

TOYO INK (B96071-74)

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

Datum izdaje: 19.7.2006

Datum obdelave: 7.4.2016

Nadomešča izdajo: 24.7.2012

Verzija: 4.1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)
Koda izdelka : B96071-74

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Industrijska uporaba

1.2.2. Uporabe, ki jih odsvetujemo

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Toyo Ink Europe NV
Tunnelweg, 3
B-2845 Niel - Belgique-Belgie
T +32 (0)3 880 67 67
ronny.borms@toyoink.eu

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +32 (0)70 245 245

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Ni zaupno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje se ne uporablja

2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snov

Ni uporabno

3.2. Zmes

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrščanje po Direktivi 67/548/EGS	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (Opomba L)	(Št. CAS) 64742-55-8 (Št. EC) 265-158-7 (Indeks št) 649-468-00-3	25 - 50	Carc.Cat.2; R45	Asp. Tox. 1, H304

Opomba L : Snovi ni treba razvrstiti med rakotvorne, če je mogoče dokazati, da snov vsebuje manj kot 3 % izvlečka Dmsa, izmerjeno z IP 346 (Določanje policikličnih aromatikov v neuporabljenih mazalnih baznih oljih in naftnih frakcijah brez asfaltena – metoda refrakcijskega indeksa ekstrakcije dimetilsulfoksida, Inštitut za nafto, London). Ta opomba se uporablja samo za nekatere kompleksne snovi v delu 3, pridobljene iz nafte.

Besedilo R in H stavkov: glej oddelek 16

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni ukrepi prve pomoči : Žrtve ne pustiti brez nadzora.
- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Ponesrečenca odvesti na svež zrak. Posvetovati se z zdravnikom/zdravstvenim osebjem.
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Umiti z veliko mila in vode. Ne uporabljati topil ali razredčil.
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Nemudoma izplakniti z izdatno količino vode.
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Nemudoma poiskati zdravniški nasvet.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

- Primerna sredstva za gašenje : Uporabiti suho kemikalijo, CO₂, razpršen vodni curek ali alkoholno obstojno peno.
- Nepriprava sredstva za gašenje : Močan vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

- Protipožarni ukrepi : Izprazniti območje.
- Ukrepi ob požaru : Posode/cisterne/rezervoarje po možnosti ohladiti z razpršeno vodo. Izvesti ukrepe požarne varnosti, ki so primerni na predmetnem požaru. Izpostavljenost požaru in sevanje vročine lahko povzročita prelom plinskih vsebnikov. Ogrožene posode hladiti z vodnim curkom iz varnega položaja. Vode, ki ste jo uporabili v primerih v sili, ne izpuščati v kanalizacijo in sisteme odvodnjavanja.
- Zaščitna oprema pri gašenju : Ne vdihavati plina/hlapov.
- Drugi podatki : Prevent leaking substances from running into the aquatic environment or the sewage system.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Splošni ukrepi : Odpraviti razlivanje, da se prepreči materialna škoda.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Dodatne informacije niso na voljo

6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Za zadrževanje : Prestreči razlito tekočino.
- Postopki čiščenja : Umazane površine sprati z milnico.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13. Glej oddelek 8. Glej oddelek 7.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti stik s kožo. Wash hands before break and at end of works. Med uporabo ne jesti in ne piti. Avoid contact with eyes. Glej oddelek 8. Materials such as cleaning rags, paper wipes and protective clothing, which are contaminated with the product may spontaneously self-ignite some hours later. To avoid the risks of fires, all contaminated materials should be stored in purpose-built containers or in metal containers with tight-fitting self-closing lids.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Hraniti na hladnem. Zaščititi pred vlago. Hraniti v zaprti posodi. Hraniti v izvorni embalaži. Ščititi pred toploto in neposrednim soncem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dodatne informacije : The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace. Ensure adequate ventilation

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oblačila - izbira materiala : Zaščitna oblačila
Zaščita rok : zaščitne rokavice. Nitrile rubber (NBR) /
Zaščita oči : Laboratorijska očala ali ščitnik za obraz
Drugi podatki : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : Tekočina
Videz : V obliki paste.
Barva : Different colours.
Vonj : značilna.
Meja vonja : Ni razpoložljivih podatkov
pH : Ni razpoložljivih podatkov
Relativna hitrost izparevanja (butilacetat = 1) : Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ tališno območje: : Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče : Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče : ≈ 241 °C
Plamenišče : ≈ 101 °C
Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razgradnje : Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin) : Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak : ≈ 0,1 hPa
Relativna gostota pare pri 20 °C : Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota : Ni razpoložljivih podatkov
Topnost : Material insoluble in water.
Zmožnost kopičenja v organizmih (Log Pow) : Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična : Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična : Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti : Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti : Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti : Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdružljivi materiali

Hraniti ločeno od oksidirajočih snovi in močno kislih ali bazičnih materialov, da se preprečijo morebitne eksotermne reakcije.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Dodatne informacije niso na voljo

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost	: Ni zaupno
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni zaupno
Resne okvare oči/draženje	: Ni zaupno
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni zaupno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni zaupno
Rakotvornost	: Ni zaupno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni zaupno
Specifična toksičnost ciljnega organa (enkratna izpostavljenost)	: Ni zaupno
Specifična toksičnost ciljnega organa (ponavljajoča izpostavljenost)	: Ni zaupno
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni zaupno
Drugi podatki	: Repeated or prolonged contact with the product may lead to removal of natural fats from the skin. Brizgi v oči lahko povzročijo draženje in ozdravljive poškodbe.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Dodatne informacije niso na voljo

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki) : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Številka ZN

Številka ZN (ADR)	: Ni uporabno
Številka ZN (IMDG)	: Ni uporabno
Številka ZN (IATA)	: Ni uporabno
Številka ZN (ADN)	: Ni uporabno
Številka ZN (RID)	: Ni uporabno

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR)	: Ni uporabno
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG)	: Ni uporabno
Uradno ime blaga za prevoz (IATA)	: Ni uporabno
Uradno ime blaga za prevoz (ADN)	: Ni uporabno
Uradno ime blaga za prevoz (RID)	: Ni uporabno

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR)	: Ni uporabno
----------------------------------	---------------

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG) : Ni uporabno

IATA

Razredi nevarnosti prevoza (IATA) : Ni uporabno

ADN

Razredi nevarnosti prevoza (ADN) : Ni uporabno

RID

Razredi nevarnosti prevoza (RID) : Ni uporabno

14.4. Skupina embalaže

Skupina pakiranja (ADR) : Ni uporabno

Skupina pakiranja (IMDG) : Ni uporabno

Skupina embalaže (IATA) : Ni uporabno

Skupina embalaže (ADN) : Ni uporabno

Skupina pakiranja (RID) : Ni uporabno

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne

Snov, ki onesnažuje morje : Ne

Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

- Transport po kopnem

Ni uporabno

- Prevoz po morju

Ni uporabno

- Zračni transport

Ni uporabno

- Prevoz po celinskih plovih poteh

Ni uporabno

- Železniški prevoz

Ni uporabno

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni uporabno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo R-, H- in EUH stavkov:

Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno

MULTIPURPOSE PROCESS OFFSET INKS (B96071-74)

Varnostni list

v skladu z uredbo (EU) 2015/830

VL EU (Priloga II REACH)

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka