

VARNOSTNI LIST	Stran 1 od 7
	Datum izdaje: :30.3.2000
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	Datum revidirane revizije: 8.12.2008
	Štev. revidirane revizije: 3

1. Identifikacija snovi / priprava in podatki o dobavitelju:			
1.1.	Identifikacija snovi ali priprava:	C 321 TISKARSKO OLJE L	Ident številka: P 056049
1.2.	Uporaba snovi ali priprava:	Tiskarsko olje za tiskarske barve v ofset tehniki	
1.3.	Podatki o dobavitelju (proizvajalec,uvoznik,distributer):		
1.3.1.	Naziv dobavitelja:	CINKARNA CELJE, d.d.	PE: GRAFIKA
1.3.2.	Naslov dobavitelja:	Kidričeva 26, 3001 CELJE - SLOVENIJA, +386 3 427 60 00	
1.3.3.	Kontaktna oseba :	Elektronska pošta: lidija.senicar@cinkarna.si	
1.3.4.	Telefon za nujne primere:	386 3 427 61 12 (Cinkarna Celje)	
2. Ugotovitve o nevarnih lastnostih:			
2.1.	Razvrstitev snovi ali priprava:	Izdelki po pravilniku o nevarnih snoveh in pravilniku o nevarnih pripravkih ne spadajo med nevarne snovi.	
2.2.	Fizikalno-kemijske nevarnosti:	Ni	
2.3.	Simptomi izpostavljenosti pri: - vdihovanju: - stiku s kožo: - stiku z očmi: - zaužitju:	Pri večji občutljivosti lahko pride do sprememb na koži V primeru zaužitja večjih količin, lahko pride do poškodb požiralnika in pljuč.	
2.4.	Nevarnosti za okolje:	Ni	
3. Sestava / informacije o sestavinah:			

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 2 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

3.1.	Splošno ime:	RASTLINSKO OLJE					
3.2.	Sestavine, ki prispevajo k tveganju:						
Kemično ime in formula	Registracijska številka	Indeks številka	CAS številka	EC številka	ut./vol./%/ mejne koncentracije	Nevarni simbol	Opozorila R

4. Ukrepi prve pomoči:

4.1.	Splošni napotki:	Med rokovanjem ne jesti, piti in ne kaditi.
4.2.	Vdihavanje:	Ni nevarnosti.
4.3.	Stik s kožo:	Odstranimo umazano obleko. Barvo s kože odstranimo z vodo in milom.
4.4.	Stik z očmi / sluznicami:	Takoj sprati z vodo.
4.5.	Zaužitje:	Poiskati zdravniško pomoč. Ne izzivati bljuvanja.
4.6.	Prva pomoč na delovnem mestu:	Z vodo in milom sprati onesnažene dele telesa, odstraniti umazano delovno obleko, pri zaužitju ne izzivati bljuvanja - poiskati zdravniško pomoč.

5. Ukrepi ob požaru:

5.1.	Primerno sredstvo za gašenje:	Prah, CO ₂ , pena, razpršen vodni curek.
5.2.	Posebne nevarnosti:	Ni
5.3.	Posebna zaščitna oprema za gasilce, z navedbo standarda, če obstaja:	Ni potrebna

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih:

6.1.	Osebni varnostni ukrepi:	Varovalne rokavice, zaščitna obleka, prostorsko prezračevanje, odstranitev virov vžiga.
6.2.	Okoljevarstveni ukrepi:	Preprečiti odtok v kanalizacijo, odtoke, površinske vode.
6.3.	Postopki čiščenja po nezgodnem	Razlito olje po potrebi posuti s peskom in mehansko odstraniti. V primeru izlitja v vodotoke nastanejo oljni madeži, ki so lažji od vode in jih je potrebno odstraniti s

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 3 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

	izpustu:	površine. Ostanke odstraniti v skladu z veljavnimi zakoni o odstranjevanju odpadkov.
--	-----------------	--

7. Ravnanje in skladiščenje:

7.1.	Ravnanje z izdelkom:	
7.1.1.	Varnostni ukrepi:	Prostorsko prezračevanje
7.1.2.	Tehnični ukrepi:	Ni posebnih zahtev
7.1.3.	Priporočeni in prepovedani postopki:	Ni posebnih zahtev
7.2.	Skladiščenje:	Skladiščenje v urejenih skladiščnih prostorih.
7.2.1.	Pogoji za varno skladiščenje:	Ni potrebno
7.2.2.	Ločevanje nezdružljivih izdelkov:	Ni potrebno
7.2.3.	Posebne zahteve za pakiranje:	Ni
7.2.4.	Zaščita pred statično elektriko:	Ni potrebno
7.3.	Posebni načini uporabe:	Tiskarsko olje za tiskarske barve v ofset tehniki

8. Nadzor nad izpostavljenostjo / osebna zaščita

8.1.	Mejne vrednosti izpostavljenosti:	
8.2.	Nadzor izpostavljenosti:	
8.2.1.	Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu:	
	- oprema za osebno zaščito:	
	- zaščita dihal:	Ni potrebno
	- zaščita kože in telesa:	Zaščitna delovna obleka, varovalne rokavice

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 4 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

	- zaščita rok: - zaščita oči: - splošna industrijska higiena:	- Ni potrebna Običajna delovna higiena
8.2.2.	Nadzor izpostavljenosti okolja:	Izdelki ne smejo priti v kanalizacijo in vodne vire.
9. Fizikalne in kemijske lastnosti:		
9.1.	Splošne informacije: - videz: - vonj:	Rumena oljnata tekočina Po olju
9.2.	Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju: - pH: - vrelišče, vrelna območje: - tališče, talilno območje: - plamenišče: - vnetljivost (za trdni in plinasti produkt): - samovnetljivost: - eksplozivne lastnosti (spodnja/zgornja meja): - oksidativne lastnosti: - parni tlak: - relativna gostota:	n.a. - n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a. n.a.
	- topnost (v vodi, maščobah): - porazdelitveni koeficient: - drugi podatki: - opomba:	0,93 Kg/dm ³ Netopno v vodi, delno topno v organskih topilih

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 5 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

10. Obstočnost in reaktivnost:		
10.1.	Stabilnost in reaktivnost:	<u>Stabilno in nereaktivno.</u>
10.1.1.	Pogoji, ki se jim je potrebno izogniti:	Ni
10.1.2.	Nezdružljive snovi:	Ni
10.2.	Nevarni razpadli proizvodi:	CO - ogljikov monoksid pri gorenju
10.3.	Drugi podatki:	
11. Toksikološki podatki:		
11.1.	Akutna toksičnost:	Ni.
11.2.	Kronična toksičnost oz. učinki dolgotrajnejše izpostavljenosti:	Ni
11.3.	Preobčutljivost:	Ni.
11.4.	Specifični učinki(učinki CMR-rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje):	Ni
12. Ekološke informacije:		
12.1.	Ekotoksikologija:	Ni podatkov
12.2.	Mobilnost:	Slaba –oljnata snov
12.3.	Obstočnost in razgradljivost:	Delno biorazgradljivo
12.4.	Akumulacija (kopičenje):	Se ne akumulira
12.5.	Drugi, za okolje neugodni učinki:	Škodljivo za vodne organizme
13. Smernice odstranjevanja:		
13.1.	Izdelek:	Uredba ravnanju z odpadki in Uredba o odlaganju odpadkov
13.2.	Onesnažena embalaža:	Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 6 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

14. Transportne informacije:		
14.1.	ADR, RID:	Ni razvrščeno po ADR
14.2.	UN številka:	-
14.3.	Ime blaga:	-
14.4.	Razred blaga:	-
14.5.	Razvrstitveni kod:	-
14.6.	Embalažna skupina snovi:	-
14.7.	Nalepka nevarnosti:	-
14.8.	Koda za predore :	-
15. Zakonsko predpisane informacije:		
15.1.	EC klasifikacija, črkovni znak, napisi za nevarnost, S in R (skupaj z besedilom), posebni predpisi:	
15.1.1.	Razvrstitev:	Ni
15.1.2.	Označevanje:	Ni
15.1.3.	Opozorila:	Ni
15.1.4.	Obvestila:	Ni
15.1.5.	Posebne določbe:	Ni
15.2.	Predpisi / Standardi:	Zakon o kemikalijah; Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi in pripravkov.
16. Druge informacije :		
16.1.	Izpis vseh R stavkov iz naslova 2. in 3.:	-
16.2.	Usposabljanje delavcev:	-
16.3.	Priporočene omejitve uporabe:	1 leto
16.4.	Dodatne informacije:	-
16.5.	Viri:	Uradni list RS št.: 110/03,16/08,104/03,35/05, 54/07,67/05,137/06,88/08,70/08,23/08,84/06,106/06,110/07,34/08 Uredba (ES) št.: 1907/06 Direktiva sveta št. 67/548/EGS Direktiva komisije št.: 2006/8/ES ,2008/58/ES

Cinkarna Celje, VARNOSTNI LIST	Stran 7 od 7
Ime izdelka: C 321 TISKARSKO OLJE L	

16.6	Revidirana izdaja:	Točka 2 in 3 se zamenjata med sabo Točka 16 - navedbe veljavnih uradnih listov in direktiv
Informacije temeljijo na našem poznavanju proizvoda v času priprave varnostnega lista. Če kupec ne uporablja proizvoda kot je predlagano oz. priporočeno, nosi sam riziko za eventualno škodo. Seveda pa informacije v varnostnem listu kupca ne odvezujejo dolžnosti, da upošteva vso zakonodajo, ki je vezana na njegovo področje aktivnosti.		