

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Modelmates Weathering Spray 200/400 Aerosol

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

PRODUCTNAAM	Modelmates Weathering Spray 200/400 Aerosol
PRODUCTNR.	1360
LEVERANCIER	Modelmates Limited 54 De Tany Court St Albans Herts AL1 1TX Tel: 07926 196471 (09.00 - 17.00) Fax: 0845 299 2299 Email: Modelmates@yahoo.co.uk

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Zeer licht ontvlambaar.

CLASSIFICATIE F+;R12.

MILIEU

Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

FYSISCHE EN CHEMISCHE GEVAREN

Houder onder druk: mag niet worden blootgesteld aan temperaturen boven 50°C. Het product is zeer licht ontvlambaar en kan reeds bij kamertemperatuur dampen afgeven, die ontplofbare damp-luchtmengsels vormen.

GEZONDHEID VOOR DE MENS

In hoge concentraties werken dampen en spuitnevel versuffend en kunnen leiden tot hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EEC (EINECS) NR.	CAS-nr.	Inhoud	Classificatie
ACETON	200-662-2	67-64-1	5-10%	F;R11 Xi;R36 R66 R67
BUTAAN	203-448-7	106-97-8	10-30%	F+;R12
ETHANOL	200-578-6	64-17-5	30-60%	F;R11
ISOBUTAAN	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
PROPAAN	200-827-9	74-98-6	10-30%	F+;R12

De volledige tekst voor alle R-zinnen wordt getoond in paragraaf 16.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

FIRST AID, GENERAL

Slachtoffer direct in de frisse lucht brengen.

INADEMING

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Slachtoffer warm houden en niet laten bewegen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

INSLIKKEN

Onmiddellijk mond spoelen en voor frisse lucht zorgen. Niet laten overgeven. Medische hulp inschakelen.

CONTACT MET DE HUID

Huid wassen met zeep en water. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

CONTACT MET DE OGEN

Onmiddellijk met water uitspoelen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen. Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Bij aanhoudende symptomen na het wassen onmiddellijk medische hulp inschakelen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

Modelmates Weathering Spray 200/400 Aerosol

BLUSMIDDELEN

Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.

SPECIALE BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES

Waternevel gebruiken om dampen te reduceren. Spuitbussen kunnen bij brand exploderen. Spuitbussen die blootgesteld worden aan warmte, met water koelen en, indien dat zonder risico kan gebeuren, van de brandhaard verwijderen.

UITZONDERLIJKE BRAND- EN ONTPLOFFINGSGEVAREN

Buitengewoon ontvlambaar. Vormt explosieve mengsels met lucht. Kan bij brand ontploffen. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich dicht bij de grond verspreiden naar ontstekingsbronnen.

SPECIFIEKE GEVAREN

Houder onder druk: mag niet worden blootgesteld aan temperaturen boven 50°C.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN

Zorg bij het verwijderen van gemorste vloeistoffen in een beperkte ruimte voor geschikte persoonlijke bescherming (inclusief ademhalingsapparatuur).

MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Voorkom afvoer naar het riool.

SPILL CLEANUP METHODS

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Voor ventilatie zorgen en de gemorste hoeveelheid beperken. Voorkomen dat deze in afvoer/riolering terecht komt.

7 HANTERING EN OPSLAG

GEBRUIKSVORZORGSMATREGELEN

Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Aanbevelingen van fabrikant doorlezen en opvolgen. Vermijd inademing van dampen en spuitnevel. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Bij afvoer naar open vuur of gloeiende voorwerpen kan de aerosolbus aangestoken worden.

OPSLAGVOORZORGSMATREGELEN

Buitengewoon ontvlambaar. Bij matige temperatuur in droge, goed geventileerde ruimte opslaan. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Naam	Std	TGG - 8 uur		TGG - 15 min		Opmerkingen
ACETON	MAC	750 ppm	1780 mg/m ³			
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m ³			
ETHANOL	MAC	500 ppm	1000 mg/m ³			
METHANOL	MAC	200 ppm(D)	260 mg/m ³ (D)			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSORGANEN

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bij langdurig of herhaaldelijk contact met de huid, geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

HYGIËNISCHE MAATREGELEN

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Direct wassen bij nat worden of besmetting van huid.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

VOORKOMEN	Aërosol
KLEUR	Variërend
GEUR	van oplosmiddelen
OPLOSBAARHEID	Enigszins oplosbaar in water.

Modelmates Weathering Spray 200/400 Aerosol

VLAMPUNT (°C)	-40°C	ZELFONTSTEKINGS TEMPERATUUR (°C)	363°C
BRANDBAARHEIDSGRENS: - LAAG (%)	1.8%	BRANDBAARHEIDSGRENS - HOOG (%)	36%

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

STABILITEIT

Zeer vluchtig.

TE VERMIJDEN CONDITIES

Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden. Blootstelling aan hoge temperaturen of direct zonlicht vermijden.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

CONTACT MET DE HUID

Bij normaal gebruik is geen huidirritatie te verwachten. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

CONTACT MET DE OGEN

Spetters en stoom kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

GEZONDHEIDSWAARSCHUWINGEN

In hoge concentraties werken dampen versuffend en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Aritmie (afwijking van normale hartslag).

WIJZE VAN OPNAME

Inademing.

DOEL ORGANEN

Centraal zenuwstelsel. Ademhalingssysteem, longen.

MEDISCHE SYMPTOMEN

Narcotisch effect. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

ECOTOXICITEIT

Naar verwacht is het middel niet vergiftig voor in het water levende organismen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

OPRUIMINGSMETHODEN

Houders moeten vóór vernietiging geleegd worden (ontploffingsgevaar). Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

JUISTE VERVOERSNAAM	AEROSOLS		
UN-NR	1950	ADR-KLASSE NR	2.1
ADR KLASSE	Class 2	ADR VERPAKKINGSGROEP	#
ADR-ETIKET NR	2.1	CEFIC TEC(R)-NR	20G5F
RID-KLASSE NR	2.1	RID VERPAKKINGSGROEP	#
UN-NR. ZEE	1950	IMDG KLASSE	2.1
IMDG VERPAKKINGSGROEP	#	EMS	F-D, S-U
MFAG	See Guide	MARIENE VERONTREINIGING	Nee.
UN-NR LUCHT	1950	ICAO KLASSE	2.1
VERPAKKINGSGROEP	#		
LUCHTVERVOER			

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Modelmates Weathering Spray 200/400 Aerosol

ETIKETTERING



Zeer licht ontvlambaar

RISICO ZINNEN

R12 Zeer licht ontvlambaar.

VEILIGHEIDSZINNEN

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

S23 Damp/spuitnevel niet inademen.

S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

A1 Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

A2 Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

EG-RICHTLIJNEN

Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten.

16 OVERIGE INFORMATIE

HERZIENINGSDATUM 01/06/2007

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 6

VIB NR 11234

RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R36 Irriterend voor de ogen.

R11 Licht ontvlambaar.

R23/24/25 Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

R39/23/24/25 Vergiftig: gevaar voor ernstige onherstelbare effecten bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond.

R12 Zeer licht ontvlambaar.

EXONERATIECLAUSULE

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.