

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****AC Hoof & Claw-Spray****1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Relevante identifizierte Verwendungen**

Tierpflegeprodukt

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine Angaben verfügbar.

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Adresse**EW Nutrition GmbH  
Hogenbögen 1  
49429 VisbekTelefon-Nr. +49 (0)4445 98 68 - 0  
Fax-Nr. +49 (0)4445 98 68 - 119  
e-mail info@ew-nutrition.com**Auskunftgebender Bereich / Telefon**

+49 (0)421 5 72 92 - 0

**Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt**

sdb\_info@umco.de

**Inverkehrbringer Schweiz:****Adresse**IFR Associés SA,  
Rue de Mont-Blanc 14  
1201 Genève

Telefon-Nr. +41 223432316

**1.4 Notrufnummer**

145; vom Ausland: +41 44 251 51 51 (Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**Aerosol 1; H222  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Aquatic Chronic 2; H411**Hinweise zur Einstufung**

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)****Gefahrenpiktogramme**

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH



GHS02



GHS07



GHS09

**Signalwort**

Gefahr

**Gefahrenhinweise**

- H222 Extrem entzündbares Aerosol.
- H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
- P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.
- P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.
- P501 Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Bei und auch nach Anwendung Bildung explosionsfähiger Gemische mit Luft möglich.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

**3.2 Gemische**

**Chemische Charakterisierung**

Filmbildender, ölhaltiger Pflegespray

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise	
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration	%
1	<b>Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte, Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrig siedend</b>			
	64742-49-0 265-151-9 649-328-00-1 01-2119475133-43	Asp. Tox. 1; H304	>= 25,00 - < 50,00	Gew%
2	<b>Butan</b>			
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 25,00 - < 50,00	Gew%
3	<b>Propan</b>			
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 10,00 - < 25,00	Gew%
4	<b>Cyclohexan</b>			

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH

	110-82-7 203-806-2 601-017-00-1 01-2119463273-41	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	Gew%
5	<b>Butan-1-ol</b>			
	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	< 2,50	Gew%
6	<b>n-Hexan</b>			
	110-54-3 203-777-6 601-037-00-0 01-2119480412-44	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361f Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H336	< 2,50	Gew%

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

Nr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor (chronisch)
1	P	-	-	-
2	C, U	-	-	-
3	U	-	-	-
6	-	STOT RE 2; H373: C >= 5%	-	-

Vollständiger Wortlaut der Anmerkungen: Siehe Abschnitt 16, „Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI“.

Schätzwerte Akute Toxizität (ATE)			
Nr.	oral	dermal	inhalativ
6	24 mg/kg Körpergewicht		

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund einflößen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Hautkontakt

Haut sorgfältig mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Hautreinigungsmittel benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!

#### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen.

#### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Betroffenen ruhig halten.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen. Durch Hitzeeinwirkung besteht Berstgefahr der Aerosolpackungen.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Atemschutz mit unabhängiger Frischluftzufuhr verwenden. Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. LÖSCHWASSER NICHT IN DIE KANALISATION GELANGEN LASSEN !! Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Von Zündquellen fernhalten und Raum gut lüften. Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8).

**Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13). Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern - Verwendung von Lösemitteln vermeiden.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Die Bildung entzündlicher und explosionsfähiger Dampfkonzentrationen in der Luft und ein Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte vermeiden. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Lösemitteldämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe bilden zusammen mit Luft ein explosives Gemisch.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen**

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter trocken, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Empfohlene Lagertemperatur**

Wert 10 - 30 °C

**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Lagerräume gut belüften.

**Zusammenlagerungshinweise**

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Butan (beide Isomere) iso-Butan, n-Butan / Butane (les deux isomères) iso-butane, n-butane		
	Kurzzeitwert	7600 mg/m <sup>3</sup>	3200 ppm
	Wert	1900 mg/m <sup>3</sup>	800 ppm
2	<b>Propan</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Propan / Propane		
	Kurzzeitwert	7200 mg/m <sup>3</sup>	4000 ppm
	Wert	1800 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm
3	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
	<b>2006/15/EC</b>		
	Cyclohexane		
	Wert	700 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Cyclohexan / Cyclohexane		
	Kurzzeitwert	2800 mg/m <sup>3</sup>	800 ppm
	Wert	700 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm
	Bemerkung	B	
4	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	n-Butanol / n-Butanol		
	Kurzzeitwert	310 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	Wert	310 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	Bemerkung	SSC B	
5	<b>n-Hexan</b>	<b>110-54-3</b>	<b>203-777-6</b>
	<b>2006/15/EC</b>		
	n-Hexane		
	Wert	72 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	n-Hexan / n-Hexane		
	Kurzzeitwert	1440 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm
	Wert	180 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
	Bemerkung	H R2 SSC B	

**DNEL, DMEL und PNEC Werte**

Handelsname: AC Hoof &amp; Claw-Spray

Produkt-Nr.: 13001575

Aktuelle Version: 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

Ersetzte Version: 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

Region: CH

## DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	<b>Cyclohexan</b>			<b>110-82-7</b> <b>203-806-2</b>	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2016	mg/kg bw/day
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	700	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	1400	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	700	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	1400	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Butan-1-ol</b>			<b>71-36-3</b> <b>200-751-6</b>	
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	310	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>n-Hexan</b>			<b>110-54-3</b> <b>203-777-6</b>	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	11	mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	75	mg/m <sup>3</sup>

## DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	<b>Cyclohexan</b>			<b>110-82-7</b> <b>203-806-2</b>	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	59,7	mg/kg bw/day
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	1186	mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	206	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	412	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	206	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Butan-1-ol</b>			<b>71-36-3</b> <b>200-751-6</b>	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	1,562	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	3,125	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	55,357	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	lokal	155	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>n-Hexan</b>			<b>110-54-3</b> <b>203-777-6</b>	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	4	mg/kg
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	5,3	mg/kg
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	16	mg/m <sup>3</sup>

## PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	<b>Cyclohexan</b>		<b>110-82-7</b> <b>203-806-2</b>	
	Wasser	Süßwasser	44,7	µg/L
	Wasser	Meerwasser	4,47	µg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	3,6	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,36	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0,694	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	3,24	mg/L
2	<b>Butan-1-ol</b>		<b>71-36-3</b> <b>200-751-6</b>	
	Wasser	Süßwasser	0,082	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,008	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	2,25	mg/L

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Wasser	Süßwasser Sediment	0,324	mg/kg Trockengewicht
Wasser	Meerwasser Sediment	0,032	mg/kg Trockengewicht
Boden	-	0,017	mg/kg Trockengewicht
Kläranlage (STP)	-	2476	mg/L

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Stoffkonzentrationen unter den Luftgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen. Halbmasken mit Kombinationsfilter mind. Filterklasse A1P2 oder fremdbelüftete Atemschutzmasken. Ein Verzeichnis zertifizierter Atemschutzgeräte existiert als BGI 693 beim Hauptverband der Berufsgenossenschaft.

#### Augen-/Gesichtsschutz

Zum Schutz gegen Lösemittelspritzer Schutzbrille tragen.

#### Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen. Als Spritzschutz: Schutzhandschuhe aus Nitril, Neopren oder Polyvinylalkohol tragen. Bei längerem oder wiederholtem Kontakt: zusätzlich Schutzcremes für die Hautflächen, die mit dem Produkt in Kontakt kommen können. Empfehlungen der Hersteller beachten.

#### Sonstige Schutzmaßnahmen

Tragen antistatischer Kleidung aus Naturfaser (Baumwolle) oder hitzebeständiger Synthetikfaser. Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aggregatzustand</b>	
flüssig	
<b>Form</b>	
Aerosol	
<b>Farbe</b>	
schwarz	
<b>Geruch</b>	
lösemittelartig	
<b>pH-Wert</b>	
Keine Daten vorhanden	
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	
Wert	< -20 °C
Quelle	Hersteller
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	
Keine Daten vorhanden	

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH

Zersetzungstemperatur	
Keine Daten vorhanden	

Flammpunkt	
Wert	< -20 °C
Quelle	Hersteller

Zündtemperatur	
Keine Daten vorhanden	

Entzündbarkeit	
Keine Daten vorhanden	

Untere Explosionsgrenze	
Wert	2 Vol-%
Quelle	Hersteller

Obere Explosionsgrenze	
Wert	13 Vol-%
Quelle	Hersteller

Dampfdruck	
Keine Daten vorhanden	

Relative Dampfdichte	
Keine Daten vorhanden	

Relative Dichte	
Keine Daten vorhanden	

Dichte	
Wert	0,725 g/cm³
Bezugstemperatur	20 °C
Quelle	Hersteller

Wasserlöslichkeit	
Quelle	Hersteller
Bemerkung	unlöslich

Löslichkeit	
Keine Daten vorhanden	

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Propan	74-98-6	200-827-9
	log Pow	ca.	1,8
	Methode	QSAR	
	Quelle	ECHA	
2	n-Hexan	110-54-3	203-777-6
	log Pow	4	
	Bezugstemperatur	20	°C
	Quelle	ECHA	

Kinematische Viskosität	
Keine Daten vorhanden	

Partikeleigenschaften	
Keine Daten vorhanden	

**9.2 Sonstige Angaben**

Sonstige Angaben	
Keine Angaben verfügbar.	

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**



**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Keine Angaben verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Zündquellen fernhalten.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine Angaben verfügbar.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Akute orale Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE)	
Nr.	Name des Produkts
1	AC Hoof & Claw-Spray
Bemerkung	Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akute orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Cyclohexan	110-82-7	203-806-2
LD50	>	5000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	n-Hexan	110-54-3	203-777-6
LD50		24	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		

Akute dermale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Cyclohexan	110-82-7	203-806-2
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	Butan-1-ol	71-36-3	200-751-6
LD50	ca.	3430	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

<b>Akute inhalative Toxizität</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Propan</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
LC50	>	800000	ppmV
Expositionsdauer		0,25	Std.
Aggregatzustand	Gas		
Spezies	Ratte		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
LC50	>	19,07	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub/Nebel		
Spezies	Ratte		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
3	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
LC50	>	17,76	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub/Nebel		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 403		
Quelle	ECHA		
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
Spezies	Kaninchen		
Quelle	ECHA		
Bewertung	reizend		
<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 405		
Quelle	ECHA		
Bewertung	stark reizend		
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Meerschweinchen		
Methode	Buehler		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
2	<b>n-Hexan</b>	<b>110-54-3</b>	<b>203-777-6</b>
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Maus		
Methode	OECD 429		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
<b>Keimzell-Mutagenität</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Art der Untersuchung	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Spezies	Human Lymphocyte
Methode	OECD 473
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in bacteria
Spezies	Salmonella typhimurium
Methode	OECD 471
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>2</b>	<b>Butan-1-ol</b> <b>71-36-3</b> <b>200-751-6</b>
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>3</b>	<b>n-Hexan</b> <b>110-54-3</b> <b>203-777-6</b>
Spezies	Salmonella typhimurium TA98, TA100, TA1535, TA1537
Methode	OECD 471
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
<b>1</b>	<b>Butan</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Aufnahmeweg	inhalativ		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 422		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
<b>2</b>	<b>Propan</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
Aufnahmeweg	inhalativ		
NOAEC	12000 ppm		
Art der Untersuchung	Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 422		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
<b>3</b>	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
<b>4</b>	<b>n-Hexan</b>	<b>110-54-3</b>	<b>203-777-6</b>
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 416		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		

**Karzinogenität**

Keine Daten vorhanden

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Daten vorhanden

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
<b>1</b>	<b>Butan</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Aufnahmeweg	inhalativ		
Spezies	Ratte		

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Methode	OECD 422
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>2</b>   <b>Propan</b>	<b>74-98-6</b> <b>200-827-9</b>
Aufnahmeweg	inhalativ
LOAEC	12000 ppm
Spezies	Ratte
Methode	OECD 422
Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Keine Daten vorhanden

**Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition**

Das Einatmen von Lösemittelanteilen oberhalb des Arbeitsplatzgrenzwertes kann zu Gesundheitsschäden führen, wie z.B. Reizung der Schleimhäute und Atmungsorgane, Schädigung von Leber, Nieren und des zentralen Nervensystems. Anzeichen dafür sind: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, Benommenheit und in schweren Fällen Bewusstlosigkeit. Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Gemisch führt zum Entfetten der Haut und kann nichtallergische Kontakthautschäden (Kontaktdermatitis) und Absorption durch die Haut verursachen. Lösemittelspritzer können Reizungen und reversible Schäden am Auge verursachen.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Angaben verfügbar.

**Sonstige Angaben**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) vorgenommen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

<b>Fischtoxizität (akut)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
<b>1</b>	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
LC50		4,53	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Pimephales promelas		
Methode	OECD 203		
Quelle	ECHA		
<b>2</b>	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
LC50		1376	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Pimephales promelas		
Methode	OECD 203		
Quelle	ECHA		

**Fischtoxizität (chronisch)**

Keine Daten vorhanden

<b>Daphnientoxizität (akut)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
<b>1</b>	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
EC50		0,9	mg/l
Expositionsdauer		48	Std.
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	ECHA		
<b>2</b>	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
EC50		1328	mg/l

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Expositionsdauer	48	Std.
Spezies	Daphnia magna	
Methode	OECD 202	
Quelle	ECHA	

<b>Daphnientoxizität (chronisch)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
NOEC		4,1	mg/l
Expositionsdauer		21	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		

<b>Algentoxizität (akut)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
ErC50	>	4,425	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
EC50		225	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		

<b>Algentoxizität (chronisch)</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Cyclohexan</b>	<b>110-82-7</b>	<b>203-806-2</b>
NOEC		0,9	mg/l
Expositionsdauer		72	h
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		

<b>Bakterientoxizität</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan-1-ol</b>	<b>71-36-3</b>	<b>200-751-6</b>
EC50		4390	mg/l
Expositionsdauer		17	Std.
Spezies	Pseudomonas putida		
Methode	DIN 38412		
Quelle	ECHA		

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

<b>Biologische Abbaubarkeit</b>			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	<b>Butan</b>	<b>106-97-8</b>	<b>203-448-7</b>
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		50	%
Dauer		3,46	d
Methode	QSAR		
Quelle	ECHA		
2	<b>Propan</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert		50	%
Dauer		3	d
Methode	QSAR		

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray**Produkt-Nr.:** 13001575**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022**Region:** CH

Quelle	ECHA
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)
<b>3</b>	<b>Butan-1-ol</b> <b>71-36-3</b> <b>200-751-6</b>
Art	DOC-Abnahme
Wert	92 %
Dauer	20 Tag(e)
Methode	OECD
Quelle	ECHA
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Verteilungskoeffizient n-Oktan/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
<b>1</b>	<b>Propan</b>	<b>74-98-6</b>	<b>200-827-9</b>
log Pow	ca.	1,8	
Methode	QSAR		
Quelle	ECHA		
<b>2</b>	<b>n-Hexan</b>	<b>110-54-3</b>	<b>203-777-6</b>
log Pow		4	
Bezugstemperatur		20 °C	
Quelle	ECHA		

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Angaben verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Keine Angaben verfügbar.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Angaben verfügbar.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Angaben verfügbar.

**12.8 Sonstige Angaben**

Sonstige Angaben
Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden. Enthaltene umweltgefährdende Bestandteile sind in Abschnitt 3 (gefährliche Inhaltsstoffe) aufgeführt. Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Produkt**

Abfallschlüssel 16 05 04\* gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Nur vollständig entleerte Aerosoldosen zur Wertstoffsammlung geben!

**Verpackung**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	2
Klassifizierungscode	5F
UN-Nummer	UN1950
Bezeichnung des Gutes	DRUCKGASPACKUNGEN
Gefahrauslöser	Cyclohexan

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH

Tunnelbeschränkungscode D  
 Gefahrzettel 2.1  
 Kennzeichen umweltgefährdend Symbol "Fisch und Baum"

**14.2 Transport IMDG**

Klasse 2  
 UN-Nummer UN1950  
 Proper shipping name AEROSOLS  
 Gefahrauslöser cyclohexane  
 EmS F-D, S-U  
 Label 2.1  
 Kennzeichen für Meeresschadstoffe Symbol "Fisch und Baum"  
 Bemerkung Die Außenverpackungen (Kisten oder Kartons) müssen mindestens den Vorschriften der Verpackungsgruppe II entsprechen.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Klasse 2.1  
 UN-Nummer UN1950  
 Proper shipping name Aerosols, flammable  
 Label 2.1  
 Bemerkung Die Außenverpackungen (Kisten oder Kartons) müssen mindestens den Vorschriften der Verpackungsgruppe II (IATA-Vorschrift 5.2 VP203) entsprechen.

**14.4 Sonstige Angaben**

Keine Angaben verfügbar.

**14.5 Umweltgefahren**

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Angaben verfügbar.

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht relevant

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

**EU Vorschriften**

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

**REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.
1	Butan-1-ol	71-36-3	200-751-6	75
2	Cyclohexan	110-82-7	203-806-2	57, 75
3	Dipenten	138-86-3	205-341-0	75
4	Geraniol	106-24-1	203-377-1	75
5	Linalool	78-70-6	201-134-4	75
6	n-Hexan	110-54-3	203-777-6	75

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH

<b>7</b>	<b>p-Mentha-1,3-dien</b>	<b>99-86-5</b>	<b>202-795-1</b>	<b>75</b>
<b>Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen</b>				
Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie:			E2, P3a	
Sofern die Eigenschaften des Stoffes/Produkts zu mehr als einer Einstufung nach Richtlinie 2012/18/EU Anlass geben, gilt die Einstufung mit der niedrigsten Mengenschwelle gemäß Anhang I, Teil 1 und 2.				
<b>Sonstige Vorschriften</b>				
Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.				

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Angaben verfügbar.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

**Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).**

- H220 Extrem entzündbares Gas.
- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
- H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen ((EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI)**

- C Manche organischen Stoffe können entweder in einer genau definierten isomeren Form oder als Gemisch mehrerer Isomere in Verkehr gebracht werden. In diesem Fall muss der Lieferant auf dem Kennzeichnungsetikett angeben, ob es sich um ein bestimmtes Isomer oder um ein Isomergemisch handelt.
- P Die harmonisierte Einstufung als karzinogen oder keimzellmutagen wird vorgenommen, es sei denn, es kann nachgewiesen werden, dass der Stoff weniger als 0,1 Gewichtsprozent Benzol (Einecs-Nr. 200-753-7) enthält; in diesem Fall ist auch für diese Gefahrenklassen eine Einstufung gemäß Titel II dieser Verordnung vorzunehmen. Wird der Stoff nicht als karzinogen oder keimzellmutagen eingestuft, so sind zumindest die Sicherheitshinweise (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 anzuwenden.
- U Beim Inverkehrbringen müssen die Gase als „Gase unter Druck“ in die Gruppe der verdichteten Gase, der verflüssigten Gase, der tiefgekühlten Gase oder der gelösten Gase eingestuft werden. Die Zuordnung zu einer Gruppe hängt vom Aggregatzustand ab, in dem das Gas verpackt wird, und muss deshalb von Fall zu Fall entschieden werden.

**Datenblatt ausstellender Bereich**

UMCO GmbH

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



---

**Handelsname:** AC Hoof & Claw-Spray

**Produkt-Nr.:** 13001575

**Aktuelle Version:** 5.0.0, erstellt am: 16.05.2023

**Ersetzte Version:** 4.2.0, erstellt am: 15.11.2022

**Region:** CH

---

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 625812