



# SAFETY DATA SHEET

This safety data sheet was created pursuant to the requirements of: Canada Hazardous Products Act (HPA) and Hazardous Products Regulation (HPR), as amended

**Issuing Date** 29-Jan-2025

**Revision date** 29-Jan-2025

**Revision Number** 1

## 1. Identification

### Product identifier

**Product Name** Dura K 2-0-25

### Other means of identification

**Synonyms** None

### Recommended use of the chemical and restrictions on use

**Recommended use** Fertilizer

**Restrictions on use** Use only as directed on product label

### Details of the supplier of the safety data sheet

#### **Supplier Address**

Farmer's Business Network Canada, Inc.  
PO Box 5607  
High River, Alberta  
Canada T1V 1M7  
1-844-200-FARM (3276)

**E-mail** regulatory@farmersbusinessnetwork.com

### Emergency telephone number

**Emergency telephone** For Emergency Medical Assistance (Human or Animal) contact Rocky Mountain Poison Control at 866-767-5040  
For Chemical Emergency Assistance (Spill, Leak, Fire or Accident) contact CHEMTREC at 800-424-9300 (North America) or 703-527-3887 (International)

## 2. Hazard(s) identification

### Classification of the substance or mixture

This product is not considered hazardous in accordance with the Canadian Workplace Hazardous Material Information System (WHMIS)

### Label elements

#### **Hazard statements**

Not classified

### Other information

May be harmful if swallowed.

## 3. Composition/information on ingredients

**Substance**

Not applicable.

**Mixture**

The product contains no substances which at their given concentration, are considered to be hazardous to health

**4. First-aid measures****Description of first aid measures**

<b>Inhalation</b>	Remove to fresh air.
<b>Eye contact</b>	Rinse thoroughly with plenty of water, also under the eyelids. Get medical attention if symptoms occur.
<b>Skin contact</b>	Wash skin with soap and water. Get medical attention if symptoms occur.
<b>Ingestion</b>	Rinse mouth. Never give anything by mouth to an unconscious person. Do NOT induce vomiting. Get medical attention if symptoms occur.

**Most important symptoms and effects, both acute and delayed**

<b>Symptoms</b>	None known.
<b>Effects of Exposure</b>	See Section 11 for additional Toxicological Information.

**Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**

<b>Note to physicians</b>	Treat symptomatically.
---------------------------	------------------------

**5. Fire-fighting measures**

<b>Suitable Extinguishing Media</b>	Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
<b>Unsuitable extinguishing media</b>	CAUTION: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.
<b>Specific hazards arising from the chemical</b>	None known based on information supplied.
<b>Explosion data</b>	
<b>Sensitivity to mechanical impact</b>	None.
<b>Sensitivity to static discharge</b>	None.
<b>Special protective equipment and precautions for fire-fighters</b>	Firefighters should wear self-contained breathing apparatus and full firefighting turnout gear. Use personal protection equipment.

**6. Accidental release measures****Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

<b>Personal precautions</b>	Ensure adequate ventilation. Avoid contact with eyes. Use personal protective equipment as required.
-----------------------------	--

**Methods and material for containment and cleaning up**

<b>Methods for containment</b>	Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
<b>Methods for cleaning up</b>	Dam up. Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers. Clean contaminated surface thoroughly.
<b>Prevention of secondary hazards</b>	Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations.

## 7. Handling and storage

### Precautions for safe handling

<b>Advice on safe handling</b>	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Avoid contact with eyes. Use personal protection equipment.
<b>General hygiene considerations</b>	Wash hands before breaks and after work. Do not eat, drink or smoke when using this product.

### Conditions for safe storage, including any incompatibilities

<b>Storage Conditions</b>	Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.
---------------------------	--

## 8. Exposure controls/personal protection

### Control parameters

<b>Exposure Limits</b>	This product, as supplied, does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.
------------------------	---

### Appropriate engineering controls

<b>Engineering controls</b>	Showers Eyewash stations Ventilation systems.
-----------------------------	---

### Individual protection measures, such as personal protective equipment

<b>Eye/face protection</b>	Wear safety glasses with side shields (or goggles).
----------------------------	---

<b>Hand protection</b>	Wear suitable gloves.
------------------------	-----------------------

<b>Skin and body protection</b>	Wear suitable protective clothing.
---------------------------------	------------------------------------

<b>Respiratory protection</b>	No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
-------------------------------	--

## 9. Physical and chemical properties

### Information on basic physical and chemical properties

<b>Appearance</b>	Clear liquid
<b>Physical state</b>	Liquid
<b>Color</b>	Amber
<b>Odor</b>	Vinegar
<b>Odor threshold</b>	Not applicable

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks • Method</u>
Melting point / freezing point		Not applicable
Initial boiling point and boiling range	>= 100 °C	
Flammability		Not applicable
Flammability Limit in Air		
Upper flammability or explosive limits		Not applicable
Lower flammability or explosive limits		Not applicable
Flash point	> 93.333 °C	
Autoignition temperature		Not applicable
Decomposition temperature		Not applicable
SADT (°C)		No data available
pH	6.5 - 7.5	
pH (as aqueous solution)		No data available
Kinematic viscosity		Not applicable
Dynamic viscosity		Not applicable
Water solubility	Completely soluble	
Solubility(ies)		Not applicable
Partition Coefficient (n-octanol/water)		Not applicable
Vapor pressure		Not applicable
Relative density	1.28	
Bulk density		No data available
Liquid Density		No data available
Relative vapor density		Not applicable
Particle characteristics		Not applicable
Particle Size		Not applicable
Particle Size Distribution		Not applicable
<u>Other information</u>		
Molecular weight		No information available
VOC content	20 %	
Softening point		No information available

#### Information with regard to physical hazard classes

<b>Explosives</b>	
Explosive properties	No information available.
<b>Oxidizing properties</b>	No information available.

## 10. Stability and reactivity

<b>Reactivity</b>	None under normal use conditions.
<b>Chemical stability</b>	Stable under normal conditions.
<b>Possibility of hazardous reactions</b>	None under normal processing.
<b>Conditions to avoid</b>	Extremes of temperature and direct sunlight.
<b>Incompatible materials</b>	None known based on information supplied.
<b>Hazardous decomposition products</b>	None known based on information supplied.

## 11. Toxicological information

#### Information on likely routes of exposure

#### **Product Information**

<b>Inhalation</b>	Specific test data for the substance or mixture is not available.
<b>Eye contact</b>	Specific test data for the substance or mixture is not available.
<b>Skin contact</b>	Specific test data for the substance or mixture is not available.
<b>Ingestion</b>	Specific test data for the substance or mixture is not available. May be harmful if swallowed.

**Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics**

<b>Symptoms</b>	None known.
-----------------	-------------

**Acute toxicity****Numerical measures of toxicity**

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document:

ATEmix (oral) > 2,000 mg/kg

**Component Information****Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure**

<b>Skin corrosion/irritation</b>	No information available.
<b>Serious eye damage/eye irritation</b>	No information available.
<b>Respiratory or skin sensitization</b>	No information available.
<b>Germ cell mutagenicity</b>	No information available.
<b>Carcinogenicity</b>	No information available.
<b>Reproductive toxicity</b>	No information available.
<b>STOT - single exposure</b>	No information available.
<b>STOT - repeated exposure</b>	No information available.
<b>Aspiration hazard</b>	No information available.

**12. Ecological information**

<b>Ecotoxicity</b>	The environmental impact of this product has not been fully investigated.
--------------------	---

<b>Persistence and degradability</b>	No information available.
--------------------------------------	---------------------------

<b>Bioaccumulation</b>	No information available.
------------------------	---------------------------

<b>Mobility</b>	No information available.
-----------------	---------------------------

<b>Other adverse effects</b>	No information available.
------------------------------	---------------------------

**13. Disposal considerations**

**Disposal methods**

**Waste from residues/unused products** Dispose of in accordance with local regulations. Dispose of waste in accordance with environmental legislation.

**Contaminated packaging** Do not reuse empty containers.

**14. Transport information**

**TDG** Not regulated

**IATA** Not regulated

**IMDG** Not regulated

**15. Regulatory information****Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture****International Regulations**

**The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer** Not applicable

**The Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants** Not applicable

**The Rotterdam Convention** Not applicable

**International Inventories**

Contact supplier for inventory compliance status

**16. Other information**

<b>NFPA</b>	Health hazards 0	Flammability 2	Instability 0	Special hazards -
<b>HMIS</b>	Health hazards 0	Flammability 2	Physical hazards 0	Personal protection X

**Key or legend to abbreviations and acronyms used in the safety data sheet****Legend**

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADN	Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Europe)
ADR	Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europe)
AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
ATE	Acute Toxicity Estimate
ASTM	American Society for the Testing of Materials
bar	Biological Reference Values for Chemical Compounds in the Work Area
BAT	Biological tolerance values for occupational exposure
BEL	Biological exposure limits
bw	Body weight
Ceiling	Maximum limit value
CMR	Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant
DOT	Department of Transportation (United States)
DSL	Domestic Substances List (Canada)
EmS	Emergency Schedule
ENCS	Existing and New Chemical Substances (Japan)
EPA	Environmental Protection Agency
GHS	Globally Harmonized System

HMIS	Hazardous Materials Identification System
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO	International Civil Aviation Organization
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances in China
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Organization for Standardization
KECI	Korean Existing Chemicals Inventory
LC50	Lethal Concentration to 50% of a test population
LD50	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
NFPA	National Fire Protection Association
n.o.s.	Not Otherwise Specified
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOELR	No Observable Effect Loading Rate
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
OEL	Occupational exposure limits
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PICCS	Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PMT	Persistent, Mobile and Toxic
PPE	Personal protective equipment
QSAR	Quantitative Structure Activity Relationship
RID	Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Europe)
SADT	Self-Accelerating Decomposition Temperature
SAR	Structure-activity relationship
SDS	Safety Data Sheet
SL	Surface Limit
STEL	Short Term Exposure Limit
STOT RE	Specific target organ toxicity - Repeated exposure
STOT SE	Specific target organ toxicity - Single exposure
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TDG	Transport of Dangerous Goods (Canada)
TSCA	Toxic Substances Control Act (United States)
TWA	Time-Weighted Average
UN	United Nations
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
vPvM	Very Persistent and Very Mobile
Sen+	Sensitizer
Sk*	Skin designation
**	Hazard Designation

**Key literature references and sources for data used to compile the SDS**

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database  
 European Food Safety Authority (EFSA)  
 Environmental Protection Agency  
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))  
 U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act  
 U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals  
 Food Research Journal  
 Hazardous Substance Database  
 International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

Japan GHS Classification

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

U.S. National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program

Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set

World Health Organization

**Issuing Date** 29-Jan-2025

**Revision date** 29-Jan-2025

**Revision Note** Initial Release.

**Disclaimer**

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

**End of Safety Data Sheet**



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Cette fiche de données de sécurité a été créée conformément aux exigences de : Loi sur les produits dangereux (LPD) et Règlement sur les produits dangereux (RPD) du Canada, ainsi modifiés

Date d'émission 29-janv.-2025

Date de révision 29-janv.-2025

Numéro de révision 1

## 1. Identification

### Identificateur de produit

**Nom du produit** Dura K 2-0-25

### Autres moyens d'identification

**Synonymes** Aucun

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

**Utilisation recommandée** Engrais

**Restrictions d'utilisation** Utiliser uniquement comme indiqué sur l'étiquette du produit

### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

#### Adresse du fournisseur

Farmer's Business Network Canada, Inc.  
PO Box 5607  
High River, Alberta  
Canada T1V 1M7  
1-844-200-FARM (3276)

**Courriel** regulatory@farmersbusinessnetwork.com

#### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

**Numéro de téléphone en cas d'urgence** Pour obtenir une aide médicale d'urgence (humaine ou animale), communiquez avec Rocky Mountain Poison Control au 866 767-5040  
Pour une aide d'urgence chimique (déversement, fuite, incendie ou accident), communiquez avec CHEMTREC au 800 424-9300 (Amérique du Nord) ou au 703 527-3887 (International)

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

Ce produit n'est pas considéré dangereux en vertu du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT)

### Éléments d'étiquetage

#### Mentions de danger

Non classé

#### Autres renseignements

Peut être nocif en cas d'ingestion.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Substance

Non applicable.

#### Mélange

Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers soins

<b>Inhalation</b>	Déplacer à l'air frais.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer à fond avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver la peau à l'eau et au savon. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Obtenir des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

#### Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

<b>Symptômes</b>	Aucun connu.
<b>Effets d'une exposition</b>	Consulter la section 11 pour des données toxicologiques supplémentaires.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

<b>Note aux médecins</b>	Traiter en fonction des symptômes.
--------------------------	------------------------------------

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.
<b>Dangers particuliers associés au produit chimique</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
<b>Données sur les risques d'explosion</b>	
<b>Sensibilité au choc</b>	Aucun.
<b>Sensibilité à la décharge électrostatique</b>	Aucun.

**Équipements de protection spéciaux** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention et précautions spéciales pour les pompiers complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

**Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence**

**Précautions personnelles** S'assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec les yeux. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

**Méthodes de nettoyage** Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Nettoyer la surface contaminée à fond.

**Prévention des dangers secondaires** Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

**7. Manutention et stockage****Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

**Conseils sur la manutention sécuritaire** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec les yeux. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

**Considérations générales sur l'hygiène** Se laver les mains avant les pauses et après le travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

**Conditions d'entreposage** Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition** Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région.

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Douches  
Douches oculaires  
Systèmes de ventilation.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

**Protection des mains** Porter des gants appropriés.

**Protection de la peau et du corps** Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire** Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide transparent
État physique	Liquide
Couleur	Ambre
Odeur	Vinaigre

Propriété	Valeurs	Remarques • Méthode
Point de fusion / point de congélation		Non applicable
Point initial d'ébullition et plage d'ébullition	>= 100 °C	
Inflammabilité		Non applicable
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité		Non applicable
Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité		Non applicable
Point d'éclair	> 93.3333 °C	
Température d'auto-inflammation		Non applicable
Température de décomposition SADT (°C)		Non applicable Aucune donnée disponible
pH	6.5 - 7.5	Aucune donnée disponible
pH (en solution aqueuse)		
Viscosité cinématique		Non applicable
Viscosité dynamique		Non applicable
Solubilité dans l'eau	Complètement soluble	
Solubilité(s)		Non applicable
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)		Non applicable
Pression de vapeur		Non applicable
Densité relative	1.28	Aucune donnée disponible Aucune donnée disponible
Masse volumique apparente		
Masse volumique du liquide		
Densité de vapeur relative		Non applicable
Caractéristiques des particules		Non applicable
Dimension de particules		Non applicable
Distribution granulométrique		Non applicable

### Autres renseignements

Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible
Teneur en COV	20 %
Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible

### Informations concernant les classes de danger physique

Explosifs	
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible.
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible.

## 10. Stabilité et réactivité

Réactivité Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Risques de réactions dangereuses Aucun dans des conditions normales de traitement.

<b>Conditions à éviter</b>	Températures extrêmes et lumière directe du soleil.
<b>Matières incompatibles</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

## 11. Données toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

#### **Renseignements sur le produit**

<b>Inhalation</b>	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
<b>Contact avec les yeux</b>	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
<b>Contact avec la peau</b>	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
<b>Ingestion</b>	Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut être nocif en cas d'ingestion.

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Symptômes</b>	Aucun connu.
------------------	--------------

### Toxicité aiguë

#### **Mesures numériques de la toxicité**

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH:

ETAmél (orale) > 2,000 mg/kg

### **Renseignements sur les composants**

#### Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Aucun renseignement disponible.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Aucun renseignement disponible.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun renseignement disponible.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Aucun renseignement disponible.

**Cancérogénicité** Aucun renseignement disponible.

**Toxicité pour la reproduction** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition unique** Aucun renseignement disponible.

**STOT - exposition répétée** Aucun renseignement disponible.

**Danger par aspiration** Aucun renseignement disponible.

## 12. Données écologiques

Écotoxicité	Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.
Persistance et dégradation	Aucun renseignement disponible.
Bioaccumulation	Aucun renseignement disponible.
Mobilité	Aucun renseignement disponible.
Autres effets nocifs	Aucun renseignement disponible.

## 13. Données sur l'élimination

### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus/produits inutilisés	Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.
Emballage contaminé	Ne pas réutiliser les contenants vides.

## 14. Informations relatives au transport

<u>TMD</u>	Non réglementé
<u>IATA</u>	Non réglementé
<u>IMDG</u>	Non réglementé

## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Règlements internationaux

**Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrisent la couche d'ozone** Non applicable

**La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants** Non applicable

**La Convention de Rotterdam** Non applicable

#### Inventaires internationaux

Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire

## 16. Autres informations

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé 0	Inflammabilité 2	Instabilité 0	Dangers particuliers -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé 0	Inflammabilité 2	Dangers physiques 0	Protection individuelle X

#### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Légende

ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
ADN	Accord relatif au transport international de marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europe)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europe)
AIIC	Inventaire australien des substances chimiques industriels
ATE	Estimation de toxicité aiguë
ASTM	Société américaine d'essais des matériaux
bar	Valeurs de référence biologiques pour les composés chimiques en milieu de travail
BAT	Valeurs de tolérance biologiques pour une exposition professionnelle
BEL	Limites d'exposition biologique
bw	Poids corporel
Valeur plafond	Valeur limite maximale
CMR	Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction
DOT	Département des transports (États-Unis)
DSL	Liste intérieure des substances (Canada)
EmS	Programme d'urgence
ENCS	Substances chimiques existantes et nouvelles (Japon)
EPA	Agence de protection de l'environnement
GHS	Système général harmonisé
HMIS	Système d'identification des matières dangereuses
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association du transport aérien international
IBC	Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale
IECSC	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
IMO	Organisation maritime internationale
ISO	Organisation internationale de normalisation
KECI	Inventaire coréen des produits chimiques existants
CL50	Concentration létale pour 50% d'une population étudiée
DL50	Dose létale pour 50 % d'une population étudiée (dose létale moyenne)
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
NFPA	National Fire Protection Association
n.s.a.	Non spécifié ailleurs
CSENO	Concentration sans effet nocif observé
DSENO	Dose sans effet nocif observé
NOELR	Taux de charge sans effet observable
NZIoC	Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
LEMT	Limites d'exposition professionnelle
TBP	Substance toxique bioaccumulable persistante
PICCS	Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines
PMT	Persistante, mobile et toxique
PPE	Équipement de protection individuelle
QSAR	Relation structure-activité quantitative
RID	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer (Europe)
SADT	Température de décomposition autoaccélérée
SAR	Relation structure-activité
FS	Fiche signalétique
SL	Limite à la surface
STEL	Limite d'exposition de courte durée
STOT RE	Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée
STOT SE	Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique
TCSI	Inventaire des Substances Chimiques de Taiwan
TMD	Transport de marchandises dangereuses (Canada)

TSCA	Loi réglementant les substances toxiques (États-Unis)
TWA	Time-Weighted Average (Moyenne pondérée dans le temps)
UN	Nations Unies
VOC	Composés organiques volatils
vPvB	Très persistante et très bioaccumulative
vPvM	Très persistante et très mobile
Sen+	Sensibilisateur
Sk*	Désignation de la peau
**	Désignation de danger

#### **Références aux documents de base et aux sources de données utilisés pour établir la FDS**

Base de données ChemView de l'Environmental Protection Agency (Agence pour la protection de l'environnement) aux États-Unis

Autorité européenne de sécurité des aliments (AESA)

Agence de protection de l'environnement

Guide de seuils d'exposition aiguë (A EGL)

Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis

Substances chimiques produites en grandes quantités de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis (Agence pour la protection de l'environnement)

Journal sur la recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données de substance dangereuses

Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)

Classification SGH - Japon

Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP) (Bibliothèque nationale de médecine aux États-Unis)

Programme national de toxicologie aux États-Unis (NTP)

Nouvelle-Zélande - Base de données de classification et d'information sur les produits chimiques (CCID = Chemical Classification and Information Database)

Publications du programme Environnement, santé et sécurité de l'Organisation de coopération et de développement économique

Publications sur les substances chimiques produites en grandes quantités de l'Organisation de coopération et de développement économique

Ensemble de données de dépistage de l'Organisation de coopération et de développement économique

Organisation mondiale de la Santé

**Date d'émission** 29-janv.-2025

**Date de révision** 29-janv.-2025

**Note de révision** Libération initiale.

#### **Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**