

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
Identifikation des Unternehmens und Bereitsteller des Sicherheitsdatenblattes		
Identifikation des Unternehmens	Name	Holland Animal Care B.V.
Kontakt	Straße	De Leemkoele 2
	Postleitzahl	7468 DM
	Ort	Enter
	Land	Niederlande
	Telefon	+31-(0)548-545520
	E-Mail	info@hollandanimalcare.nl
	Website	www.hollandanimalcare.nl
Notrufnummer	Niederlande : Nationales Informationszentrum für Vergiftung - Bilthoven TEL: +31(0)30/274.88.88 Belgium : Anti-Gift-Zentrum – Brüssel TEL: +32(0)70/245.245 (Nur zur Information professioneller Pflegekräfte bei akuter Vergiftung)	
Rückrufverfahren	Ja	
1. Produktidentifikation		
1.1	<u>Produktidentifikation</u>	
Produktname	<i>Klauwcare</i>	
Handelsname	<i>Klauwcare</i>	
Artikelcode	KLAU0001	
Identifizierte Verwendung	Mischung	
Reach Registernummer	-	
1.2	<u>Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</u>	
Identifizierte Verwendung(en)	Pflegemittel für die Klauen von Rindern und Schafen.	
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Nicht identifiziert.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	Klauwcare
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
2. Identifizierung der Gefahren		
2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs		
<p><u>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:</u> Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4 (H302) Eye Dam. 1: Schwere Augenschäden – Kategorie 1 (H318) Aquatic Acute: Akute Gefahr für die aquatische Umwelt – Kategorie 1 (H400) Aquatic Chronic: Chronische Gefahr für die aquatische Umwelt – Kategorie 1 (H410)</p>		
2.2 Kennzeichnungselemente		
<u>Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:</u>		
Gefahrbestimmende Komponent(en):	Zinksulfat Hexahydrat Kupfersulfat Pentahydrat	
Gefahrenpiktogram(me):	   GHS05 GHS07 GHS09	
Signalwort:	Gefahr	
Gefahrenhinweise:	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.	
Sicherheitshinweise:	<ul style="list-style-type: none"> - Allgemein - Prävention - Reaktion - Entfernung 	
<p>P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P301+P312 BEI VERSCHLÜCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. 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 nationalen oder lokalen Vorschriften entfernen.</p>		
2.3 Sonstige Gefahren		
Gefahren für die Umwelt	Diese Mischung 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	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische Mischung aus den unten aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimischungen.

Name Bestandteile	Anteil %	CAS Nr.	EINECS Nr.	Index Nr.	Reach Nr.	Klassifizierung
Zinksulfat Hexahydrat	15-25	13986-24-8	231-793-3	030-006-00-9	01-2119474684-27-0000	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Kupfer(II)sulfat Pentahydrat	1-10	7758-99-8	231-847-6	029-023-00-4	01-2119520566-40	Acute Tox. 4 (oral); H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-Faktor = 10

Der vollständige Text der (EU)H-Erklärungen ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

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 ruhighalten, in einer halbsitzenden Position und vor dem Auskühlen schützen. Wenn die Person nicht oder unregelmäßig atmet, eine künstliche Beatmung einsetzen. Sofort ein Antgiftzentrum oder einen Arzt anwenden.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	Kontaminierte Kleidung ausziehen. Die Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen (ggf. duschen). Sofort ein Antgiftzentrum oder einen Arzt anwenden.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	Die Augen sofort gründlich bei geöffneten Augenlidern mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Sofort ein Antgiftzentrum oder einen Arzt anwenden.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	Mund mit Wasser ausspülen. Sofort ein Antgiftzentrum oder einen Arzt anwenden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: Husten, Kurzatmigkeit, Halsschmerzen.
 Nach Hautkontakt: Rötung, Irritation.
 Nach Verschlucken: Halsschmerzen, Übelkeit, Bauchschmerzen, Erbrechen, Durchfall.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung		
5.1	<u>Löschmittel</u>	
Geeignete Löschmittel	Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO ₂), Sprühstrahlwasser.	
Ungeeignete Löschmittel	Starker Wasserstrahl.	
5.2	<u>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</u>	
Besondere Expositionsgefahren	Im Falle eines Brandes können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.	
5.3	<u>Hinweise für die Brandbekämpfung</u>	
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.	
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches		
6.1	<u>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren</u>	
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Die infizierten Bereiche sofort räumen und für eine angemessene Belüftung sorgen. Einatmen des Produkts und Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).	
6.2	<u>Umweltschutzmaßnahmen</u>	
Umweltschutzmaßnahmen	Verhindern dass das Produkt ins offene Wasser, in die Kanalisation oder in den Boden gelangt.	
6.3	<u>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</u>	
Methoden für Reinigung	Verschüttetes Produkt in abschließbaren Abfallfässern auffangen. Verschüttetes Material so schnell wie möglich mit einem inerten, absorbierenden Produkt aufräumen. Eventuelle Rückstände mit viel Wasser wegspülen.	
6.4	<u>Verweis auf andere Abschnitte</u>	
Persönlichen Schutzausrüstung	Siehe Abschnitt 8.	
Entsorgung	Siehe Abschnitt 13.	
7. Handhabung und Lagerung		
7.1	<u>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</u>	
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 vorgesehenen	

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
werden. Für eine ausreichende Belüftung sorgen.		
7.2	<u>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</u>	
Lagerung	Nur im fest verschlossenen Originalbehälter an einem trockenen, kühlen, dunklen, gut belüfteten und feuerfesten Ort aufbewahren.	
7.3	<u>Spezifischen Endanwendung(en)</u>	
Zu den identifizierten Verwendungen, siehe Abschnitt 1.2.		
8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen		
8.1	<u>Zu überwachende Parameter</u>	
Arbeitsplatzgrenzwerte	Für die gefährlichen Bestandteile dieser Mischung sind noch keine gesetzlichen Grenzwerte festgelegt worden.	
Biologische Grenzwerte	Für die gefährlichen Bestandteile dieser Mischung sind noch keine gesetzlichen Grenzwerte festgelegt worden.	
DNEL-Werte	<p><i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> DNEL Arbeiter und Verbraucher: DNEL, oral, Zn löslich: 0,83 mg Zn/kg bw/Tag. DNEL, oral, Zn unlöslich: 0,83 mg Zn/kg bw/Tag. DNEL, dermal, Zn löslich: 8,3 mg Zn/kg bw/Tag. DNEL, dermal, Zn unlöslich: 83 mg Zn/kg bw/Tag.</p> <p>DNEL Arbeiter, inhalativ, Zn löslich: 1 mg Zn/m³ DNEL Arbeiter, inhalativ, Zn unlöslich: 5 mg Zn/m³ DNEL Verbraucher, inhalativ, Zn löslich: 1,3 mg Zn/m³ DNEL Verbraucher, inhalativ, Zn unlöslich: 2,5 mg/m³</p> <p><i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> Arbeiter (akute, lokale Effekte, dermal): 1 mg/kg bw/Tag. Arbeiter (langfristige, systemische Effekte, oral): 0,4 mg/kg bw/Tag.</p>	
PNEC-Werte	<p><i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> Süßwasser: 20,6 µg Zn/l Meerwasser: 6,1 µg Zn/l Süßwassersediment: 235,6 mg Zn/kg dw Meerwassersediment: 113 mg Zn/kg dw Boden: 106,8 mg Zn/kg dw Kläranlage: 52 µg Zn/l</p> <p><i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> Süßwasser: 7,8 µg/l Meerwasser: 5,2 µg/l Süßwassersediment: 87 mg/kg Meerwassersediment: 676 mg/kg Boden: 65 mg/kg Kläranlage: 230 µg/l</p>	

<h3 style="margin: 0;">MSDS</h3> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	Klawwcare
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Belüftung, lokale Absaugung mit entsprechendem Filter.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Bei Staubbildung: Partikelfiltergerät P2 gemäß EN 143.
Hautschutz	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
Handschutz	Schutzhandschuhe gemäß EN 374. Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk Schichtstärke: 0,35 mm. Durchbruchzeit (maximale Tragedauer): >480 min.
Augen- / Gesichtsschutz	Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Siehe Abschnitte 6,7, 12 und 13.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Form	Flüssigkeit
Farbe	Schwarz
Geruch	Charakteristisch
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar.
pH-Wert	Keine Daten verfügbar.
Schmelz- / Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar.
Siedepunkt / Siedebereich (1013 hPa)	Keine Daten verfügbar.
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar.
Brandgefahr	Keine Daten verfügbar.
Verdunstungsrate	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar.
Relative Dampfdichte (Luft = 1)	Keine Daten verfügbar.
Relative Dichte des gesättigten Dampf / Luftgemisches (Luft = 1)	Keine Daten verfügbar.
Dichte (20°C)	Keine Daten verfügbar.
Löslichkeit in Wasser	Löslich in Wasser.

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
Log P Octanol/Wasser (20°C)	Keine Daten verfügbar.	
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar.	
Minimale Zündenergie	Keine Daten verfügbar.	
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar.	
Viskosität	Keine Daten verfügbar.	
Explosive Eigenschaften	Keine Daten verfügbar.	
Oxidierende Eigenschaften	Keine Daten verfügbar.	
10. Stabilität und Reaktivität		
10.1	<u>Reaktivität</u>	
Reaktivität	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
10.2	<u>Chemische Stabilität</u>	
Stabilität	Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.	
10.3	<u>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</u>	
Gefährlicher Reaktionen	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
10.4	<u>Zu vermeidende Bedingungen</u>	
Zu vermeidende Bedingungen	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
10.5	<u>Unverträgliche Materialien</u>	
Zu vermeidende Materialien	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
10.6	<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte</u>	
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Schwefeloxide, Kupferoxide, Schwefelwasserstoff.	
11. Toxikologische Angaben		
11.1	<u>Angaben zu toxikologischen Wirkungen</u>	
Akute Toxizität: Einatmen	<i>Zinksulfat Hexahydraat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> LC ₅₀ (Ratte, Einatmen, 4h): Keine Daten verfügbar. <i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> LC ₅₀ (Ratte, Einatmen, 4h): Keine Daten verfügbar.	
Akute Toxizität: Hautkontakt	<i>Zinksulfat Hexahydraat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> LD ₅₀ (Ratte, dermal): >2.000 mg/kg.	

<h3>MSDS</h3> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
	<i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> LD ₅₀ (Ratte, dermal): >2.000 mg/kg.	
Akute Toxizität: Verschlucken	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> Acute Tox. 4; H302 – Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. LD ₅₀ (Ratte, oral): 862 – 4.429 mg/kg. <i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> LD ₅₀ (Ratte, oral): 482 mg/kg.	
Hautverätzung / -reizung	Keine Daten verfügbar.	
Schwere Augenschädigung / -reizung	Verursacht schwere Augenschäden.	
Aspirationsgefahr	Keine Daten verfügbar.	
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Keine Daten verfügbar.	
Karzinogenität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Mutagenität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Reproduktionstoxizität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Keine Daten verfügbar.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Keine Daten verfügbar.	
12. Umweltbezogene Angaben		
12.1 Toxizität		
Ökotoxizität	<i>Zinksulfat Hexahydrat (CAS-Nr. 13986-24-8):</i> Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in der aquatischen Umwelt langfristige schädliche Auswirkungen haben. EC ₅₀ (Ceriodaphnia dubia, 48h): 1,70 mg/Zn/l (pH < 7) EC ₅₀ (Selenastrum capricornutum, 72h): 0,56 mg/Zn/l (pH > 7) M-faktor: 1 <i>Kupfersulfat Pentahydrat (CAS-Nr. 7758-99-8):</i> LC ₅₀ (Fisch, 96h): Keine Daten verfügbar. EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h): Keine Daten verfügbar. EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h): 25 µg Cu/l (pH-Kontrolle 5,5-6,5) NOEC (Fisch, 96h): Keine Daten verfügbar. NOEC (Algen, 72h): Keine Daten verfügbar. NOEC (Daphnia magna, 48h): Keine Daten 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	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit		
Persistenz und Abbaubarkeit	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
12.3 Bioakkumulation		
Bioakkumulation	Eine nennenswerte Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.	
12.4 Mobilität in Boden		
Mobilität	Keine relevanten Informationen verfügbar.	
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung		
Beurteilung	Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	
12.6 Andere schädliche Wirkungen		
Keine relevanten Informationen verfügbar.		
13. Hinweise zur Entsorgung		
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung		
Abfälle aus Rückständen / nicht verwendeten Produkten	Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den nationalen und lokalen gesetzlichen Bestimmungen durch einen gesetzlich zugelassenen Sondermüllsammler entsorgt werden.	
Ungereinigte Verpackungen	Abfallbehandlung entsprechend der nationalen oder lokalen Gesetzgebung.	
14. Angaben zum Transport		
Landtransport (ADR/RID)	14.1 VN-Nummer: 14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung: 14.3 Transportgefahrklassen: 14.4 Verpackungsgruppe:	UN 3082 Umweltgefährdende Flüssigkeit, n.a.g. (enthält Zinksulfat und Kupfer(II)sulfat) 9 III Gefahrenetikett: 9   Klassifizierungskode: M6 Sonderbestimmungen: 274 335 375 601 Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Mengen: E1 Transportkategorie: 3 Gefahrenkennzahl: 90 Tunnebeschränkungskode: -
Binnenschifftransport (ADN)	14.1 VN-Nummer: 14.2 Ordnungsgemäßen UN-	UN 3082 Umweltgefährdende Flüssigkeit, n.a.g.

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	Klauwcare
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
	<p>Versandbezeichnung:</p> <p>14.3 Transportgefahrklassen:</p> <p>14.4 Verpackungsgruppe:</p>	<p>(enthält Zinksulfat und Kupfer(II)sulfat)</p> <p>9</p> <p>III</p> <p>Gefahrenetikett: 9</p> <div style="text-align: center;">   </div> <p>Klassifizierungskode: M6</p> <p>Sonderbestimmungen: 274 335 375 601</p> <p>Begrenzte Menge (LQ): 5 L</p> <p>Freigestellte Mengen: E1</p>
Seeschiffstransport (IMDG)	<p>14.1 VN-Nummer:</p> <p>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</p> <p>14.3 Transportgefahrklassen:</p> <p>14.4 Verpackungsgruppe:</p>	<p>UN 3082</p> <p>Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains zinc sulfate and copper(II) sulfate)</p> <p>9</p> <p>III</p> <p>Gefahrenetikett: 9</p> <div style="text-align: center;">   </div>
Lufttransport (IATA)	<p>14.1 VN-Nummer:</p> <p>14.2 Ordnungsgemäßen UN-Versandbezeichnung:</p> <p>14.3 Transportgefahrklassen:</p> <p>14.4 Verpackungsgruppe:</p>	<p>UN 3082</p> <p>Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (contains zinc sulfate and copper(II) sulfate)</p> <p>9</p> <p>III</p> <p>Gefahrenetikett: 9</p> <div style="text-align: center;">   </div>
14.5 Umweltgefahren		
Umweltgefahr	Ja.	
Marine pollutant	Ja.	
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
Keine Daten verfügbar.		
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code		
Keine Daten verfügbar.		

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)</p>	0.1 Produkt	<i>Klawuicare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
15. Rechtsvorschriften		
15.1	<u>Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</u>	
Nationale Vorschriften	Wassergefährdungsklasse: 3 = stark wassergefährdend (WGK-Katalognummer 432)	
15.2	<u>Stoffsicherheitsbeurteilung</u>	
Ein Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.		
16. Sonstige Angaben		
Quellen der verwendeten Daten	Diese Informationen ist basiert auf den aktuell verfügbaren Daten (Hersteller). Siehe auch auf der Internetadresse: http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search	
(EU)H-Erklärung(en)	H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H400 Sehr giftig für Wasserorganismen. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.	
Liste der Abkürzungen und Akronyme	<p>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.</p> <p>ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route): Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.</p> <p>Aquatic Acute: Gefährlich für die aquatische Umwelt – Akute Gefahr.</p> <p>Aquatic Chronic: Gefährlich für die aquatische Umwelt – Chronische Gefahr.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service (Chemie-Datenbank).</p> <p>CLP: Classification, Labelling and Packaging, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</p> <p>DNEL (Derived No Effect Level): ein geschätzten sicheren Grad der Exposition.</p> <p>EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europäischer Index der auf dem Markt erhältlichen Chemikalien).</p> <p>Eye Dam.: Schwere Augenschäden.</p> <p>GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.</p> <p>IATA (International Air Transport Association): Bestimmungen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter im Luftverkehr.</p> <p>IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale Code für die Beförderung gefährlicher Güter auf See.</p> <p>Index-nr.: Der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 festgelegte Identifizierungskode.</p> <p>LC50: median lethal concentration, die Konzentration einer Substanz, die bei 50% einer Population zum Tod führt.</p> <p>LD50: median lethal dose, die Menge einer Substanz die bei 50% einer Population zum Tod führt.</p> <p>MARPOL: Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe (marine pollutant).</p> <p>NVIC: Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (Nationales Informationszentrum für Vergiftungen).</p> <p>PBT: persistent, bioakkumulierbar und toxisch.</p> <p>PNEC: Predicted No Effect Concentration; Konzentration, unterhalb derer es keine Auswirkungen einer Exposition gegenüber einem Stoff gibt.</p> <p>REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien).</p>	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET (Sicherheitsdatenblatt)	0.1 Produkt	<i>Klauwcare</i>
	0.2 Status	Aktiv
	0.3 Version	1
	0.4 Versionsdatum	11-02-2020
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Internationale Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene). zPzB: 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