

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 1 od 9

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

KÖSTER Deuxan 2C A

UFI: N07T-92Y3-PJ2M-A1UD

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku. Gradbena in konstrukcijska dela.

**Odsvetovane uporabe**

Ni identificirane uporabe.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	KOESTER BAUCHEMIE AG	
	Aurich	
Ulica:	Dieselstrasse 1 - 10	
Kraj:	D-26607 Aurich	
Telefon:	+49-4941-9709-0	Telefaks: +49-4941-9709-40
e-mail:	info@koester.eu	
Kontaktna oseba:	Forschung & Entwicklung	
e-mail:	produktsicherheit@koester.eu	
Internet:	www.koester.eu	

**1.4 Telefonska številka za nujne** +49-551-19240 (24 h, Giftinformationszentrum Nord)**primere:****ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Ta zmes ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

**2.2 Elementi etikete****Uredbo (ES) št. 1272/2008****Izjemno označevanje posebnih zmesi**

EUH208	Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210	Varnostni list na voljo na zahtevo.

**Dodatna navodila**

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

**2.3 Druge nevarnosti**

Na osnovi vrednosti pH (glej oddelek 9) draženja kože in oči ne moremo izključiti.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.2 Zmesi**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 2 od 9

**Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
55965-84-9	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)			< 0,1 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE**

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	< 0,1 %
		oralni: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
		oralni: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
55965-84-9	-	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)	< 0,1 %
		inhalacijski: ATE = 0,5 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 0,05 mg/l (prah ali meglice); kožni: ATE = 50 mg/kg; oralni: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**
**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
**Splošni napotki**

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Na osnovi vrednosti pH (glej oddelek 9) draženja kože in oči ne moremo izključiti.

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak.

**Pri stiku s kožo**

Sprati z veliko vode. Zamenjati kontaminirana oblačila. V primeru draženja kože obiskati zdravnika.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

**Pri zaužitju**

PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 3 od 9

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Pri stiku s kožo: Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Simptomatično zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

primerna sredstva za gašenje: Pena, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Pesek, Prah za gašenje.**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Proizvod ne gori.

**5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

**Dodatni napotki**

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Uporabljati osebno zaščitno opremo. Skrbeti za zadostno prezračevanje.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Druge informacije**

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklizevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Zagotoviti zadostno zračenje skladiščnega prostora.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Zamenjati kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Med uporabo ne jesti in ne piti.

**Dodatni napotki**

Niso potrebna posebna opozorila za rokovanje.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 4 od 9

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ne skladiščiti skupaj z/s: Živila in krmila.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Varovati pred toploto. Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih**

Doselej niso bile določene nacionalne mejne vrednosti.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

**Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

**Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk). Debelina materiala za rokavice: &gt; 0,14 mm. čas penetracije (maksimalni čas nošenja): 480 min.

**Zaščita kože**

Nositi samo ustrezno, udobno in čisto delovno obleko.

**Zaščita dihal**

Pri fini disperziji/razprševanju/zameglevanju: polmaska s filtrom (EN 149).

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	črn
Vonj:	značilno

**Sprememba stanja**

Tališče/ledišče:	0 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	100 °C
pH:	10
Dinamična viskoznost:	800 mPa·s
Topnost v vodi:	ki se da mešati.
Gostota:	1 g/cm <sup>3</sup>

**9.2 Drugi podatki****Druge varnostne značilnosti**

ni uporabeno

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 5 od 9

**10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Ni posebnih nevarnosti.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Ni posebnih nevarnosti.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

**Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on				
	oralno	ATE 500 mg/kg			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on				
	oralno	ATE 500 mg/kg			
55965-84-9	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)				
	oralno	ATE 100 mg/kg			
	dermalno	ATE 50 mg/kg			
	vdihavanje para	ATE 0,5 mg/l			
	vdihavanje prah/megla	ATE 0,05 mg/l			

**Dražilnost in jedkost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 6 od 9

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

n/a

**Specifično delovanje v živalskem poskusu**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki o preskusih**

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

Na voljo ni nobenih informacij.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	1,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	OECD 203
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 mg/l	3,27	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 202
	Toksičnost za ribe	NOEC mg/l	0,21	21 d	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	OECD 215
	Toksičnost za alge	NOEC mg/l	0,04	3 d	Selenastrum capricornutum	OECD 201
	Toksičnost na crustacea	NOEC	1,2 mg/l	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 211

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Proizvod ni biološko lahko razgradljiv.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na osnovi razpoložljivih podatkov o odstranjevanju/razgradnji in bioakumulativnem potencialu dolgoročni škodljivi vplivi na okolje niso verjetni.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	0.7

**BCF**

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	3,16	izračunano.	

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih informacij.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**Splošni napotki**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 7 od 9

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt**

170302 GRADBENI ODPADKI IN ODPADKI IZ RUŠENJA OBJEKTOV (VKLJUČNO Z ZEMELJSKIMI IZKOPI Z ONESNAŽENIH OBMOČIJ); Bitumenske mešanice, premogov katran in proizvodi, ki vsebujejo katran; Bitumenske mešanice, ki niso navedene v 17 03 01

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Voda (z detergentom). Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN in številka ID:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** ni uporabeno**14.4 Skupina embalaže:** ni uporabeno**Druge ustrezne podatke (Kopenski transport)**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)****14.1 Številka ZN in številka ID:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo)**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)****14.1 Številka ZN in številka ID:** ni uporabeno**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**Druge ustrezne podatke (Pomorski ladijski transport)**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** ni uporabeno**Druge ustrezne podatke (Zračni transport)**

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

Povzročitelj nevarnosti: ni uporabeno

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Na voljo ni nobenih informacij.

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 75

**Nacionalni predpisi**

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

**Dodatni napotki**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 8 od 9

00-4

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Okrajšave in kratice**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH071	Jedko za dihalne poti.
EUH208	Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH210	Varnostni list na voljo na zahtevo.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Deuxan 2C A**

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: W\_252\_A

Stran 9 od 9

obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*