

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<b>1. Produktidentifikation</b>		
<b>1.1</b>	<b><u>Produktidentifikation</u></b>	
Produktname	<i>Klauwcare</i>	
Handelsname	<i>Klauwcare</i>	
Artikelcode	KLAU0001 / KLAU0001F	
Chemische Beschreibung	Mischung	
<b>1.2</b>	<b><u>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</u></b>	
Identifizierte Verwendung(en)	Pflegemittel für die Klauen von Rindern und Schafen.	
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Nicht identifiziert.	
<b>1.3</b>	<b><u>Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</u></b>	
<b>Identifikation des Unternehmens</b>	Name	Holland Animal Care B.V.
<b>Kontakt</b>	Straße	De Leemkoele 2
	Postleitzahl	7468 DM
	Ort	Enter
	Land	Niederlande
	Telefon	+31-(0)548-545520
	E-Mail	<a href="mailto:info@hollandanimalcare.nl">info@hollandanimalcare.nl</a>
	Website	<a href="http://www.hollandanimalcare.nl">www.hollandanimalcare.nl</a>
<b>1.4</b>	<b><u>Notrufnummer</u></b>	
<b>Notrufnummer</b>	Belgien : Anti-Gift-Zentrum - Brüssel TEL: +32(0)70/245.245 Deutschland: Giftnotruf der Charité Universitätsmedizin Berlin TEL: +49 30 30686700 Österreich: Vergiftungsinformationszentrale TEL: +43 1 406 43 43 Schweiz: Schweizerisches Toxicologisches Informationszentrum +41 44 251 51 51 (International) 145 (National) (Nur zur Information professioneller Pflegekräfte bei akuter Vergiftung)	
<b>2. Identifizierung der Gefahren</b>		
<b>2.1</b>	<b><u>Einstufung des Stoffs oder Gemischs</u></b>	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;"><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</b></p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<p><u>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:</u>          Skin Irrit. 2; Hautirritation; Kategorie 2; H315          Eye Dam. 1; Schwere Augenschaden; Kategorie 1; H318          Aquatic Acute 1; Akute Gefahr für die aquatische Umwelt; Kategorie 1; H400          Aquatic Chronic 1; Chronische Gefahr für die aquatische Umwelt; Kategorie 1; H410</p>		
<p><b>2.2 Kennzeichnungselemente</b></p>		
<p><u>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:</u></p>		
Gefahrbestimmende Komponent(en)	Zinksulfat Hexahydrat Kupfersulfat Pentahydrat	
Gefahrenpiktogram(me)	   GHS05                  GHS07                  GHS09	
Signalwort	Gefahr	
Gefahrenhinweise	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.	
Sicherheitshinweise	P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P301+P312 BEI VERSCHLÜCKEN: bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: mit viel Wasser und Seife waschen. P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit örtlichen oder nationalen Vorschriften entfernen.	
<p><b>2.3 Sonstige Gefahren</b></p>		
Gefahren für die Umwelt	Dieses Gemisch erfüllt nicht die PBT/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>						0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
						0.2 Status	Aktiv
						0.3 Version	2
						0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<b>3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen</b>							
<b>3.2</b>	<b><u>Gemische</u></b>	Mischung aus den unten aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimischungen.					
<b>Name Bestandteile</b>	<b>Anteil %</b>	<b>CAS Nr.</b>	<b>EINECS Nr.</b>	<b>Index Nr.</b>	<b>Reach Nr.</b>	<b>Klassifizierung</b>	
Zinksulfat Hexahydrat	15 – 25 %	13986-24-8	231-793-3	030-006-00-9	01-2119474684-27-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M=1 Aquatic Chronic 1; H410; M=1	
Kupfersulfat Pentahydrat	1 – 10 %	7758-99-8	231-847-6	029-023-00-4	01-2119520566-40-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M=10 Aquatic Chronic 1; H410; M=10	
Der vollständige Text der (EU)H-Erklärungen ist in Abschnitt 16 zu finden.							
<b>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>							
<b>4.1</b>	<b><u>Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen</u></b>						
Allgemeine Hinweise			In jedem Fall einen Arzt aufsuchen. Verabreichen Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund.				
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen			Die Person an die frische Luft bringen. Die Person ruhig halten, in einer halbsitzenden Position und vor dem Auskühlen schützen. Wenn die Person nicht oder unregelmäßig atmet, eine künstliche Beatmung einsetzen. Sofort ein ANTIGIFTZENTRUM oder einen Arzt anwenden.				
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt			Kontaminierte Kleidung ausziehen. Die Haut sofort mit viel Wasser und Seife aufspülen (ggf. duschen). Bei anhaltender Hautreizung: ärztlichen Rat einholen.				
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt			Die Augen sofort gründlich bei geöffneten Augenlidern mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Sofort ein ANTIGIFTZENTRUM oder einen Arzt anwenden.				
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken			Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und viel Wasser trinken. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.				
<b>4.2</b>	<b><u>Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen</u></b>						
Siehe Abschnitt 11.							
<b>4.3</b>	<b><u>Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung</u></b>						
Symptomatische Behandlung.							
<b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>							
<b>5.1</b>	<b><u>Löschmittel</u></b>						

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
Geeignete Löschmittel	Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ), Sprühstrahlwasser.	
Ungeeignete Löschmittel	Starke Wasserstrahl.	
<b>5.2 <u>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</u></b>		
Besondere Expositionsgefahren	Im Falle eines Brandes können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.	
<b>5.3 <u>Hinweise für die Brandbekämpfung</u></b>		
Besondere Schutzausrüstung	Ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.	
Besondere Maßnahmen	(Zerstäubtes) Wasser verwenden um benachbarte Verpackungen und Strukturen zu kühlen. Vermeiden dass Löschwasser in die Umwelt gelangt.	
<b>6. <u>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches</u></b>		
<b>6.1 <u>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren</u></b>		
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	<p><i>Nicht für Notfälle geschultes Personal:</i> Die infizierten Bereiche sofort räumen und für eine angemessene Belüftung sorgen. Einatmen des Produkts und Kontakt mit Augen und Haut vermeiden.</p> <p><i>Einsatzkräfte:</i> Geeignete Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).</p>	
<b>6.2 <u>Umweltschutzmaßnahmen</u></b>		
Umweltschutzmaßnahmen	Verhindern dass das Produkt ins offene Wasser, in die Kanalisation oder in den Boden gelangt.	
<b>6.3 <u>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</u></b>		
Methoden für Reinigung	Verschüttetes Produkt in abschließbaren Abfallfässern auffangen. Verschüttetes Material so schnell wie möglich mit einem inerten, absorbierenden Produkt (Sand, Universalbinder) aufräumen. Eventuelle Rückstände mit viel Wasser wegspülen.	
<b>6.4 <u>Verweis auf andere Abschnitte</u></b>		
Persönlichen Schutzausrüstung	Siehe Abschnitt 8.	
Entsorgung	Siehe Abschnitt 13.	
<b>7. <u>Handhabung und Lagerung</u></b>		
<b>7.1 <u>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</u></b>		
Handhabung	Einatmen des Produkts und Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor und nach dem Umgang mit dem Produkt die Hände waschen. Augenduschen und Notfallduschen müssen in unmittelbarer Nähe jeder potentiellen Expositionsquelle vorgesehen werden. Für eine ausreichende Belüftung sorgen.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<b>7.2 <u>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</u></b>		
Lagerung	Nur im fest verschlossenen Originalbehälter an einem trockenen, kühlen, dunklen, gut belüfteten und feuerfesten Ort aufbewahren.	
<b>7.3 <u>Spezifischen Endanwendung(en)</u></b>		
Zu den identifizierten Verwendungen, siehe Abschnitt 1.2.		
<b>8. <u>Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen</u></b>		
<b>8.1 <u>Zu überwachende Parameter</u></b>		
Arbeitsplatzgrenzwerte	<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i>	
	Grenzwerte (SMW, 8h):	1 mg/m <sup>3</sup>
DNEL-Werte	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i>	
	DNEL-Werte Arbeiter und Verbraucher: Oral, systemische Effekte, langfristig, Zn, löslich:	0,83 mg Zn/kg KG/d
	Oral, systemische Effekte, langfristig, Zn unlöslich:	0,83 mg Zn/kg KG/d
	Dermal, systemische Effekte, langfristig, Zn löslich:	8,3 mg Zn/kg KG/d
	Dermal, systemische Effekte, langfristig, Zn unlöslich:	83 mg Zn/kg KG/d
	Arbeiter, inhalativ, systemische Effekte, langfristig, Zn löslich:	1 mg Zn/m <sup>3</sup>
	Arbeiter, inhalativ, systemische Effekte, langfristig, Zn unlöslich:	5 mg Zn/m <sup>3</sup>
	Verbraucher, inhalativ, systemische Effekte, langfristig, Zn löslich:	1,3 mg Zn/m <sup>3</sup>
	Verbraucher, inhalativ, systemische Effekte, langfristig, Zn unlöslich:	2,5 mg Zn/m <sup>3</sup>
		<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i>
Arbeiter, oral, systemische Effekte, langfristig:	0,4 mg Cu/kg LG/d	
Arbeiter, dermal, lokale Effekte, akut:	1 mg Cu/kg LG/d	
Arbeiter, dermal, systemische Effekte, langfristig:	137 mg Cu/kg LG/d	
Verbraucher, inhalativ, lokale Effekte, langfristig:	1 mg Cu/m <sup>3</sup>	
Verbraucher, inhalativ, systemische Effekte, langfristig:	1 mg Cu/m <sup>3</sup>	
Verbraucher, oral, systemische Effekte, akut:	0,082 mg Cu/kg LG/d	
Verbraucher, oral, systemische Effekte, langfristig:	0,041 mg Cu/kg LG/d	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;"><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</b></p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
PNEC-Werte	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i>	
	Süßwasser:	20,6 µg Zn/l
	Meerwasser:	6,1 µg Zn/l
	Sediment, Süßwasser:	235,6 mg Zn/kg
	Sediment, Meerwasser:	113 mg Zn/kg
	Boden:	106,8 mg Zn/kg
Kläranlage:	52 µg Zn/l	
	<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i>	
	Süßwasser:	7,8 µg Cu/l
	Meerwasser:	5,2 µg Cu/l
	Sediment, Süßwasser:	87 mg Cu/kg
	Sediment, Meerwasser:	676 mg Cu/kg
	Boden:	65 mg Cu/kg
Kläranlage:	230 µg Cu/l	
<b>8.2</b>	<b><u>Begrenzung und Überwachung der Exposition</u></b>	
Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Belüftung, lokale Absaugung mit entsprechendem Filter.	
Persönliche Schutzausrüstung		
Augen- / Gesichtsschutz	Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.	
Hautschutz	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung.	
Handschutz	Schutzhandschuhe gemäß EN 374. Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk. Dicke: 0,35 mm Durchbruchzeit: >480 Minuten Da es sich bei dem Produkt um ein Gemisch aus verschiedene Stoffen handelt, kann die Haltbarkeit des Handschuhmaterials nicht im Voraus berechnet werden und muss vor dem Einsatz getestet werden.	
Atemschutz	Bei Staubbildung: Partikelfiltergerät P2 gemäß EN 143.	
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Siehe die Abschnitte 6, 7, 12 und 13.	
Thermische Gefahren	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</b>		
<b>9.1</b>	<b><u>Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften</u></b>	
Aggregatzustand	Flüssigkeit	
Farbe	Schwarz	
Geruch	Charakteristisch	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;"><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</b></p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
Schmelz- / Gefrierpunkt	Nicht bestimmt.	
Siedepunkt / Siedebereich (1013 hPa)	Nicht bestimmt.	
Entzündbarkeit	Nicht bestimmt.	
Explosionsgrenze	Nicht bestimmt.	
Flammpunkt	Nicht bestimmt.	
Zündtemperatur	Nicht bestimmt.	
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt.	
pH-Wert	Nicht bestimmt.	
Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.	
Löslichkeit	Löslich in Wasser.	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser	Nicht bestimmt.	
Dampfdruck	Nicht bestimmt.	
Dichte oder relative Dichte	Nicht bestimmt.	
Relative Dampfdichte	Nicht bestimmt.	
Partikeleigenschaften	Nicht bestimmt.	
<b>9.2</b>	<b><u>Sonstige Angaben</u></b>	
Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>10. Stabilität und Reaktivität</b>		
<b>10.1</b>	<b><u>Reaktivität</u></b>	
Reaktivität	Unter normalen Lagerbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.	
<b>10.2</b>	<b><u>Chemische Stabilität</u></b>	
Stabilität	Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.	
<b>10.3</b>	<b><u>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</u></b>	
Gefährlicher Reaktionen	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>10.4</b>	<b><u>Zu vermeidende Bedingungen</u></b>	
Zu vermeidende Bedingungen	Vor großer Hitze schützen.	
<b>10.5</b>	<b><u>Unverträgliche Materialien</u></b>	
Zu vermeidende Materialien	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>		
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Schwefeloxide, Kupferoxide, Schwefelwasserstoff.	
<b>11. Toxikologische Angaben</b>		
<b>11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>		
Akute Toxizität	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i>	
	LD <sub>50</sub> (Ratte, oral):	862 – 4 429 mg/kg
	LD <sub>50</sub> (Ratte, dermal):	> 2 000 mg/kg
	<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i>	
	LD <sub>50</sub> (Ratte, oral):	482 mg/kg
	LD <sub>50</sub> (Ratte, dermal):	> 2 000 mg/kg
Hautverätzung / -reizung	Verursacht Hautreizungen.	
Schwere Augenschädigung / -reizung	Verursacht schwere Augenschäden.	
Aspirationsgefahr	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Karzinogenität	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Mutagenität	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Reproduktionstoxizität	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Aufgrund der vorliegenden Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
<b>11.2 Angaben über sonstige Gefahren</b>		
Sonstige Gefahren	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>12. Umweltbezogene Angaben</b>		
<b>12.1 Toxizität</b>		
Ökotoxizität	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i>	
	EC <sub>50</sub> (Ceriodaphnia dubia, 48h):	1,70 mg Zn/l (pH < 7)
	EC <sub>50</sub> (Selenastrum capricornutum, 72h):	0,56 mg Zn/l (pH > 7)

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i>		
	LC <sub>50</sub> (Fisch, 96u): EC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48h): NOEC (Fisch, 96h): NOEC (Algen, 72h): NOEC (Daphnia magna, 48h):	Keine Daten verfügbar. 25 µg Cu/l (pH 5,5 – 6,5) Keine Daten verfügbar. Keine Daten verfügbar. Keine Daten verfügbar.
<b>12.2 Persistenz und Abbaubarkeit</b>		
Persistenz und Abbaubarkeit	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>12.3 Bioakkumulation</b>		
Bioakkumulation	Es wird keine signifikante Bioakkumulation erwartet.	
<b>12.4 Mobilität in Boden</b>		
Mobilität	Etwas mobil in Bodenarten.	
<b>12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>		
Beurteilung	Dieses Gemisch erfüllt nicht die PBT/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Anhang XIII.	
<b>12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften</b>		
Hormonstörungspotenzial	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>12.7 Andere schädliche Wirkungen</b>		
Andere schädliche Wirkungen	Nicht in die Kanalisation und/oder das Grundwasser und/oder offene Gewässer gelangen lassen.	
<b>13. Hinweise zur Entsorgung</b>		
<b>13.1 Verfahren der Abfallbehandlung</b>		
Abfälle aus Rückständen / nicht verwendeten Produkten	Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen durch einen gesetzlich zugelassenen Entsorger für gefährliche Abfälle entsorgt werden.	
Ungereinigte Verpackungen	Entsorgung in Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen Vorschriften.	
<b>14. Angaben zum Transport</b>		
Landtransport (ADR/RID)	<b>14.1 VN-Nummer:</b> <b>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</b>  <b>14.3 Transportgefahrklassen:</b> <b>14.4 Verpackungsgruppe:</b>	UN 3082 Umweltgefährdende Flüssigkeit, n.a.g. (enthält Zinksulfat Hexahydrat und Kupfer(II)sulfat Pentahydrat) 9 III Gefahrenetikett: 9

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
		 <p>Klassifizierungskode: M6  Sonderbestimmungen: 274 335 375 601  Begrenzte Menge (LQ): 5 L  Freigestellte Menge: E1  Transportkategorie: 3  Gefahrnummer: 90  Tunnelbeschränkungskode: -</p>
Binnenschifftransport (ADN)	<p><b><u>14.1 VN-Nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</u></b></p> <p><b><u>14.3 Transportgefahrklassen:</u></b></p> <p><b><u>14.4 Verpackungsgruppe:</u></b></p>	<p>UN 3082  Umweltgefährdende Flüssigkeit, n.a.g.  (enthält Zinksulfat Hexahydrat und Kupfer(II)sulfat Pentahydrat)  9  III  Gefahrenetikett: 9</p>  <p>Klassifizierungskode: M6  Sonderbestimmungen: 274 335 375 601  Begrenzte Menge (LQ): 5 L  Freigestellte Menge: E1</p>
Seeschifftransport (IMDG)	<p><b><u>14.1 VN-Nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</u></b></p> <p><b><u>14.3 Transportgefahrklassen:</u></b></p> <p><b><u>14.4 Verpackungsgruppe:</u></b></p>	<p>UN 3082  Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains zinc sulfate hexahydrate and copper(II) sulfate pentahydrate)  9  III  Gefahrenetikett: 9</p>  <p>EmS: F-A, S-F  Sondersbestimmungen: 274 335 966 967 969  Begrenzte Menge (LQ): 5 L  Freigestellte Menge: E1</p>
Lufttransport (IATA)	<p><b><u>14.1 VN-Nummer:</u></b></p> <p><b><u>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</u></b></p>	<p>UN 3082  Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains zinc sulfate hexahydrate and copper(II) sulfate pentahydrate)</p>

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</b></p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
	<b>14.3 Transportgefahrklassen:</b> <b>14.4 Verpackungsgruppe:</b>	9 III Gefahrenetikett: 9  
<b>14.5 Umweltgefahren</b>		
Umweltgefahr	Ja	
Marine pollutant	Ja	
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>		
Besondere Vorsichtsmaßnahmen	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.	
<b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>		
Masesngutbeförderung auf dem Seeweg	Nicht anwendbar.	
<b>15. Rechtsvorschriften</b>		
<b>15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>		
Relevante EG-Regel(n)	Verordnung EU (Nr.) 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EU) 1907/2006: keine Inhaltsstoffe aufgelistet. Verordnung (EU) 2019/1148: Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt. Enthält keine Stoffe, die unter die Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien fallen. Enthält keine Stoffe, die unter die Verordnung (EU) Nr. 2019/1021 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2019 über persistente organische Schadstoffe fallen.	
Nationale Vorschriften	Deutschland:	
	WGK: 3, stark wassergefährdend.	
	Niederlande:	
	Wassergefährdung: B, abbaubare, wassergefährdende Stoffe	
<b>15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung</b>		
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.		

<h3>MSDS</h3> <p><b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</b></p>	0.1 Produkt	<b>Klauwcare</b>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	2
	0.4 Versionsdatum	13-07-2021
<b>16. Sonstige Angaben</b>		
Quellen der verwendeten Daten	Diese Angaben beruhen auf derzeit verfügbaren Daten. Für die Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes wurden Lieferanteninformationen und Daten aus der Datenbank der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) für registrierte Stoffe verwendet.	
Klassifizierungsverfahren	Zur Berechnung der Klassifizierung des Gemisches wurde die Summieremethode verwendet.	
(EU)H-Erklärung(en)	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.	
Liste der Abkürzungen und Akronyme	Acute Tox.: Akute Toxizität. ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure): Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen. ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route): Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße. Aquatic Acute: Gefährlich für die aquatische Umwelt – Akute Gefahr. Aquatic Chronic: Gefährlich für die aquatische Umwelt – Chronische Gefahr. CAS: Chemical Abstracts Service (Chemie-Datenbank). CLP: Classification, Labelling and Packaging, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. EC <sub>50</sub> : mediane effective Konzentration. EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europäischer Index der auf dem Markt erhältlichen Chemikalien). EN: Europäische Norm. Eye Dam.: Schwere Augenschäden. Eye Irrit.: Schwere Augenreizungen. GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. IATA (International Air Transport Association): Bestimmungen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter im Luftverkehr. IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale Code für die Beförderung gefährlicher Güter auf See. IMO (International Maritime Organisation): Internationale Schifffahrtsorganisation. LC <sub>50</sub> : Die Konzentration einer Substanz, die bei 50% einer Population zum Tod führt. LD <sub>50</sub> : Die Menge einer Substanz die bei 50% einer Population zum Tod führt. PBT: persistent, bioakkumulierbar und toxisch. PNEC: Predicted No Effect Concentration; Konzentration, unterhalb derer es keine Auswirkungen einer Exposition gegenüber einem Stoff gibt. REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien). RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Internationale Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene). Skin Irrit.: Hautkorrosion/Hautreizungen. vPvB: sehr beständig und sehr bioakkumulierbar.	

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen beziehen sich nur auf das Produkt und geben keine Garantie für die Qualität und die Vollständigkeit der Eigenschaften des Produkts. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht

ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers sich zu vergewissern, dass die Informationen hinsichtlich der besonderen Verwendung, die er von dem Produkt macht, geeignet und vollständig sind.

Holland Animal Care B.V. lehnt jegliche Haftung für Verluste oder Schäden ab, die sich aus der Verwendung dieser Daten ergeben.

---

**Ende des Dokuments**