Nije opasan za životnu sredinu.

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika:

Klasifikacioni kod: F1

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 9 / 10

Broj opasnosti: 33

Ograničenje kod tunela: D/E

Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju: Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Podaci u skladu sa propisima RS:

Zakon o hemikalijama(Sl.gl. br. 36/2009, 88/2010, 92/2011, 93/2012 i 25/2015);

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovani sistem za klasifikaciju i obeležavanje UN (skraćeno CLP/GHS,Sl. gl. RS br. 105/13, 52/17)

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Zakon o transportu opasne robe (Sl.gl. RS. br.104/16, 83/18, 95/18)

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl.gl.RS“br. 36/09, 95/18)

Zakon o upravljanju otpadom (Sl.gl. br 36/09, 88/10,14/16, 95/18)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci (Sl.gl. br 50/17, 19/19)

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije – nije sprovedena procena bezbednosti hemikalije.

POGLAVLJE 16. Ostali podaci

Puni doslovni tekst navedenih oznaka upozorenja "H" u poglavlju 2 ili 3

H225 Lako zapaljiva tečnost i para

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

H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

Skraćenice

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

Disinfector 85%

Datum izrade: 20.05.2020. Verzija: 1.0, Datum izrade revidiranog bezb.lista / verzija /, rev./ zamenjuje verziju /

Strana 10 / 10

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Promene u odnosu na prethodno izdanje: /

Podaci u Bezbednosnom Listu izradjeni su u odnosu na: bezbednosni list proizvođača

Safety Data Sheet

REGULATION (EC) No 1907/2006 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 18 December 2006 concerning

Replaces date: 04/12/2017 Revision date: 27/11/2018

Version: 2.0.0

Sadrži: /

Izvori podatka bezb.list proizvođača-verzija navedena u poglavlju 16

Napomena:

Sve informacije navedene u bezbednosnom listu su prikazane na osnovu trenutnih saznanja dobijenih od proizvođača kao i u skladu sa našim saznanjima i propisima RS i aktuelnim Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista. Informacije u ovom bezbednosnom listu su zasnovane na znanju koje je bilo dostupno u vreme izrade. Njihova jedina svrha je opis proizvoda u smislu bezbednosti, rukovanja, skladistenja, tretmana, odlaganja, transporta. One ne predstavljaju nikakvu garanciju u pogledu posebnih svojstava ili specifikacije. Proizvod ne treba koristiti za neku drugu svrhu osim one koja je opisana u Podpoglavlju 1.2. Pošto ne možemo uticati na pravilno korišćenje ovog proizvoda ne preuzimamo odgovornost za nepravilnu upotrebu.