

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

1. NAMNET PÅ ÄMNET / BEREDNINGEN OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Produktinformation

Produktnamn: TEXILAC PO-E Nero (Svart)  
 Produktkod: M168324  
 Användning: Textiltrycksfärg  
 Företag: Kiian SpA  
 Via A. De Gasperi 1  
 22070 Luisago  
 Telefon: +390319090111  
 Fax: +390319090153  
 E-postadress: [safety@kiian.it](mailto:safety@kiian.it)  
 För att få mer information och för nödsituationer vänligen adress till Kiian.  
 Tel. +39-031-9090111  
 Fax +39-031-9090153

Återförsäljare

Sverige: Svenska Handtryck AB  
 Sockenvägen 536  
 121 34 Esnkededalen  
 Telefon: 08-659 06 06  
 Mail: [info@svenska-handtryck.se](mailto:info@svenska-handtryck.se)

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNE NAS

Kemisk natur: Textiltrycksfärg

Farliga komponenter:

Komponenter	CAS-nr	EEC-No.	Symbol (er)	R-fras (er)	Koncentration %
Ammoniak	1336-21-6	007-001-01-2	C, N	R34	>= 1 - < 3
Etylenglykol	107-21-1	603-027-00-1	Xn	R22	>= 10 - < 12,5
Formaldehyd	50-00-0	605-001-00-5	T	R23/24/25, R34, R43, R40	>= 0,1 - < 0,2
Di (etylenglykol)	111-46-6		Xn	R22	>= 1 - < 3

3. FARLIGA EGENSKAPER

Inte ett farligt ämne eller en beredning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

Speciell märkning av särskilt ämne:

Formaldehyd kan framkalla en allergisk reaktion

#### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänna råd: När symptom kvarstår eller i alla tveksamma fall kontakta läkare.  
Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person.

Efter Inandning: Flytta ut i friska luften.  
Håll patienten varm och i vila.  
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.  
Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

Efter kontakt med huden: Tag genast av nedstänkta kläder.  
Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hud rengöringsmedel.  
Använd INTE lösningsmedel.  
Sätt dusch på arbetsplatsen

Efter ögonkontakt: Skölj rikligt med rent vatten i minst 10 minuter, hålla ögonlocken brett isär.  
Avlägsna kontaktlinser.  
Kontakta läkare.  
Komplettera arbetsplatsen med ögondusch.

Efter Förtäring: Om produkten av misstag svalts, läkarvård.  
Låt vila.  
Framkalla inte kräkning.

#### 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel: Använd vattenspray, alkoholbeständigt skum, torr kemikalie eller kolsyra.  
Håll behållare och omgivning kyl med spridd vattenstråle

Brandsläckningsmedel som inte bör användas av säkerhetsskäl: Använd inte hård vattenstråle eller högtrycksspruta.

Särskilda risker vid brandbekämpning: Produkten innehåller brännbara organiska komponenter, vid brand kan svart tät rök bildas vilken kan innehålla farliga produkter vid förbränning (se avsnitt 10).  
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara en hälsorisk.  
Spola slutna behållare utsatta för brand med vatten.

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

Samla förorenat släckvatten separat. Detta bör inte släppas ut i avloppet.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall kasseras enligt lokala bestämmelser.

Särskild skyddsutrustning

för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask vid brandbekämpning vid behov.

## 6. OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Använd personlig skyddsutrustning.

Ventilera området.

Beakta skyddsåtgärder under punkt 7 och 8.

Material kan skapa halka.

Miljöskyddsåtgärder: Försök att förhindra att materialet kommer ned i avlopp eller vattendrag. Om produkten förorenar floder och sjöar eller avlopp informera respektive myndigheter.

Saneringsmetoder: Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel. Valla in med icke brännbart absorberande material, (T.ex. sand, jord) och placera i behållare för omhändertagande enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

## 7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik överskridande av personligt skydd (se avsnitt 8).  
Använd bara i områden med lämplig ventilation.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Rökning, äta och dricka är förbjudet i arbetsområdet.  
Undvik inandning av ångor eller dimma.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Omröres noggrant innan användning.  
Efter användning, förvara i en väl tillsluten behållare

Lagring

Krav för lagringsområden och containrar :

Observera instruktionerna på etiketten.  
Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras upprätt för att förhindra läckage.  
Förvaras i enlighet med de särskilda nationella bestämmelser.  
Förvaras mellan 5 ° en 35 ° C i en torr, väl ventilerad plats åtskilt från värmekälla, tändning och direkt solljus.  
Rökning förbjuden.

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla tekniska säkerhetsnormer.

Råd för gemensam lagring:

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

**8. EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat parametrar

Komponenter	CAS-nr	Värde [Mg/m3]	Värde [Ppm]	Grund
Ammoniak	1336-21-6	27,00	25	
Etylenglykol	107-21-1	52,00	20	

**Personlig skyddsutrustning**

**Andningsskydd:** Använd tekniska åtgärder för att uppfylla de hygieniska gränser. Detta bör uppnås genom en god frånluftsventilation och om praktiskt genomförbart, genom att använda ett punktutslug. Om hygieniska gränsvärden inte kan uppfyllas, i undantagsfall fall lämpligt andningsskydd bör användas endast en kort tidsperiod.

**Handskydd:** Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Barriärkrämer kan hjälpa till att skydda utsatta områden av huden, de bör dock inte tillämpas när exponeringen har skett. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Tvätta händerna och ta på skyddskräm.

**Ögonskydd:** Kemiska skyddsglasögon måste användas.

**Hud-och kroppsskydd:** Huden skall tvättas ren efter kontakt. Personalen ska bära skyddskläder

**9. Fysiska och kemiska egenskaper**

**Form:** Flytande pasta

**Flampunkt:** > 100 ° C

**Densitet** 1,08 g/cm<sup>3</sup>

**Viskositet** > 60 s  
 Transversale avsnitt: 6 mm  
 Metod: 2431 84 (ISO 6)

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

Fasta ämnen av vikt: 56%

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas: Våra produkter tillverkas i enlighet med säkerhetsnormerna för att undvika nedbrytning under angivna villkor. Med hänsyn till produkttypen är det lämpligt att lämna produkt i dess originalförpackning för att undvika felbehandling.

Farliga reaktioner: Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att undvika exoterma reaktioner.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet vid inandning: Exponering för ångor från lösningsmedel på mer än det hygieniska gränsvärdet kan leda till negativa hälsoeffekter. Såsom: slemhinneirritation, andningsvägar, skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symtom och tecken: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskulös svaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet. Inandning av luftburna droppar kan orsaka irritation i luftvägarna tarmkanalen.

Hudirritation: Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden som leder till uttorkning av hud. Produkten kan absorberas genom huden.

Obs: Koncentrationen av varje ämne skall beaktas i bedömning av toxikologiska effekter från tillagning.

Formaldehyd 1120 ANMÄRKNINGAR på människor: Symtom kopplade till exponering för formaldehyd: ögon, näsa, hals irritation, lachrymation, dyspné, sömnsvårigheter, känsla av sammandragning i bröstet, illamående.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

Ytterligare information: Det finns inga data tillgängliga för denna produkt.

## 13. AVFALLSHANTERING

Produkt: Produkten bör inte komma ut i avlopp, vattendrag eller jorden. Avfallshantering tillsammans med vanligt avfall är inte tillåtet. Särskilda hanteringsrutiner krävs enligt lokala bestämmelser

**TEXILAC PO-E Nero (Svart)**

Ver 1.1 datum 2011.01.01

14. TRANSPORT INFORMATION

ADR: Ej klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

IMDG: Ej klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

IATA: Ej klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

15. INFORMATION om normer

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Märkning av särskilda beredningar: Säkerhetsdatablad finns att tillgå.

Ammoniak

Etylenglykol

Di (etylenglykol)

Speciell märkning av innehåll:

Formaldehyd

Kan framkalla en allergisk reaktion

16. ÖVRIG INFORMATION

Ytterligare information

Ammoniak R34 Frätande.

Etylenglykol R22 Farligt vid förtäring.

Formaldehyd R23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och om förtäring.

R34 Frätande.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R40 Misstänks kunna ge cancer.

Di (etylenglykol) R22 Farligt vid förtäring.

Informationen i detta varuinformationsblad är korrekt efter vår kunskap, information och tro vid tidpunkten för offentliggörandet. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och får inte vara giltigt för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten

Version: 1.8 Revision datum 2004/11/30

SDS uppdaterats till den senaste anpassningen av EEG-direktiv 67/548/CE, 1999/45/CE.