

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom commercial****Hoof & Claw-Spray****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

Produit de soins pour sabots et onglons

**Utilisations contre-indiquées**

Donnée non disponible.

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Adresse**EW Nutrition GmbH  
Hogenbögen 1  
49429 VisbekN° de téléphone +49 (0)4445 98 68 - 0  
N° Fax +49 (0)4445 98 68 - 119  
e-mail info@ew-nutrition.com**Service émetteur / téléphone**

+49 (0)421 5 72 92 - 0

**Informations relatives à la fiche de données de sécurité**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

01 45 42 59 59 (ORFILA)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**Aerosol 1; H222  
Aquatic Chronic 3; H412  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336**Informations relatives à la classification**

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

SGH02



SGH07

**Mention d'avertissement**

Danger

**Mentions de danger**H222  
H229  
H319Aérosol extrêmement inflammable.  
Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Mentions de danger (UE)**

EUH208 Contient linalol. Peut produire une réaction allergique.

**Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
 P102 Tenir hors de portée des enfants.  
 P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
 P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
 P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
 P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
 P405 Garder sous clef.  
 P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation locale et nationale.

**2.3 Autres dangers**

Forme des mélanges explosifs au contact de l'air.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

**3.2 Mélanges****Caractérisation chimique**

Spray de soins à huile formant un film protecteur

**Composants dangereux**

N°	Dénomination de la substance	Indications complémentaires	
	N° CAS / CE / Index / REACH	Classification (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentration
			%
1	<b>butane</b>		
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 25,00 - < 50,00 % en poids
2	<b>propane-2-ol</b>		
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00 % en poids
3	<b>acétone</b>		
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119752542-40	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00 % en poids
4	<b>propane</b>		
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 10,00 - < 25,00 % en poids
5	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>		
	64742-95-6 918-668-5 - 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	< 5,00 % en poids

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

6	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>			
	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-211947591-29	Flam. Liq. 3; H226	< 5,00	% en poids
7	<b>acétate de n-butyle</b>			
	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 2,50	% en poids
8	<b>linalol</b>			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	% en poids

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir article 16

N°	Note	Limites de concentration spécifiques	Facteur M (aiguë)	Facteur M (chronique)
1	C, U	-	-	-
4	U	-	-	-

Pour le texte complet des notes: voir article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Indications générales

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente. Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau.

#### Après inhalation

Assurer un apport d'air frais. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. Mettre en position latérale de sécurité lors de la perte de connaissance et demander les conseils d'un médecin.

#### Après contact cutané

Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant cutané connu. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

#### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté.

#### Après ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement le médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Garder au repos.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Agent d'extinction approprié

Mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, vapeur d'eau

#### Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. L'échauffement provoque une élévation de la pression avec risque d'éclatement.

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire à alimentation autonome en air. Dans le cas d'un incendie refroidir avec l'eau les récipients. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### Pour les non-secouristes

Tenir à l'écart de toute source d'incendie. Ne pas inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

#### Pour les secouristes

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle – cf. rubrique 8.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout. Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. Utiliser le produit dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé. Observer les réglementations de la protection du travail.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas manger/boire/fumer pendant l'utilisation.

#### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Elles peuvent se répandre le long du sol et former des mélanges explosifs avec l'air.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Conserver les récipients à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé.

#### Température de stockage recommandée

Valeur 10 - 30 °C

#### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Aire de stockage dotée d'une bonne aération.

#### Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matières fortement acides ou alcalines.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Nom commercial : Hoof &amp; Claw-Spray

Code produit: SA00082

Version actuelle: 4.0.0, établi le: 21.06.2019

Version remplacée: 3.4.1, établi le: 04.04.2019

Région: FR

**Valeurs limites sur les lieux de travail**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE	
1	<b>butane</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>	
<b>Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France</b>				
n-Butane				
	VLE (8h)	1900	mg/m <sup>3</sup>	800 ppm
2	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>	
<b>Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France</b>				
Alcool isopropylique				
	VLE (courte durée)	980	mg/m <sup>3</sup>	400 ppm
3	<b>acétone</b>	<b>67-64-1</b>	<b>200-662-2</b>	
<b>2000/39/EC</b>				
Acetone				
	VLE (8h)	1210	mg/m <sup>3</sup>	500 ppm
<b>Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France</b>				
Acétone				
	VLE (courte durée)	2420	mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm
	VLE (8h)	1210	mg/m <sup>3</sup>	500 ppm
4	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>	
<b>2000/39/EWG</b>				
2-Methoxy-1-methylethylacetate				
	VLE (courte durée)	550	mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	VLE (8h)	275	mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
	Résorption de l'épiderme / sensibilisateur	Skin		
<b>Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France</b>				
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle				
	VLE (courte durée)	550	mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	VLE (8h)	275	mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
	Remarque/s	*		
5	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>	
<b>Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France</b>				
Acétate de n-butyle				
	VLE (courte durée)	940	mg/m <sup>3</sup>	200 ppm
	VLE (8h)	710	mg/m <sup>3</sup>	150 ppm

**Valeurs DNEL, DMEL et PNEC****valeurs DNEL ( travailleurs )**

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE	
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur	
1	<b>propane-2-ol</b>			<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	888	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	500	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>acétone</b>			<b>67-64-1</b> <b>200-662-2</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	186	mg/kg/jour
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	2420	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	1210	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>			<b>64742-95-6</b> <b>918-668-5</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	25	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	150	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>			<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	153,5	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	275	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>acétate de n-butyle</b>			<b>123-86-4</b> <b>204-658-1</b>	

Nom commercial : Hoof &amp; Claw-Spray

Code produit: SA00082

Version actuelle: 4.0.0, établi le: 21.06.2019

Version remplacée: 3.4.1, établi le: 04.04.2019

Région: FR

	dermale	(chronique) à long terme	systémique	11	mg/kg/jour
	dermale	à court terme (aiguë)	systémique	11	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	300	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	600	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	300	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	600	mg/m <sup>3</sup>

## valeurs DNEL (consommateur)

N°	Dénomination de la substance			N° CAS / CE	
	Voie d'exposition	durée d'action	effet	Valeur	
1	<b>propane-2-ol</b>			<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	26	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	319	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	89	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>acétone</b>			<b>67-64-1</b> <b>200-662-2</b>	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	62	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	62	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	200	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>			<b>64742-95-6</b> <b>918-668-5</b>	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	11	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	11	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	32	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>			<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	1,67	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	54,8	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	33	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>acétate de n-butyle</b>			<b>123-86-4</b> <b>204-658-1</b>	
	orale	(chronique) à long terme	systémique	2	mg/kg/jour
	orale	à court terme (aiguë)	systémique	2	mg/kg/jour
	dermale	(chronique) à long terme	systémique	6	mg/kg/jour
	dermale	à court terme (aiguë)	systémique	6	mg/kg/jour
	par inhalation	(chronique) à long terme	systémique	35,7	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	systémique	300	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	(chronique) à long terme	local	35,7	mg/m <sup>3</sup>
	par inhalation	à court terme (aiguë)	local	300	mg/m <sup>3</sup>

## valeurs PNEC

N°	Dénomination de la substance		N° CAS / CE	
	compartiment écologique	Type	Valeur	
1	<b>propane-2-ol</b>		<b>67-63-0</b> <b>200-661-7</b>	
	Eau	eau douce	140,9	mg/L
	Eau	eau marine	140,9	mg/L
	Eau	eau douce sédiment	552	mg/L
	Eau	eau marine sédiment	552	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	140,9	
	sol	-	28	mg/kg
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	2251	mg/L
	empoisonnement secondaire concerne : aliments	-	160	mg/kg
2	<b>acétone</b>		<b>67-64-1</b> <b>200-662-2</b>	
	Eau	eau douce	10,6	mg/L
	Eau	eau marine	1,06	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	21	mg/L
	Eau	eau douce sédiment	30,4	mg/kg

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

	Eau	eau marine sédiment	3,04	mg/kg
	sol	-	29,5	mg/kg
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	100	mg/L
3	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>		<b>108-65-6 203-603-9</b>	
	Eau	eau douce	0,635	mg/L
	Eau	eau marine	0,0635	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	6,35	mg/L
	Eau	eau douce sédiment	3,29	mg/kg
	Eau	eau marine sédiment	0,329	mg/kg
	sol	-	0,29	mg/kg
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	100	mg/L
4	<b>acétate de n-butyle</b>		<b>123-86-4 204-658-1</b>	
	Eau	eau douce	0,18	mg/L
	Eau	eau marine	0,018	mg/L
	Eau	Eau dégagement intermittent	0,36	mg/L
	Eau	eau douce sédiment	0,981	mg/kg poids sec
	Eau	eau marine sédiment	0,0981	mg/kg poids sec
	sol	-	0,0903	mg/kg
	station d'épuration des eaux résiduaires (STP)	-	35,6	mg/L

## 8.2 Contrôle de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limite au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation de aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limite d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées. Demi-masque avec combinaison de filtre, au moins de la classe de filtre A1P2 ou masque de protection à la respiration avec ventilation externe.

#### Protection des yeux / du visage

Pour se protéger contre les projections de solvant toujours porter des lunettes.

#### Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection. Porter des gants résistant aux solvants. En cas de contacts prolongés ou répétés: Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau. Voir les informations transmises par le fabricant.

#### Divers

Porter des vêtements antistatiques en fibres naturelles ou en fibres synthétiques résistant à haute température. Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat/Couleur
--------------

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Aérosol	
noir	
<b>Odeur</b>	
de solvant	
<b>Seuil d'odorat</b>	
Donnée non disponible.	
<b>pH</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Point d'ébullition / Zone d'ébullition</b>	
Valeur	< -20 °C
Source	Fabricant
<b>Point de fusion / Zone de fusion</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Point de décomposition / Zone de décomposition</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Point d'éclair</b>	
Valeur	< -20 °C
Source	Fabricant
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Propriétés comburantes</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Propriétés explosives</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité;</b>	
Valeur	2 % en vol
Source	Fabricant
<b>Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
Valeur	13 % en vol
Source	Fabricant
<b>Pression de vapeur</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Densité de vapeur</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Taux d'évaporation</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Densité relative</b>	
Donnée non disponible.	
<b>Densité</b>	
Valeur	0,725 g/cm <sup>3</sup>
Température de référence	20 °C
Source	Fabricant
<b>Solubilité dans l'eau</b>	
Source	Fabricant
Remarque/s	insoluble
<b>Solubilité(s)</b>	
Donnée non disponible.	

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Coefficient de partage: n-octanol/eau			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
	log Pow		0,05
	Température de référence		25 °C
	Source	ECHA	
2	propane	74-98-6	200-827-9
	log Pow	env.	1,8
	Méthode	QSAR	
	Source	ECHA	
3	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	108-65-6	203-603-9
	log Pow		1,2
	Température de référence		20 °C
	Méthode	OECD 117	
	Source	ECHA	
4	acétate de n-butyle	123-86-4	204-658-1
	log Pow		2,3
	Température de référence		25 °C
	Méthode	OECD 117	
	Source	ECHA	

**Viscosité**

Donnée non disponible.

**9.2 Autres informations****Autres informations**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Donnée non disponible.

**10.2 Stabilité chimique**

stable si stocké et manipulé correctement.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses improbables si utilisé correctement.

**10.4 Conditions à éviter**

Tenir à l'écart des sources d'ignition.

**10.5 Matières incompatibles**

Donnée non disponible.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées, oxydes d'azote.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Toxicité orale aiguë			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
	DL50		5840 mg/kg de poids corporel
	Espèces	rat	
	Méthode	OCDE 401	
	Source	ECHA	
	Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
2	acétone	67-64-1	200-662-2

Nom commercial : Hoof &amp; Claw-Spray

Code produit: SA00082

Version actuelle: 4.0.0, établi le: 21.06.2019

Version remplacée: 3.4.1, établi le: 04.04.2019

Région: FR

DL50		5800	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 401		
Source	ECHA		
<b>3</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
DL50	>	3492	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Source	ECHA		
<b>4</b>	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
DL50		8530	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Source	ECHA		
<b>5</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
DL50		10760	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OECD 423		
Source	ECHA		
<b>Toxicité dermale aiguë</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>acétone</b>	<b>67-64-1</b>	<b>200-662-2</b>
DL50	>	15800	mg/kg de poids corporel
Espèces	lapin		
Source	ECHA		
<b>2</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
DL50	>	3160	mg/kg de poids corporel
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 402		
Source	ECHA		
<b>3</b>	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
DL50	>	2000	mg/kg de poids corporel
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 402		
Source	ECHA		
<b>4</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
DL50	>	14112	mg/kg de poids corporel
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 402		
Source	ECHA		
<b>Toxicité aiguë par inhalation</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
CL50	>	10000	ppmV
Durée d'exposition		6	h
Etat d'agrégation	Gaz		
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 403		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>2</b>	<b>acétone</b>	<b>67-64-1</b>	<b>200-662-2</b>
CL50		76	mg/l
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation	Vapeur		

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Espèces	rat		
Source	ECHA		
<b>3</b>	<b>propane</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
CL50	>	800000	ppmV
Durée d'exposition		0,25	h
Etat d'agrégation	Gaz		
Espèces	rat		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>4</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
CL50	>	6,193	mg/l
Durée d'exposition		4	h
Etat d'agrégation	Vapeur		
Espèces	rat		
Méthode	OCDE 403		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Espèces	lapin		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>2</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant faible		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
<b>3</b>	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
<b>4</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 404		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		
Source	ECHA		
Évaluation	irritant		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis.		
<b>2</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		
Source	ECHA		
Évaluation	Non irritant		
<b>3</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Espèces	lapin		
Méthode	OCDE 405		

Nom commercial : Hoof &amp; Claw-Spray

Code produit: SA00082

Version actuelle: 4.0.0, établi le: 21.06.2019

Version remplacée: 3.4.1, établi le: 04.04.2019

Région: FR

Source Évaluation	ECHA Non irritant
----------------------	----------------------

Sensibilisation respiratoire ou cutanée			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Voie d'exposition		Peau	
Espèces		cobaye	
Méthode		OCDE 406	
Source		ECHA	
Évaluation		non sensibilisant	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
2	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Voie d'exposition		Peau	
Espèces		cobaye	
Méthode		OCDE 406	
Source		ECHA	
Évaluation		non sensibilisant	

Mutagénicité sur les cellules germinales			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	<b>butane</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Type d'examen		In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	
Espèces		Human Lymphocyte	
Méthode		OECD 473	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
Type d'examen		étude de mutation génique in vitro sur des bactéries	
Espèces		Salmonella typhimurium	
Méthode		OECD 471	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
2	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
3	<b>propane</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		Salmonella typhimurium	
Méthode		OECD 471	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
4	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
5	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

Toxicité pour la reproduction			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	<b>butane</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>2</b>	<b>propane</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>3</b>	<b>Hydrocarbures, C9, aromatiques</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>4</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

**Cancérogénicité**

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

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

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>butane</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>2</b>	<b>propane</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
Espèces		rat	
Méthode		OECD 422	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>3</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Voie d'exposition		par inhalation	
NOAEC		500	ppm
Durée d'exposition		90	jour(s)
Espèces		rat	
Méthode		EPA OTS 798.2450	
Source		ECHA	
Evaluation/Classement		Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

**Danger par aspiration**

Donnée non disponible.

**Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans le mélange au-delà des limites d'exposition professionnelle indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels qu'irritation des muqueuses et du système respiratoire et des effets néfastes pour les reins, le foie et le système nerveux central. Les symptômes et les signes se traduiront par des céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, somnolence et dans les cas extrêmes, perte de conscience. Les contacts prolongés ou répétés avec le mélange peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites de contact non allergiques et une absorption à travers l'épiderme. Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

**Autres informations**

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

La classification a été effectuée selon la méthode de calcul exposée définie dans le règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement UE-CLP).

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

<b>Toxicité sur les poissons (aigüe)</b>			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
CL50		9640	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Pimephales promelas		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
2	acétone	67-64-1	200-662-2
CL50		5540	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Oncorhynchus mykiss		
Source	ECHA		
3	Hydrocarbures, C9, aromatiques	64742-95-6	918-668-5
LL50		9,2	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Oncorhynchus mykiss		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
4	acétate de n-butyle	123-86-4	204-658-1
CL50		18	mg/l
Durée d'exposition		96	h
Espèces	Pimephales promelas		
Méthode	OCDE 203		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

**Toxicité sur les poissons (chronique)**

Donnée non disponible.

<b>Toxicité pour les daphnies (aigüe)</b>			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétone	67-64-1	200-662-2
CE50		8800	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia pulex		
Source	ECHA		
2	Hydrocarbures, C9, aromatiques	64742-95-6	918-668-5
LE50		3,2	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Méthode	OCDE 202		
Source	ECHA		
3	acétate de n-butyle	123-86-4	204-658-1
CE50		44	mg/l
Durée d'exposition		48	h
Espèces	Daphnia magna		
Source	ECHA		
Evaluation/Classement	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

**Toxicité pour les daphnies (chronique)**

N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	acétate de n-butyle	123-86-4	204-658-1
NOEC		23	mg/l
Durée d'exposition		21	jour(s)

Nom commercial : Hoof &amp; Claw-Spray

Code produit: SA00082

Version actuelle: 4.0.0, établi le: 21.06.2019

Version remplacée: 3.4.1, établi le: 04.04.2019

Région: FR

Espèces concerne	Daphnia magna
Méthode	CAS 110-19-0
Source	OECD 211
Evaluation/Classement	ECHA
	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour les algues (aigüe)			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Hydrocarbures, C9, aromatiques	64742-95-6	918-668-5
LE50		2,9	mg/l
Durée d'exposition		72	h
Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
Méthode	OCDE 201		
Source	ECHA		

Toxicité pour les algues (chronique)			
Donnée non disponible.			

Toxicité sur bactéries			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	Hydrocarbures, C9, aromatiques	64742-95-6	918-668-5
CE50		>	99 mg/l
Durée d'exposition		10	min
Espèces	boue activée		
Méthode	OCDE 209		
Source	ECHA		
2	acétate de n-butyle	123-86-4	204-658-1
CI50		356	mg/l
Durée d'exposition		40	h
Espèces	Tetrahymena pyriformis (Protozoen)		
Source	ECHA		

## 12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité			
N°	Dénomination de la substance	N° CAS	N° CE
1	butane	106-97-8	203-448-7
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		50	%
Durée		3,46	j
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
2	propane-2-ol	67-63-0	200-661-7
Type	BOD/COD		
Valeur		53	%
Durée		5	jour(s)
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
3	acétone	67-64-1	200-662-2
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		90,9	%
Durée		28	jour(s)
Méthode	OCDE 301 B		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
4	propane	74-98-6	200-827-9
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur		50	%
Durée		3	j
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
5	Hydrocarbures, C9, aromatiques	64742-95-6	918-668-5

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Type	BSB		
Valeur	78	%	
Durée	28	j	
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
<b>6</b>	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur	90	%	
Durée	28	jour(s)	
Méthode	OCDE 301 F		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
<b>7</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Type	biodégradabilité aérobie		
Valeur	83	%	
Durée	28	jour(s)	
Méthode	OCDE 301 D		
Source	ECHA		
Évaluation	facilement biodégradable		
<b>Dégradabilité abiotique</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
Type	Photolyse		
Demi-vie	3,3	jour(s)	
Température de référence	25	°C	
Source	ECHA		

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

<b>Facteur de bioconcentration (FBC)</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
FBC		15,3	
Méthode	Calcul du modèle QSAR		
Source	ECHA		
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>			
<b>N°</b>	<b>Dénomination de la substance</b>	<b>N° CAS</b>	<b>N° CE</b>
<b>1</b>	<b>propane-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>
log Pow		0,05	
Température de référence		25	°C
Source	ECHA		
<b>2</b>	<b>propane</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
log Pow	env.	1,8	
Méthode	QSAR		
Source	ECHA		
<b>3</b>	<b>acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
log Pow		1,2	
Température de référence		20	°C
Méthode	OECD 117		
Source	ECHA		
<b>4</b>	<b>acétate de n-butyle</b>	<b>123-86-4</b>	<b>204-658-1</b>
log Pow		2,3	
Température de référence		25	°C
Méthode	OECD 117		
Source	ECHA		

**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Donnée non disponible.

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR**12.6 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible.

**12.7 Autres informations****Autres informations**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Les parties composantes dangereuses pour l'environnement figurent au registre 3 (Produits contenus dangereux).

Ne pas jeter égouts ou dans les parages.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit**

Code de déchets 16 05 04\* gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

Les numéros de code de déchets mentionnés selon le catalogue européen des déchets tiennent lieu de recommandation. Une détermination définitive doit être effectuée en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Seulement les cuvettes d'aérosol complètement vidées passer à la récupération des matières secondaires doit

**Emballage**

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés. Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Classe	2
Code de classification	5F
Numéro ONU	UN1950
Nom technique	AÉROSOLS
Code de restriction en tunnels	D
Étiquette	2.1
Marque "matière dangereuse pour l'environnement"	Signe conventionnel "poisson et arbre"

**14.2 Transport IMDG**

Classe	2
Numéro ONU	UN1950
Nom et description	AEROSOLS
Sources de danger	cyclohexane
EmS	F-D, S-U
Étiquettes	2.1
Marque "matière dangereuse pour l'environnement"	Signe conventionnel "poisson et arbre"
Remarque/s	Emballage externe ( caisses ou cartons) doit correspondre au moins aux Directives pour la groupe d'emballage II.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Classe	2.1
Numéro ONU	UN1950
Nom et description	Aerosols, inflammable
Étiquettes	2.1
Remarque/s	Emballage externe ( caisses ou cartons) doit correspondre au moins à la groupe d'emballage II (IATA - directive 5.2 PI203 ).

**14.4 Autres informations**

Donnée non disponible.

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray**Code produit:** SA00082**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019**Région:** FR

Donnée non disponible.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Non pertinent

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Règlements UE****Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV ( Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

**Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

**Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX**

Le produit est soumis à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .

N° 3

**DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses**

Le produit est soumis à l'annexe I, partie 1, catégorie de danger :

P3a

**Autres prescriptions**

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Donnée non disponible.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).**

EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H220	Gaz extrêmement inflammable.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)**

**Nom commercial :** Hoof & Claw-Spray

**Code produit:** SA00082

**Version actuelle:** 4.0.0, établi le: 21.06.2019

**Version remplacée:** 3.4.1, établi le: 04.04.2019

**Région:** FR

- |   |   |
|---|---|
| C | Certaines substances organiques peuvent être commercialisées soit sous une forme isomérique bien définie, soit sous forme de mélange de plusieurs isomères. Dans ces cas-là, le fournisseur doit préciser sur l'étiquette si la substance est un isomère spécifique ou un mélange d'isomères.   |
| U | Lorsqu'ils sont mis sur le marché, les gaz doivent être classés comme «gaz sous pression» dans l'un des groupes suivants: «gaz comprimé», «gaz liquéfié», «gaz liquéfié réfrigéré» ou «gaz dissous». L'affectation dans un groupe dépend de l'état physique dans lequel le gaz est emballé et, par conséquent, doit s'effectuer au cas par cas. |

**Service ayant établi cette fiche de données de sécurité**

UMCO GmbH

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 625812