

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Easy Hoof Gel</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	2
	0.4 Versiedatum	22-03-2019
Identificatie van de onderneming en verstrekker van het veiligheidsinformatieblad		
Bedrijfsidentificatie	Naam	Holland Animal Care B.V.
Contact	Adres	De Leemkoele 2
	Postcode	7468 DM
	Plaats	Enter
	Land	Nederland
	Telefoon	+31-(0)548-545520
	E-mail	info@hollandanimalcare.nl
	Website	www.hollandanimalcare.nl
Telefoonnummer in geval van nood	Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven TEL: +31(0)30/274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).	
Terugroepingsprocedure	Ja	
1. Identificatie van het product		
1.1	<u>Productidentificatie</u>	
Productnaam	<i>Easy Hoof Gel</i>	
Handelsnaam	<i>Easy Hoof Gel</i>	
Artikelcode	EASY00106 EASY00107 EASY00108 EASY00109 EASY00110	
Identificatie van het product	Mengsel.	
Reach registratienummer	-	
1.2	<u>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</u>	
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)	Verzorgingsmiddel voor de klauwen van runderen en schapen en hoeven van paarden.	
Ontraden gebruik(en)	Niet geïdentificeerd.	
2. Identificatie van de gevaren		
2.1	<u>Indeling van de stof of het mengsel</u>	
<u>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u>		

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET				0.1 Product	Easy Hoof Gel	
				0.2 Status	Actief	
				0.3 Versienummer	2	
				0.4 Versiedatum	22-03-2019	
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.						
2.2 Etikettersingselementen						
Etikettersing overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:						
Gevaarlijke bestandde(e)l(en):			Niet van toepassing.			
Gevarenpictogram(men):			Niet van toepassing.			
Signaalwoord:			Niet van toepassing.			
Gevarenaanduidingen:			Niet van toepassing.			
Voorzorgsmaatregelen:			Niet van toepassing.			
2.3 Andere gevaren						
Fysische/chemische gevaren			Geen significant gevaar.			
Gevaren voor de gezondheid			Geen significant gevaar.			
Gevaren voor het milieu			Geen significant gevaar. Dit product is geen of bevat geen stof dat een PBT of een zPzB is (overeenkomstig bijlage XIII).			
Gevaren voor de veiligheid			Geen significant gevaar.			
3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen						
3.1 Mengsels			Mengsel van onderstaande stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.			
Naam component(en)	gew. %	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Natriumpropionaat	≤ 2,5 %	137-40-6	205-290-4			Acute Tox. 4; H312
Mierenzuur	≤ 2,5 %	64-18-6	200-579-1			Skin Corr. 1A; H314
I-(+)-melkzuur	≤ 2,5 %	79-33-4	201-196-2			Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.						
4. Eerstehulpmaatregelen						
4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen						
Algemeen			Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Geen speciale maatregelen noodzakelijk.			
Eerste hulp bij inademing			Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij klachten een arts ontbieden.			
Eerste hulp bij contact met de huid			Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.			

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
Eerste hulp bij contact met de ogen		Ogen met een geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.	
Eerste hulp bij inslikken		De mond spoelen met water. Als de klachten niet verminderen een arts raadplegen.	
4.2	<u>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</u>		
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.			
4.3	<u>Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</u>		
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.			
5. Brandbestrijdingsmaatregelen			
5.1	<u>Blusmiddelen</u>		
Geschikte blusmiddelen		Koolstofdioxide (CO ₂), bluspoeder of waterstraal. Een grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.	
Ongeschikte blusmiddelen		Geen gegevens beschikbaar.	
5.2	<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>		
Speciale blootstellingsrisico's		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
5.3	<u>Advies voor brandweerlieden</u>		
Speciale maatregelen		Geen bijzondere maatregelen nodig.	
6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel			
6.1	<u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u>		
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen		Niet nodig.	
6.2	<u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u>		
Maatregelen ter bescherming van het milieu		Met veel water verdunnen.	
6.3	<u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u>		
Reinigingsmethode		Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.	
6.4	<u>Verwijzing naar andere rubrieken</u>		
Persoonlijke bescherming		Zie rubriek 8.	
Verwijdering van het afvalproduct		Zie rubriek 13.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
7. Hantering en opslag			
7.1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel		
Hantering		Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.	
7.2	Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten		
Opslagcondities		Product bewaren tussen de 0 en 30°C	
Brand- en explosiepreventie		Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.	
7.3	Specifiek eindgebruik		
Voor geïdentificeerde gebruiken, zie punt 1.2 en/of blootstellingsscenario's.			
8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming			
8.1	Controleparameters		
Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen		Mierenzuur (CAS-nr. 64-18-6): Grenswaarde (korte termijn): 2,6 ppm / 5 mg/m ³	
8.2	Maatregelen ter beheersing van blootstelling		
Technische maatregelen		De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht worden genomen.	
Persoonlijke beschermingsmaatregelen			
Inhalatiebescherming		Niet noodzakelijk.	
Huidbescherming		Draag geschikte beschermende kleding.	
Handbescherming		Handschoenen dragen. Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product, rekening houdend met penetratietijden, permeatiegraden en degradatie. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór gebruik worden getest.	
Oog-/gezichtsbescherming		Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.	
9. Fysische en chemische eigenschappen			
9.1	Informatie over fysische en chemische eigenschappen		
Fysische toestand		Gel.	
Kleur		Violet.	
Geur		Karakteristiek.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
Geurdrempel	Niet bepaald.		
pH-waarde	> 5		
Smelt-/Vriespunt	Niet bepaald.		
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	Niet bepaald.		
Vlampunt	Niet bruikbaar.		
Brandgevaar	Niet bepaald.		
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.		
Dampspanning	Niet bepaald.		
Relatieve dampdichtheid (lucht=1)	Niet bepaald.		
Densiteit (20°C)	1,3 kg/l		
Oplosbaarheid in water	Volledig mengbaar.		
Log P octanol/water (20°C)	Niet bepaald.		
Zelfontbrandingstemperatuur	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.		
Minimale ontstekingsenergie	Niet bepaald.		
Ontbindingstemperatuur	Niet bepaald.		
Viscositeit	Niet bepaald.		
Explosieve eigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen.		
Oxiderende eigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen.		
10. Stabiliteit en reactiviteit			
10.1	Reactiviteit		
Reactiviteit		Stabiel onder normale omstandigheden.	
10.2	Chemische stabiliteit		
Stabiliteit		Stabiel onder normale omstandigheden. Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.	
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties		
Gevaarlijke reacties		Geen gevaarlijke reacties bekend.	
10.4	Te vermijden omstandigheden		
Te vermijden omstandigheden		Stabiel onder normale omstandigheden.	
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen		

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
Te vermijden stoffen		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
10.6	Gevaarlijke ontbindingsproducten		
Gevaarlijke ontbindingsproducten		Koolmonoxide.	
11. Toxicologische informatie			
11.1	Informatie over toxicologische effecten		
Acute toxiciteit		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Huidcorrosie/-irritatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Gevaar bij inademing		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Sensibilisatie van de luchtwegen/huid		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Carcinogene werking		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Mutagene werking		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Toxische effecten op de reproductie		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling		Gebaseerd op beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.	
12. Ecologische informatie			
12.1	Toxiciteit		
Ecotoxiciteit		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid		
Persistentie en afbreekbaarheid		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
12.3	Bioaccumulatie		
Bioaccumulatie		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
12.4	Mobiliteit in de bodem		
Mobiliteit		Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling		

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
Beoordeling		PBT/zPzB: Nee.	
12.6 <u>Andere schadelijke effecten</u>			
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.			
13. Instructie voor verwijdering			
13.1 <u>Afvalverwerkingsmethoden</u>			
Productverwijdering		Niet samen met huisvuil storten. Niet in het riool terecht laten komen. Verwijderen in overeenstemming met nationale wetgeving.	
Verwijdering van de verpakking		De gebruikte verpakking is uitsluitend bedoeld voor het verpakken van dit product. Na gebruik de verpakking goed leegmaken en afsluiten. Verwijderen in overeenstemming met nationale wetgeving.	
14. Informatie met betrekking tot het vervoer			
14.1 <u>VN-nummer</u>			
UN-nummer		Niet van toepassing.	
14.2 <u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u>			
Niet van toepassing.			
14.3 <u>Transportgevaarklasse(n)</u>			
Klasse		Niet van toepassing.	
14.4 <u>Verpakkingsgroep</u>			
Verpakkingsgroep		Niet van toepassing.	
14.5 <u>Milieugevaren</u>			
Milieugevaar		Nee.	
Mariene verontreiniging		Nee.	
14.6 <u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u>			
Niet van toepassing.			
14.7 <u>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code</u>			
Niet van toepassing.			
15. Regelgeving			
15.1 <u>Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel</u>			
Van toepassing zijnde EU		SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: geen van de bestanddelen staat op de lijst.	

MSDS

Material Safety Data Sheet

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easy Hoof Gel
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	2
		0.4 Versiedatum	22-03-2019
Reglementen		SZW-lijst van mutagene stoffen: geen van de bestanddelen staat op de lijst. Niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid: geen van de bestanddelen staat op de lijst. Niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling: geen van de bestanddelen staat op de lijst. Niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding: geen van de bestanddelen staat op de lijst. Richtlijn 2012/18/EU. Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden. Bijlage I: geen van de bestanddelen staat op de lijst.	
Nationale voorschriften		Nederland: Waterbezwaarlijkheid: A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.	
15.2	Chemische veiligheidsbeoordeling		
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.			
16. Overige informatie			
Informatiebronnen		Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent(en)) Zie ook op het internetadres: http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search	
(EU)H-verklaring(en)		H312 Schadelijk bij contact met de huid. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Lijst van afkortingen en acroniemen		Aquatic Acute 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Acuut gevaarlijk – Categorie 1 Acute Tox. 4, oral: Acute toxiciteit, oraal - Categorie 4 Aquatic Chronic 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - Chronisch gevaarlijk - Categorie 1 ADN (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure): Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren. ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route): Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. CO: Koolstofmonoxide. DNEL (Derived No Effect Level): een geschat veilig blootstellingsniveau. EC50: mediaan Effectieve Concentratie. EmS (Emergency Schedule): de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling. Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel - Categorie 1. IATA (International Air Transport Association): bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht. IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. LC50: mediaan Letale Concentratie. LD50: mediaan Letale Dosis. M-factor: een vermenigvuldigingsfactor die van toepassing is op de concentratie van een stof die ingedeeld is als gevaarlijk voor aquatisch milieu (Aquatic Acute 1; H400 of Aquatic Chronic 1; H410) en die gebruikt wordt om middels de sommatiemethode de indeling te bepalen van een mengsel waarin de stof aanwezig is. NFPA (National Fire Protection Association) of gevarendiamant.	

MSDS

Material Safety Data Sheet

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Easy Hoof Gel</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	2
	0.4 Versiedatum	22-03-2019
NOEC (No Observed Effect Concentration): concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld. NVIC: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch. PNEC (Predicted No Effect Concentration): concentratie waaronder blootstelling tot een stof geen effect optreedt. REACH: Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën. RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail): internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt. SOx: Zwaveloxiden. TGG (TijdsGewogenGemiddelde): de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode stoffen, die het milieugevaar voor oppervlaktewater aangeeft. zPzB : zeer persistent en zeer bioaccumulerend.		

De hier verstrekte informatie is naar ons weten juist en volledig op de datum van uitgifte van dit veiligheidsgegevensblad. De informatie betreft enkel het genoemde product en geeft geen garantie voor de kwaliteit en de volledigheid van de eigenschappen van het product, o f voor het geval dat het product samen met andere producten of in enig ander proces gebruikt wordt. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt. Holland Animal Care B.V. wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Einde van document