

Säkerhetsblad

DigiCoat Translucent White Coating 400 ml Aerosol

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNING OCH BOLAGET/FÖRETAGET

DigiCoat Translucent White Coating 400 ml Aerosol

Användningsområde/funktion: Aerosol beläggning för bindning av sublimatfärg.

PRODUKT NO. 1811
LEVERANTÖR Atlas Screen
Box 7035
170 07 Solna
TEL 08-85 04-90
FAX 08-85 94 85
E-MAIL info@atlasscreen.se
KONTAKTPERSON Lars Dahlin
NÖDTELEFONNUMMER Gifinformationscentralen 112 (akut), 08-33 12 31 (ej akut)

2. FARLIGA EGENSKAPER

Mycket brandfarlig. Upprepad kontakt med hud kan orsaka torrhet och sprickor i huden. Ångor kan orsaka trötthet och yrhet. Irriterar ögon vid kontakt.

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

FYSISKA OCH KEMISKA RISKER

Behållare belagd med tryck; får inte utsättas för temperaturer överstigande 50°C. Produkten är extremt brandfarligt och explosiva blandningar av gas/luft kan uppstå även vid normal rumstemperatur.

MÄNSKLIG HÄLSA

I höga koncentrationer är ångor och spraydroppar narkotiska och kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrhet och illamående.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Namn	EC No.	CAS-No.	Innehåll	Klassifikation
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETANOL	203-961-6	112-34-5	1-5%	Xi;R36
2-METHOXY-1-METYLETYL ACETAT	203-603-9	108-65-6	1-5%	R10 Xi;R36
ACETONE	200-662-2	67-64-1	10-30%	F;R11 Xi;R36 R66 R67

BUTANONE	201-157-0	78-93-3	5-10%	F; R11 Xi;R36 R66 R67
DIMETYLETER	204-065-8	115-10-6	30-60%	F+; R12
ETYL BENZENE	202-849-4	100-41-4	1-5%	F; R11 Xn; R20
XYLENE	215-535-7	133020-7	10-30%	R10 Xn; R20 R21 Xi; R38

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Hudkontakt	Skölj huden med vatten och tvål. Om obehagen inte försvinner ska läkarvård uppsökas.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i rikliga mängder. Fortsätt att skölja i åtminstone 15min. Var noga med att ta ut kontaktlinser innan ögonen sköljs. Om symptom uppstår efter sköljning av ögonen ska läkare skyndsamt uppsökas.
Inandning	Flytta genast den utsatta personen till frisk luft. Utför konstgjord andning om den utsatta personens andning har upphört. Håll den utsatta personen varm och i vila. Sök omedelbart medicinsk hjälp.
Inmundigande	Skölj genast munnen och se till att personen får frisk luft. Försök ej framkalla kräkningar. Sök omedelbart medicinsk hjälp
Generell information	Flytta genast den utsatta personen till frisk luft.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Släckning	Vatten-, skum-, torrpulver eller koldioxidsläckare.
Speciella åtgärder	Använd vattenstrålen för att reducera ångor. Sprayburkar kan explodera i brand. Skyl de sprayburkar som är utsatta för hetta med vattenstrålen och avlägsna burken om detta är riskfritt.
Ovanliga brand- och explosionsrisker	Extremt lättantändligt. Bildar explosiva blandningar med luft. Kan explodera i brand. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig nära marken och antända.
Brandrisker	Behållare belagd med tryck: får inte utsättas för temperaturer över 50°C.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Personliga försiktighetsåtgärder	Använd passade skyddsutrustning (även andningsskydd) när spill ska tas om hand i begränsade/stängda utrymmen.
----------------------------------	---

Säkerhetsåtgärder beträffande miljön	Förhindra att produkten kommer ut i avlopp, mark eller vattendrag.
Åtgärder vid omhändertagande av spill	Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, hetta och rök. Ventilera. Samla upp spillet med hjälp av icke brännbart material såsom sand, jord, kiselgur eller vermikulit och placera i sluten behållare. Ventilera och begränsa spillet. Låt inte spill hamna i avlopp.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering	Undvik kontakt med hetta, gnistor och öppna flammor. Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Undvik att andas in ånga och spray. Spraya inte mot öppen låga eller lättantändligt material. Sprayen kan i dessa fall antändas.
Lagring	Mycket lättantändligt. Förvara i normal rumstemperatur på torr och välventilerad plats. Undvik hetta, gnistor och öppna flammor. Behållaren är belagd med tryck; skydda från solljus och utsätt inte behållaren för temperaturer över 50°C. Gör inte hål i behållaren och elda den inte (detta gäller även efter det att behållaren används).

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

Namn	Std	TWA-8 hrs	STEL-15min
2-(2-Butoxyethoxy)etanol	WEL	10ppm, 67,5mg/m ³	15ppm, 101,2mg/m ³
2-metoxi-1-metyletylacetat	WEL	50ppm(Sk), 274mg/m ³ (Sk)	100ppm(Sk), 548mg/m ³ (Sk)
Aceton	WEL	500ppm, 1210mg/m ³	1500pp, 3620mg/m ³
Butanone	WEL	200ppm(Sk), 600mg/m ³ (Sk)	300ppm(Sk), 899mg/m ³ (Sk)
Dimetyleter	WEL	400ppm, 766mg/m ³	500ppm, 958mg/m ³
Etylbenzene	WEL	100ppm(Sk), 441mg/m ³ (Sk)	125ppm(Sk), 552mg/m ³ (Sk)
Xylene	WEL	50ppm(Sk), 220mg/m ³ (Sk)	100ppm(Sk), 441mg/m ³ (Sk)
Andningsskydd	Inga specifika rekommendationer finns men andningsskydd måste användas om den generella nivån överstiger de för arbetsplatsen rekommenderade nivåerna (WEL). Vid otillräcklig ventilation använd passande respirator.		
Skydd av händer	Vid förlängd och upprepad hudkontakt bör anpassade skyddshandskar användas.		
Ögonskydd	Godkända skyddsglasögon när det finns risk för kontakt mellan ögon och spray.		

Hygienåtgärder Ät, drick och rök inte i närheten av där produkten används. Tvätta noga ifall hud kommer i kontakt med sprayen.

WEL – Workplace Exposure Limit

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Aerosol
Lukt	Lukar lösningsmedel
Färg	Vit
Löslighet	Ej löslig i vatten
Lägsta antändningstemperatur	-41°C
Självantändningstemperatur	235°C
Nedre uppflamningsgräns(%)	1.1
Övre uppflamningsgräns(%)	18

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Mycket ostabil
Situationer att undvika	Undvik hetta, flammor och andra antändningskällor. Undvik att utsätta behållaren för höga temperaturer och direkt solljus.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hudkontakt	Upprepad kontakt kan orsaka torrhet och sprickor.
Kontakt med ögon	Spray och ånga kan orsaka smärta och irritation i ögon.
Hälsa	I höga koncentrationer kan ångorna var narkotiska och kan orsaka huvudvärk, yrhet och illamående. Kan även orsaka arytmier (oregelbundenhet i hjärtrytm).
Väg in i kroppen	Inhalering samt absorption via huden.
Organ i riskzon	Centrala nervsystemet, lungor och andningsvägar.
Symptom	Narkotisk effekt; ångor kan orsaka sömnhet och yrhet.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten förväntas inte vara toxisk för vattenlevande organismer.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt Se till att behållaren är tom innan den kasseras, pga explosionsrisken.
Gör inte hål i behållaren, även om den är tom.

Avfall från överskott/oanvända produkter Avfall måste hanteras i enlighet med tillämpliga föreskrifter, kontakta lokala myndigheter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Klass, vägtransport	2		
Transportbenämning	AEROSOL		
UN-nummer	1950	Förpackningsgrupp	N/A
ADR-klassnummer	2	ADR-klass	Class 2:Gases
ADR-förpackningsgrupp	N/A	ADR-etikettnummer	2.1
CEFIC TEC® -nummer	20 GSF	RID-klassnummer	2
RID-förpackningsgrupp	N/A	UN-nummer, sjö	1950
IMDG C-klass	2	EMS	F-D, S-U
MFAG	See Guide	MARINE POLLUTANT	Nej
UN-nummer, flyg	1950	Flygklass	2
Undergrupp, flyg	2,1	Förpackningsgrupp,flyg	N/A



15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Symboler



R-FRASER	R12	Extremt brandfarligt.
	R36	Irriterande för ögon.
	R66	Upprepad kontakt kan orsaka torr hud och sprickor.
	R67	Ångor kan orsaka sömnhet och yrhet.
S-FRASER	S2	Förvara utom räckhåll för barn.
	S16	Undanhåll från antändningskällor – rökning förbjuden.
	S23	Andas inte in ångor och spray.
	S24/25	Undvik kontakt med hud och ögon.
	S26	Vid kontakt med ögon; skölj omedelbart med rikliga mängder vatten och uppsök läkarvård.
S51	Använd endast i välventilerade områden.	

- U2 Behållare belagd med tryck: skydda från direkt soljus och utsatt inte för temperaturer över 50°C. Elda inte och gör inte hål på behållaren, även efter att den är tom.
- U3 Spraya inte mot öppen låga och inte heller mot lättantändligt material.

16. ANNAN INFORMATION
