

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### DINITROL 445 Spray

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 1 de 12

## 1. Identification

### Identificateur de produit

DINITROL 445 Spray

### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### Fabricant

Société:	DINOL GmbH	
Rue:	Pyrmonter Strasse 76	
Lieu:	D-32676 Luegde	
Téléphone:	+ 49 (0) 5281 982980	Téléfax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Interlocuteur:	Labor	
Service responsable:	msds@dinol.com	

#### Fournisseur

Société:	DINOL U.S. Inc.	
Rue:	8500 Cotter Street, Lewis Center	
Lieu:	USA-43035 Ohio	
Téléphone:	740-548-1656	Téléfax: 740-548-1657
E-mail:	info@dinolus.com	
Internet:	www.dinol.com	

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence: 3E Company Emergency +1-866-404-4230

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

Aérosol: Aerosol 1  
 Gaz sous pression: Gaz comprimé  
 Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2  
 Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2  
 Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Skin Sens. 1A  
 Cancérogénicité: Carc. 2  
 Toxicité pour certains organes cibles, exposition unique: STOT SE 3 (effets narcotiques)  
 Toxicité pour certains organes cibles, exposition répétée: STOT RE 1  
 Toxicité pour certains organes cibles, exposition répétée: STOT RE 2

### Éléments d'étiquetage

#### SIMDUT 2015

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:



#### Mentions de danger

Aérosol extrêmement inflammable.  
 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
 Provoque une irritation cutanée.  
 Peut provoquer une allergie cutanée.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 2 de 12

Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Conseils de prudence**

Se procurer les instructions avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
Ne pas perforez, ni brûler, même après usage.  
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment .  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Garder sous clef.  
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

**Conseils supplémentaires**

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

**Autres dangers**

Aucune information disponible.

**3. Composition/information sur les ingrédients****Mélanges**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 3 de 12

**Composants dangereux**

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
141-78-6	acétate d'éthyle	10 - < 30% (*)
	reaction mass of ethylbenzene and xylene	1 - < 5% (*)
	Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%)	1 - < 5% (*)
1330-20-7	xylène	1 - < 5% (*)
	Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycléniques, <2% d'aromatiques	1 - < 5% (*)
100-41-4	éthylbenzène	0.1 - < 1% (*)
	Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition - non spécifié	0.1 - < 1% (*)
1333-86-4	Carbon Black	0.1 - < 1% (*)
147900-93-4	Acides gras, insaturés en C18, trimères, vgn. avec. Oléylamine	0.1 - < 1% (*)
85711-55-3	Acides gras, tall oil, composés avec oléylamine	< 0.1% (*)

(\*) La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

**4. Premiers soins**
**Description des premiers secours**
**Indications générales**

Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.

**Après inhalation**

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.

En cas de perte de conscience avec respiration intacte placer la victime dans une position latérale de sécurité et consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Changer les vêtements imprégnés.

Laver abondamment à l'eau/Savon.

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

**Après ingestion**

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

Appeler immédiatement un médecin.

Allonger la victime au calme, la couvrir et la maintenir au chaud.

NE PAS faire vomir.

**Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés**

Nausée, État semi-conscient, Maux de tête.

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

Aucune information disponible.

**5. Mesures à prendre en cas d'incendie**
**Agents extincteurs**
**Agents extincteurs appropriés**

mousse résistante à l'alcool, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Poudre d'extinction, Brouillard d'eau.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 4 de 12

**Agents extincteurs inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

**Dangers spécifiques du produit dangereux**

Produits de décomposition dangereux: Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie. Utiliser une protection respiratoire adéquate

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers**

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients.

**Information supplémentaire**

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau.

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel****Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence****Remarques générales**

Éloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Utiliser un équipement de protection individuel

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**Pour les secouristes**

Pour des informations complémentaires, voir section 8 de la FDS.

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage****Pour la rétention**

Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

Traiter le matériau recueilli conformément à la section Élimination.

**Pour le nettoyage**

Assurer une aération suffisante.

Bien nettoyer les surfaces contaminées.

Ne pas rincer avec de l'eau.

**Autres informations**

Aucune information disponible.

**Référence à d'autres sections**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Évacuation: voir rubrique 13

**7. Manutention et stockage****Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention****Consignes pour une manipulation sans danger**

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 5 de 12

**Préventions des incendies et explosion**

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Ne pas vaporiser sur des flammes ou des objets incandescents.

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Un échauffement provoque une élévation de la pression et génère un risque d'éclatement.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.

Ne pas inspirer les gaz/vapeurs/aérosols.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**
**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Ne pas fermer hermétiquement le récipient. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.

Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger des radiations solaires directes.

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**
**Paramètres de contrôle**
**Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle (ACGIH)**

N° CAS	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
75-28-5	Butane: isobutane	1000	2370		STEL (15 min)	ACGIH-2024
106-97-8	Butane: n-butane	1000	2370		STEL (15 min)	ACGIH-2024
1333-86-4	Carbon black (inhalable fraction)		3		TWA (8 h)	ACGIH-2024
141-78-6	Ethyl acetate	400	1440		TWA (8 h)	ACGIH-2024
100-41-4	Ethyl benzene	20			TWA (8 h)	ACGIH-2024
74-98-6	Propane	-	-		Asphyxiant	ACGIH-2024
14807-96-6	Talc containing no asbestos fibers (respirable fraction)		2		TWA (8 h)	ACGIH-2024
1330-20-7	Xylene: mixed isomers	20			TWA (8 h)	ACGIH-2024

**Valeurs limites biologiques**

N° CAS	Substance	Paramètres	Valeur limite	Milieu	Moment de prélèvement
1330-20-7	XYLENES (technical or commercial grade) (ACGIH 2024)	Methylhippuric acids (creatinine)	0.3 g/g	urine	End of shift
100-41-4	ETHYLBENZENE (ACGIH 2024)	Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid (creatinine)	0.15 g/g	urine	End of shift

**Contrôles de l'exposition**
**Contrôles techniques appropriés**

Assurer une aération suffisante.

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser si possible des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 6 de 12

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
**Protection des yeux/du visage**

Lunettes avec protections sur les côtés (EN 166)

**Protection des mains**

Porter les gants de protection homologués (EN ISO 374):

FKM (caoutchouc fluoré), Temps de pénétration:

PVA (alcool polyvinylique), Temps de pénétration:

NBR (Caoutchouc nitrile), Temps de pénétration:

Caoutchouc butyle, Temps de pénétration:

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Remplacer en cas d'usure.

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

**Protection de la peau**

Porter des chaussures et des vêtements de travail antistatiques.

**Protection respiratoire**

Travailler dans des zones bien ventilées ou avec un masque respiratoire à filtre.

appareil respiratoire à filtre anti-gaz (EN 141)., Matière/fluide filtrant: A/P2

**9. Propriétés physiques et chimiques**
**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Aérosol	
Couleur:	noir	
Odeur:	caractéristique	
Seuil olfactif:	non déterminé	
Point de fusion/point de congélation:		non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:		non applicable
Inflammabilité		
solide/liquide:		non applicable
Limite inférieure d'explosibilité:		1,5 vol. %
Limite supérieure d'explosibilité:		10,9 vol. %
Point d'éclair:		< -10 °C
Température d'auto-inflammation:		210 °C
Température de décomposition:		non déterminé
pH-Valeur:		non déterminé
Viscosité cinématique:		non déterminé
Hydrosolubilité:	La réalisation de l'étude n'est pas nécessaire car la substance est connue pour être insoluble dans l'eau.	
Solubilité dans d'autres solvants		
non déterminé		
Coefficient de partage n-octanol/eau:		non déterminé
Tension de vapeur:		4000 hPa
(à 20 °C)		
Densité (à 20 °C):		0,81 g/cm <sup>3</sup>
Densité de vapeur relative:		non déterminé

**Autres données**
**Informations concernant les classes de danger physique**

Dangers d'explosion

non déterminé

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 7 de 12

Température d'inflammation spontanée

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

Propriétés comburantes

non déterminé

**Autres caractéristiques de sécurité**

Taux d'évaporation:

non déterminé

Teneur en solvant:

72,5 %

Teneur en corps solides:

27,5 %

Viscosité dynamique:

non déterminé

**Information supplémentaire**

Aucune information disponible.

**10. Stabilité et réactivité****Réactivité**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

**Stabilité chimique**

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

**Risque de réactions dangereuses**

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**Conditions à éviter**

Conserver à l'écart de la chaleur. Risque d'inflammation.

**Matériaux incompatibles**

Aucune information disponible.

**Produits de décomposition dangereux**

Monoxyde de carbone

**11. Données toxicologiques****Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**ETAmél calculé**

ATE (orale) &gt; 5000 mg/kg; ATE (cutanée) &gt; 5000 mg/kg; ATE (inhalation gaz) &gt; 20000 ppm

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 8 de 12

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
141-78-6	acétate d'éthyle				
	orale	DL50 mg/kg	5620	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	>20000	Lapin	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50	50 mg/l	Rat	
	reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	orale	DL50 mg/kg	4300	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	> 2000	Lapin	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50	20 mg/l	Rat	
	inhalation gaz	ATE ppm	4500		
	Hydrocarbures, C9-C12, n-alcane, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%)				
	orale	DL50 mg/kg	>15000	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	>3400	Rat	
1330-20-7	xylène				
	orale	DL50 mg/kg	8700	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	2000	Lapin	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50 mg/l	10-20	Rat	
	inhalation gaz	ATE ppm	4500		
	Hydrocarbures, C9-C11, n-alcane, isoalcanes, cycléniques, <2% d'aromatiques				
	orale	DL50 mg/kg	> 5000	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	> 5000	Lapin	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50	5000 mg/l	Rat	
100-41-4	éthylbenzène				
	orale	DL50 mg/kg	3500	Rat	GESTIS
	cutanée	DL50 mg/kg	15400	Lapin	GESTIS
	inhalation (4 h) vapeur	CL50	17,2 mg/l	Rat	
	inhalation gaz	ATE ppm	4500		
	Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition - non spécifié				
	orale	DL50 mg/kg	3492	Rat	
	cutanée	DL50 mg/kg	>3160	Lapin	
	inhalation vapeur	CL50 mg/l	>6193	Rat	

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 9 de 12

1333-86-4	Carbon Black				
	orale	DL50 mg/kg	> 8000	Rat	
147900-93-4	Acides gras, insaturés en C18, trimères, vgn. avec. Oléylamine				
	orale	DL50 mg/kg	> 1570	Rat	
85711-55-3	Acides gras, tall oil, composés avec oléylamine				
	orale	DL50 mg/kg	> 2000	Rat	

**Irritation et corrosivité**

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque une sévère irritation des yeux.

**Effets sensibilisants**

Peut provoquer une allergie cutanée. (Acides gras, insaturés en C18, trimères, vgn. avec. Oléylamine; Acides gras, tall oil, composés avec oléylamine)

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Susceptible de provoquer le cancer. (Carbon Black)

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut provoquer somnolence ou vertiges. (acétate d'éthyle)

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (Hydrocarbures, C9-C12, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, aromatiques (2-25%))

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Informations sur les autres dangers**
**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Potentiel de troubles endocriniens Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Pas de données disponibles pour la réalisation de la préparation / du mélange.

**12. Données écologiques**
**Persistance et dégradation**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**Potentiel de bioaccumulation**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**Mobilité dans le sol**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### DINITROL 445 Spray

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 10 de 12

#### Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

### 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Ne pas mélanger à d'autres déchets.

Liste des propositions pour les code déchets/désignations des déchets selon le CED:

##### L'élimination des emballages contaminés

Éliminer en observant les réglementations administratives.

### 14. Informations relatives au transport

#### Canadien TMD

<b>Numéro ONU:</b>	UN 1950
<b>Appellation réglementaire:</b>	AÉROSOLS
<b>Classes danger:</b>	2.1
Étiquettes:	2.1
Quantité limitée:	1 L



#### Transport maritime (IMDG)

<b>Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>	UN 1950
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	AEROSOLS
<b>Classe(s) de danger relative au transport:</b>	2.1
<b>Groupe d'emballage:</b>	-
Étiquettes:	2.1
Marine polluant:	no
Dispositions spéciales:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Quantité limitée (LQ):	1000 mL
Quantité exceptée:	E0
EmS:	F-D, S-U



#### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>	UN 1950
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	AEROSOLS, inflammable
<b>Classe(s) de danger relative au transport:</b>	2.1
<b>Groupe d'emballage:</b>	-
Étiquettes:	2.1

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### DINITROL 445 Spray

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 11 de 12



Dispositions spéciales:	A145 A167 A802
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	30 kg G
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	203
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	75 kg
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	203
IATA-Quantité maximale (cargo):	150 kg

#### Autres informations utiles (Transport aérien)

E0  
: Y203

#### Risques pour l'Environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Non

#### Information supplémentaire

Stowage Code:

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementation canadienne

#### Inventaire LIS/LES

La substance/préparation figure dans les inventaires nationaux suivants: DSL/NDSL

#### Information supplémentaire

Ce mélange contient les substances suivantes extrêmement préoccupantes (SVHC) qui ont été incluses dans la liste des substances candidates conformément à l'article 59 de REACH: aucune

## 16. Autres informations

### Modifications

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,8,9,14,16.

### Abréviations et acronymes

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Fiche de données de sécurité**

conformément au SIMDUT

**DINITROL 445 Spray**

Date de révision: 20.11.2024

Code du produit: 30445

Page 12 de 12

**Information supplémentaire**

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

---

*(Toutes les données concernant les composants pertinents ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*