

SIKKERHEDSDATABLAD

Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol

1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

PRODUKTNAVN Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol

LEVERANDØR Modelmates Limited
54 De Tany Court
St Albans
Herts
AL1 1TX
Tel: 07926 196 471
Fax: 0845 299 22 99
(Hours 09.00 to 17.00)
Email: modelmates@yahoo.co.uk

2 FAREIDENTIFIKATION

Yderst brandfarlig.

KLASSIFICERING F+;R12.

MILJØ

Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

FYSISKE OG KEMISKE FARER

Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Produktet er yderst brandfarligt og kan allerede ved stuetemperatur afgive dampe, der danner eksplosive blandinger med luft.

MENNESKER

I høje koncentrationer virker dampe og aerosoler sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

3 SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Navn	EC-nr.:	CAS-nr.	Indhold	Klassificering
ACTEONE	200-662-2	67-64-1	5-10%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
BUTAN	203-448-7	106-97-8	10-30%	F+;R12
ETHANOL	200-578-6	64-17-5	30-60%	F;R11
ISOBUTAN	200-857-2	75-28-5	1-5%	F+;R12
METHANOL	200-659-6	67-56-1	1-5%	F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
PROPAN	200-827-9	74-98-6	10-30%	F+;R12

Hele teksten for alle R-sætninger er vist i afsnit 16.

4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

GENEREL INFORMATION

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.

INDÅNDING

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Giv kunstigt åndedræt, hvis vejrtrækning er standset. Hold tilskadekomne varm og i ro. Søg straks lægehjælp.

INDTAGELSE

Skyl munden øjeblikkelig og sørg for frisk luft. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

HUDKONTAKT

Vask huden med sæbe og vand. Søg læge ved fortsatte gener.

Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol**ØJENKONTAKT**

Skyt straks med vand. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Søg straks lægehjælp, hvis der opstår symptomer efter vask.

5 BRANDBEKÆMPELSE**SLUKNINGSMIDLER**

Vandspray, skum, tørt pulver eller kuldioxid.

SÆRLIGE FORHOLDSREGLER VED BRANDBEKÆMPELSE

Brug vandtåge for at reducere dampe. Aerosoldåser kan eksplodere i tilfælde af brand. Aerosoldåser, der udsættes for varme, nedkøles med vand og fjernes fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko.

USÆDVANLIGE BRAND- OG EKSPLOSIONSRISICI

Yderst brandfarlig. Danner eksplosiv blanding med luft. Kan eksplodere i tilfælde brand. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv til antændelseskilder.

SÆRLIGE FARER

Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50°C.

6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER**

Sørg for passende personlig beskyttelse (inklusive åndedrætsværn) ved fjernelse af spild i et lukket område.

MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå udledning til kloak.

METODER TIL OPRYDNING

Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Sørg for god udluftning og inddæm spildet. Undgå, at det kommer i kloakken.

7 HÅNDTERING OG OPBEVARING**FORHOLDSREGLER VED BRUG**

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Læs og følg producentens anvisninger. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Ved udtømning imod åben ild eller glødende legemer kan aerosoldåsen antændes.

FORHOLDSREGLER VED OPLAGRING

Yderst brandfarlig. Opbevares ved stuetemperatur på et tørt og velventileret sted. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.

8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Navn	Ref	Grænseværdier		Grænseværdier		Anm.
ACTEONE	GRV	250 ppm	600 mg/m ³			
BUTAN	GRV	500 ppm	1200 mg/m ³			
ETHANOL	GRV	1000 ppm	1900 mg/m ³			
ISOBUTAN	WEL	600 ppm		750 ppm		
METHANOL	GRV	200 ppm	260 mg/m ³			H
PROPAN	GRV	1000 ppm	1800 mg/m ³			

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

WEL = Workplace Exposure Limit.

H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol**ÅNEDRÆTSVÆRN**

Ingen specielle anbefalinger, men hvis luftforureningen overstiger den anbefalede grænseværdi, skal åndedrætsværn benyttes. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

HÅNDBESKYTTELSE

Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.

ØJENBESKYTTELSE

Brug godkendt øjenværn ved risiko for stænk i øjnene.

HYGIEJNISKE FORANSTALTNINGER

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask straks, hvis huden bliver våd eller tilsmudset.

9 FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

UDSEENDE	Aerosol		
FARVE	Variierende farver		
LUGT	af opløsningsmidler		
OPLØSELIGHED	Lidt opløseligt i vand.		
FLAMMEPUNKT (°C)	- 40	SELVANTÆNDELSES TEMPERATUR (°C)	363
EKSPLOSIONSGRÆNSE, NEDRE (%)	1.8	EKSPLOSIONSGRÆNSE, ØVRE (%)	36

10 STABILITET OG REAKTIVITET**STABILITET**

Meget letflygtig.

FORHOLD DER SKAL UNDGÅS

Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Undgå eksponering for høje temperaturer eller direkte sollys.

11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**HUDKONTAKT**

Ved normal brug forventes ingen hudirritation.

ØJENKONTAKT

Stænk og spray kan virke øjenirriterende.

SUNDHEDSFARE

I høje koncentrationer virker dampe sløvende og kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Uregelmæssige hjerteslag (arrhytmi).

OPTAGELSEVEJE

Indånding.

MÅLORGAN

Centralnervesystemet (CNS). Luftvejene, lungerne.

MEDICINSKE SYMPTOMER

Narkotisk effekt. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

12 MILJØOPLYSNINGER**ØKOTOKSICITET**

Produktet forventes ikke at være giftigt for vandlevende organismer.

13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol**BORTSKAFFELSESMETODER**

Tilse at beholdere er tomme før deponering (eksplosionsfare). Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

14 TRANSPORTOPLYSNINGER

OFFICIEL GODSBETEGNELSE	AEROSOLER		
UN-NR.	1950	ADR KLASSE NR.	2.1
ADR-KLASSE	Class 2	ADR PAKKEGRUPPE	#
TUNNELRESTRIKTIONSKOD	(D)	ADR-ETIKETNR.	2.1
E			
CEFIC KORT	20G5F	RID-KLASSE	2.1
RID PAKKEGRUPPE	#	UN-NR, SØTRANSPORT	1950
IMDG-KLASSE	2.1	IMDG- EMBALLAGEGRUPPE	#
EMS	F-D, S-U	UN-NR. FLYTRANSPORT	1950
ICAO KLASSE	2.1	EMBALLAGEGRUPPE	#

15 OPLYSNINGER OM REGULERING**FAREMÆRKNING**

Yderst brandfarlig

RISIKOSÆTNINGER

R12 Yderst brandfarlig.

SIKKERHEDSSÆTNINGER

S16	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
S2	Opbevares utilgængeligt for børn.
S23	Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
S24/25	Undgå kontakt med huden og øjnene.
S51	Må kun bruges på steder med god ventilation.
A1	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.
A2	Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

EU DIREKTIVER

Præparatdirektivet 1999/45/EF.

16 ANDRE OPLYSNINGER

UDARBEJDET 17/02/2010
 REVISIONSNR. / ERSTATTER 1
 SDB AF DATO

Modelmates Limited - Weathering Dye Spray Aerosol

R-SÆTNINGER (HELE TEKSTEN)

R11	Meget brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.
R23/24/25	Giftig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R36	Irriterer øjnene.
R39/23/24/25	Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

FRIHOLDELSESKLAUSUL

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.