

Note technique pour produits chimiques

date: 06-02-1995

(Selon la directive 91/155/EEC et ISO 11014-1)

1. Produit et identification de la société	
Nom du produit	MDG Neutral Oil Fluid
Code du produit	néant
Fabricant	MDG Fog/Smoke Generators; 5639 Christophe Colomb, Montréal, Quebec, Canada H2S 2E8
Distributeur	RST Richter & Siller Repräsentationssysteme GmbH; Kabeler Strasse 54a, D-58099 Hagen
Téléphone d'Urgence	+ 49 2331-61084
Fax	+ 49 2331-688412
2. Composition	
Nom chimique commun avec nom générique et/ou synonymes	Huile minérale
Composants dangereux	aucun
N° CAS Désignation	% étiquetage Index phrases-R
Informations supplémentaires	sans objet
3. Identification du danger	
Désignation du danger Aucune propriété dangereuse	
Informations attachées à des risques particuliers pour l'homme et l'environnement Pas de risque particulier	
Méthode de classement Le classement est en conformité avec les listes Européennes en vigueur. Il peut être, cependant, complété par la documentation technique fournie par le fabricant.	

Note technique de sécurité conforme à ISO 11014-1 et 91/155 CEE

Rédigée par RWTÜV

Traduit par LCB Distribution SA

N° de téléphone d'urgence: 01 34 75 64 65

4. Premiers secours		
Informations générales	substance non toxique, légèrement irritante pour les yeux	
Inhalation	pas demandé	
Contact avec la peau	pas demandé	
Contact avec les yeux	En cas de contact, rincer à l'eau, 10 minutes	
Ingestion	pas demandé	
Conseil au médecin	pas de conseil particulier	
5. Mesures à prendre en cas d'incendie		
	approprié	non approprié
extincteur	CO2, mousse, poudre	eau
Dangers spécifiques		
Emission de substance(s)	sans objet	
Produits dangereux issus de la combustion	fumée, CO	
Protection des pompiers	pas de protection particulière	
6. Mesures à prendre en cas d'accident		
Précautions sur le personnel	pas de précautions particulières	
Précautions sur l'environnement	pas de précautions particulières	
Méthodes de nettoyage	recouvrir de sable ou de chiffons et jeter aux ordures	
Neutralisation	impossible	
Produits à ne pas utiliser	sans objet	
7. Manutention et stockage		
Manutention		
Mesures techniques	Pas de mesures particulières	
Précautions	Pas de précautions particulières	
Stockage		
Mesures techniques	Pas de mesures particulières	
Conditions de stockage	A température ambiante	
Incompatibilité avec autres produits	sans objet	
Types d'emballages	compatibles avec l'huile	
8. Contrôles à l'exposition/Protection du personnel		
Composants comportant une date limite d'utilisation	Aucune date limite MAK ou TLV: pas de limite connue	
Protection respiratoire	Pas nécessaire	
Protection des mains	Pas nécessaire	
Protection des yeux	Lunettes de sécurité, fermées, pour manipuler de grandes quantités	
Protection de la peau et du corps	Pas nécessaire	

9. Propriétés Physiques et Chimiques

Etat physique	liquide
Forme	huile transparente
Couleur	incolore
Odeur	inodore
pH	sans objet
	Testé selon:
Changements de l'état physique	
Point de fusion	sans objet
Point d'ébullition	310°C
Température de décomposition	sans objet
Point éclair	185°C
Température d'auto inflammation	non détectable
Propriétés d'explosion	non explosif
limite supérieure	sans objet
limite inférieure	sans objet
Pression de la vapeur (à 38°C)	0,000035 mm Hg
à 0°C	sans objet
Densité de la vapeur	sans objet
Densité (à 15°C)	0,840 g/cm ³
Solubilité dans	
l'eau à 0°C	insoluble
autre à 0°C	sans objet
pOct (coefficient de répartition Octanol/eau)	sans objet
Taux de vaporisation	sans objet
Viscosité (à 40°C)	12 cps
Température d'inflammabilité	sans objet

Note technique de sécurité conforme à ISO 11014-1 et 91/155 CEE

Rédigée par RWTÜV

Traduit par LCB Distribution SA

N° de téléphone d'urgence: 01 34 75 64 65

10. Stabilité et Réactivité		
Situations à éviter		
Température (°C)	non sensible	
Pression	non sensible	
Sensibilité à la lumière	non sensible	
Sensibilité aux chocs	non sensible	
Produits à éviter		
Réaction dangereuse avec	forts agents oxydants, chlore	
Produits de décomposition dangereux: fumée, CO, en cas de combustion		
Températures élevées	non sensible	
Réactions exothermiques	non sensible	
Réactions dangereuses	non sensible	
Autres informations		
Nécessité de stabiliser	sans objet	
11. Information toxicologiques		
Informations générales		
Accès au corps humain: yeux, peau, inhalation, ingestion		
<u>Toxicité au contact</u>		
Contact non toxique, non irritant, légère irritation pour les yeux, légèrement laxatif; une inhalation prolongée, en grande quantité peut entraîner une légère irritation des poumons.		
<u>Exposition chronique</u>		
Pas de sensibilisation de la peau, non carcinogène, non tératogénique, pas d'effets reproductifs		
12. Informations écologiques		
Mobilité	sans objet	
Persistance, dégradabilité	sans objet	
Bioaccumulation	sans objet	
Toxicité aquatique	sans objet	
Ecotoxicité/réaction toxique dans l'environnement	sans objet	
13. Comment détruire le produit		
Destruction	incinérer selon les règlements nationaux	
Destruction des résidus	incinérer selon les règlements nationaux	
Emballages contaminés	incinérer selon les règlements nationaux	

14. Informations sur le transport

Informations internationales : substances non dangereuses

RID/ADR
DoT 49 CFR
ADNR
Code IMDG
ICAO-TI; IATA-DGR
Classement UN

Informations nationales: substances non dangereuses

GGVS

15. Informations sur la surveillance

Substances non dangereuses

- Etiquetage (EU)
GefStoffV et directive 67/548/EWG
Index
R-phrases
S-phrases

- Réglementation nationale (D): substance non dangereuse

Störfallverordnung: sans objet

VbF-Gefahrklasse sans objet

TA-Luft: sans objet

Classement au danger pour l'eau WKG= 1 (légèrement dangereux pour l'eau)

Codification de mise au rebut: 54108 (seulement pour les décharges)

16. Autres informations

Cette note technique a été réalisée à partir du document "Material safety data sheet" fournie par le fabricant MDG.

La contenance de substances volatiles et de métaux lourds a été définie par le laboratoire RWTÜV, selon la réglementation appliquée à la nourriture et aux jouets. Les concentrations trouvées sont en dessous des limites détectables.

L'information donnée est basée sur nos connaissances actuelles. Elle n'a pas pour objet de garantir l'effet annoncé et ne peut servir de base à aucune relation contractuelle.

RWTÜV

Certificat de Conformité

Nous certifions par la présente que la substance suivante (nommée la substance) a été testée selon les méthodes décrites ci-dessous et a été reconnue comme non dangereuse pour la vie ou les organes humains lorsqu'elle est utilisée conformément aux indications ci-dessous.

La substance :	MDG Neutral Fluid
Fabriquée par :	MDG FOG/Smoke Generators; 5639 Christophe-Colomb, Montreal, Quebec Canada H2S 2E8
Distribuée par :	RST Richter & Siller Präsentationssysteme GmbH; Kabeler Strasse 54a, D-58099 Hagen
Application :	Générateurs de Fumée/Brouillard MDG types: Atmosphere, Max 3000, Max 5000, Max 25000 MDG FOG/Smoke Generators; 5639 Christophe-Colomb, Montreal, Quebec Canada H2S 2E8
Utilisation :	Décrite par le fabricant ci-dessus
Méthodes de tests :	Les tests sont effectués selon la "Geratesicherheitsgesetz" (Règlement allemand sur la sécurité des produits) Tests de recherche de métaux lourds dans le liquide d'origine Tests de recherche de substances toxiques volatiles dans le liquide d'origine
Contrôle de la documentation du fournisseur :	Les documentations ont été examinés et reconnus corrects
16-mai-95	Institut de la Protection de l'Environnement Chimie et Biotechnologie