

CLASS F—DANGEROUSLY REACTIVE MATERIAL

66. A product, material or substance shall be included in Class F—Dangerously Reactive Material listed in Schedule II to the Act if it

- (a) undergoes vigorous polymerization, decomposition or condensation;
- (b) becomes self-reactive under conditions of shock or increase in pressure or temperature; or
- (c) reacts vigorously with water to release a gas that has an LC₅₀ not exceeding 2,500 parts per million by volume of gas, when tested for four hours in accordance with OECD Test Guideline No. 403, "Acute Inhalation Toxicity", dated May 12, 1981.

alinéas b) ou e) et dont la concentration dans le mélange est d'au moins un pour cent.

CATÉGORIE F—MATIÈRES DANGEREUSEMENT RÉACTIVES

66. Est inclus dans la catégorie F—Matières dangereusement réactives inscrite à l'annexe II de la Loi tout produit, matière ou substance qui possède l'une des caractéristiques suivantes :

- a) il est sujet à une réaction violente de polymérisation, de décomposition ou de condensation;
- b) il devient autoréactif sous l'effet d'un choc ou d'une augmentation de la pression ou de la température;
- c) il réagit violemment à l'eau et dégage un gaz qui possède une CL₅₀ d'au plus 2 500 parties par million par volume de gaz, lorsqu'il est mis à l'essai pendant quatre heures conformément à la ligne directrice de l'OCDE n° 403 intitulée *Toxicité aiguë par inhalation*, en date du 12 mai 1981.

SCHEDULE I

(Section 12)

INFORMATION TO BE DISCLOSED ON A MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Item	Column I Category	Column II Suggested Headings	Column III Information in respect of controlled products
1.	Hazardous Ingredients	Hazardous Ingredients	(1) Information required by subparagraphs 13(a)(i) to (iv) of the Act (2) CAS registry number and product identification number (3) LD ₅₀ (species and route) (4) LC ₅₀ (species and route)
2.	Preparation Information	Preparation Information	(1) Name and phone number of the group, department or party responsible for the preparation of the material safety data sheet (2) Date of preparation of the material safety data sheet
3.	Product Information	Product Information	(1) Manufacturer's name, street address, city, province, postal code and emergency telephone number (2) Supplier identifier, the supplier's street address, city, province, postal code and emergency telephone number

ANNEXE I

(article 12)

RENSEIGNEMENTS À DIVULGUER SUR LA FICHE SIGNALÉTIQUE

Article	Colonne I Catégories	Colonne II Rubriques recommandées	Colonne III Renseignements sur les produits contrôlés
1.	Ingrédients dangereux	Ingrédients dangereux	(1) Renseignements devant être divulgués en vertu des sous-alinéas 13a)(i) à (iv) de la Loi (2) Numéro d'enregistrement CAS et numéro d'identification du produit (3) DL ₅₀ (préciser l'espèce et la voie d'administration) (4) CL ₅₀ (préciser l'espèce et la voie d'administration)
2.	Renseignements sur la préparation	Renseignements sur la préparation	(1) Nom et numéro de téléphone du groupe, du service ou de la partie responsable de la préparation de la fiche signalétique (2) Date de la préparation de la fiche signalétique
3.	Renseignements sur le produit	Renseignements sur le produit	(1) Nom du fabricant, numéro et nom de rue, ville, province, code postal et n° de téléphone en cas d'urgence (2) Identificateur du fournisseur, numéro et nom de rue, ville, pro-

SCHEDULE I—Continued

INFORMATION TO BE DISCLOSED ON A MATERIAL SAFETY DATA SHEET—Continued

Item	Column I Category	Column II Suggested Headings	Column III Information in respect of controlled products
4.	Physical Data	Physical Data	(3) Product identifier (4) Product use (1) Physical state (i.e. gas, liquid or solid) (2) Odour and appearance (3) Odour threshold (4) Specific gravity (5) Vapour pressure (6) Vapour density (7) Evaporation rate (8) Boiling point (9) Freezing point (10) pH (11) Coefficient of water/oil distribution
5.	Fire or Explosion Hazard	Fire or Explosion Hazard	(1) Conditions of flammability (2) Means of extinction (3) Flash point and method of determination (4) Upper flammable limit (5) Lower flammable limit (6) Auto-ignition temperature (7) Hazardous combustion products (8) Explosion data—sensitivity to mechanical impact (9) Explosion data—sensitivity to static discharge
6.	Reactivity Data	Reactivity Data	(1) Conditions under which the product is chemically unstable (2) Name of any substance or class of substance with which the product is incompatible (3) Conditions of reactivity (4) Hazardous decomposition products
7.	Toxicological Properties	Toxicological Properties	(1) Route of entry, including skin contact, skin absorption, eye contact, inhalation and ingestion (2) Effects of acute exposure to product (3) Effects or chronic exposure to product (4) Exposure limits (5) Irritancy of product

ANNEXE I (suite)

RENSEIGNEMENTS À DIVULGUER SUR LA FICHE SIGNALÉTIQUE (suite)

Article	Colonne I Catégories	Colonne II Rubriques recommandées	Colonne III Renseignements sur les produits contrôlés
4.	Caractéristiques physiques	Caractéristiques physiques	vince, code postal et n° de téléphone en cas d'urgence (3) Identificateur du produit (4) Usage du produit (1) État physique (gaz, liquide ou solide) (2) Odeur et apparence (3) Seuil de l'odeur (4) Densité (5) Tension de vapeur (6) Densité de la vapeur (7) Taux d'évaporation (8) Point d'ébullition (9) Point de congélation (10) pH (11) Coefficient de répartition eau/huile
5.	Risques d'incendie ou d'explosion	Risques d'incendie ou d'explosion	(1) Conditions d'inflammabilité (2) Moyens d'extinction (3) Point d'éclair et méthode de détermination (4) Seuil maximal d'inflammabilité (5) Seuil minimal d'inflammabilité (6) Température d'auto-inflammation (7) Produits de combustion dangereux (8) Données sur l'exploisibilité-sensibilité aux chocs (9) Données sur l'exploisibilité-sensibilité aux décharges électro-statiques
6.	Réactivité	Réactivité	(1) Conditions d'instabilité chimique (2) Nom des substances ou des catégories de substances avec lesquelles le produit est incompatible (3) Conditions de réactivité (4) Produits de décomposition dangereux
7.	Propriétés toxicologiques	Propriétés toxicologiques	(1) Voies d'administration, notamment le contact avec la peau, l'absorption par la peau, le contact oculaire, l'inhalation et l'ingestion (2) Effets de l'exposition aiguë au produit

SCHEDULE I—Concluded

INFORMATION TO BE DISCLOSED ON A MATERIAL SAFETY DATA SHEET—Concluded

Item	Column I Category	Column II Suggested Headings	Column III Information in respect of controlled products
8.	Preventive Measures	Preventive Measures	(6) Sensitization to product (7) Carcinogenicity (8) Reproductive toxicity (9) Teratogenicity (10) Mutagenicity (11) Name of toxicologically synergistic products (1) Personal protective equipment to be used (2) Specific engineering controls to be used (3) Procedures to be followed in case of leak or spill (4) Waste disposal (5) Handling procedures and equipment (6) Storage requirements (7) Special shipping information
9.	First Aid Measures	First Aid Measures	(1) Specific first aid measures

ANNEXE I (fin)

RENSEIGNEMENTS À DIVULGUER SUR LA FICHE SIGNALÉTIQUE (fin)

Article	Colonne I Catégories	Colonne II Rubriques recommandées	Colonne III Renseignements sur les produits contrôlés
8.	Mesures préventives	Mesures préventives	(3) Effets de l'exposition chronique au produit (4) Limites d'exposition (5) Propriété irritante (6) Sensibilisation au produit (7) Cancérogénicité (8) Effets toxiques sur la reproduction (9) Tératogénicité (10) Mutagénicité (11) Nom des produits toxicologiquement synergiques (1) Matériel personnel de protection à utiliser (2) Mécanismes techniques particuliers à utiliser (3) Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement (4) Élimination des résidus (5) Méthodes et équipement pour la maintenance (6) Exigences en matière d'entreposage (7) Renseignements spéciaux en matière d'expédition
9.	Premiers soins	Premiers soins	(1) Premiers soins particuliers à administrer