



# SÄKERHETS DATABLAD

## Fluorescent Paints

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKTNAMN                      Fluorescent Paints  
 PRODUKTNR.                        C654-657TF  
 ANVÄNDNING                       Specialfärg  
 LEVERANTÖR                        Plasti-Kote Ltd.  
   PO Box 867,  
   Pampisford,  
   Cambridge,  
   CB22 3XP  
   T : 44 (0) 1223 836400  
   F : 44 (0) 1223 836686  
   sds@plasti-kote.co.uk  
 TELEFONNUMMER FÖR  
 NÖDSITUATIONER                 112 - Giftinformation

### 2 FARLIGA EGENSKAPER

Extremt brandfarligt. Irriterar ögonen. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

KLASSIFICERING                    Xi;R36. F+;R12. R66, R67.

#### MILJÖFARLIGA EGENSKAPER

Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

#### FYSIKALISKA OCH KEMISKA FARLIGA EGENSKAPER

Tryckbehållare: Får inte utsättas för temperaturer över 50°C. Produkten är extremt brandfarlig och kan redan vid rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.

#### HÄLSOFARLIGA EFFEKTER

I höga koncentrationer verkar ångor och spraydimma förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

### 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Namn	EG nr.	CAS-nr	Innehåll	Klassificering
ACETON	200-662-2	67-64-1	10-30%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
BUTANON	201-159-0	78-93-3	5-10%	F;R11 Xi;R36 R66 R67

Hela texten för alla R-fraser är redovisad i punkt 16.

### 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### ALLMÄN INFORMATION

Flytta genast den skadade till frisk luft.

#### INANDNING

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har stoppat. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

#### FÖRTÄRING

Skölj munnen omedelbart - frisk luft. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

# Fluorescent Paints

## HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

## ÖGONKONTAKT

Skölj genast med vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om symptom uppträder efter tvättning.

## 5 BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.

### BRANDBEKÄMPNING

Använd vattenspray för att slå ned ångor. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Aerosolburkar, som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.

### RISKER VID BRAND

Extremt brandfarligt. Bildar explosiva blandningar med luft. Kan explodera vid brand. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.

### SÄRSKILDA RISKER

Tryckbehållare: Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

## 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd lämplig personlig skyddsutrustning (inkl. andningsskydd) vid avlägsnande av spill i begränsat utrymme.

### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp i avlopp.

### SANERINGSMETODER

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Sörj för ventilation och begränsa spillet. Får inte komma i avlopp.

## 7 HANTERING OCH LAGRING

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID HANTERING

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Läs och följ tillverkarens anvisningar! Undvik inandning av ångor/spraydimma. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Vid sprayning mot öppen låga eller glödande material kan tryckbehållaren antändas.

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID LAGRING

Extremt brandfarligt. Förvaras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

## 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Namn	Std	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm
ACETON	AFS	250 ppm	600 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm	1200 mg/m <sup>3</sup>	
BUTANON	AFS	50 ppm	150 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm	300 mg/m <sup>3</sup>	

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

### ANDNINGSSKYDD

Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

# Fluorescent Paints

## ÖGONSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

## HYGIENISKA ÅTGÄRDER

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta genast nedstänkt/förorenad hud.

## 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

TILLSTÅND	Aerosol		
FÄRG	Varierande färg		
LUKT	av lösningsmedel		
ÖVRIGA FYSIKALISKA UPPGIFTER	Informationen gäller den dominerande ingrediensen. 23 Brandfarlig gas.		
FLAMPUNKT (°C)	<-40°C	TÄNDPUNKT (°C)	410-580
EXPLOSIONSGRÄNS, NEDRE (%)	1.8%	EXPLOSIONSGRÄNS, ÖVRE (%)	9.5%

## 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Mycket lättflyktigt

### FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

## 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

### HUDKONTAKT

Vid normal användning förväntas ingen hudirritation. Upprepad exponering kan ge torr hud eller hudsprickor.

### ÖGONKONTAKT

Irriterar ögonen. Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.

### HÄLSOFARLIGHET, ALLMÄNT

I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Hjärtarrytmi.

### UPPTAGSVÄGAR

Inandning.

### MÅLORGAN

Centrala nervsystemet (CNS). Andningsorgan, lungor.

### MEDICINSKA SYMPTOM

Narkotisk effekt. Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel.

## 12 EKOLOGISK INFORMATION

### EKOTOXICITET

Produkten förväntas inte vara giftigt för vattenorganismer. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

## 13 AVFALLSHANTERING

### AVFALLSHANTERING

Se till att behållarna är tomma före destruktion (explosionsfara). Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

## 14 TRANSPORTINFORMATION

# Fluorescent Paints



TEKNISK BENÄMNING	AEROSOLER (IATA: Aerosols, flammable)		
UN-NR.	1950	FAROKLASS	2, 5F
		VÄGTRANSPORT (ADR)	
	Klass 2.1: Brandfarliga gaser.	ADR	-
TUNNEL RESTRICTION CODE	(E)	FÖRPACKNINGSGRUPP	2.1
		ADR ETIKETT NR	
FAROKLASS JÄRNVÄG (RID)	2, 5F	RID FÖRPACKNINGSGRUPP	-
UN-NR. - IMDG	1950	IMDG KLASS	2.1
IMDG-FÖRPACKNINGSGR.	-	EMS	F-D, S-U
UN-NR. - DGR	1950	DGR KLASS	2.1
DGR	-		
FÖRPACKNINGSGRUPP			

## 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### MÄRKNING



Irriterande



Extremt brandfarligt

### RISKFRASER

R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### SKYDDSFASER

S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23	Undvik inandning av ånga/dimma.
S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S51	Sörj för god ventilation.
S24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen.
A1	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
A2	Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

### EU-DIREKTIV

Preparatdirektivet 1999/45/EG. Aerosoldirektivet 75/324/EEG, 94/01/EEG. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

## 16 ANNAN INFORMATION

# Fluorescent Paints

UTFÄRDANDEDATUM 05-01-2009

R-FRASER (HELA TEXTEN)

R11	Mycket brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

## FÖRBEHÅLL OM ANSVAR

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.