

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Masti-test</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	2
	0.4 Versiedatum	21-06-2022
<b>1. Identificatie van het product en van de onderneming</b>		
<b>1.1 <u>Productidentificatie</u></b>		
Productnaam	<i>Masti-test</i>	
Handelsnaam	<i>Masti-test / Mastitis Testvloeistof</i>	
Artikelcode	MAST0005	
Chemische omschrijving	Mengsel	
UFI	-	
REACH registratienummer	-	
<b>1.2 <u>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</u></b>		
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)	Proceshulpmiddelen zoals pH-regelaars, vlokmiddelen, neerslagmiddelen, neutralisatiemiddelen.	
Ontraden gebruik(en)	Niet geïdentificeerd.	
<b>1.3 <u>Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</u></b>		
<b>Bedrijfsidentificatie</b>	Naam	Holland Animal Care B.V.
<b>Contact</b>	Adres	De Leemkoele 2
	Postcode	7468 DM
	Plaats	Enter
	Land	Nederland
	Telefoon	+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 <u>Telefoonnummer voor noodgevallen</u></b>		
<b>Telefoonnummer in geval van nood</b>	Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven TEL: +31(0)30/274 88 88 België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245 245 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).	

2. Identificatie van de gevaren	
<b>2.1</b>	<b><u>Indeling van de stof of het mengsel</u></b>
<p><u>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u> Dit product voldoet niet aan de criteria voor indeling in een van de gevarenklassen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.</p>	
<b>2.2</b>	<b><u>Etiketteringselementen</u></b>
<p><u>Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u></p>	
Gevaarlijk(e) bestandde(e)l(en)	-
Gevarenpictogram(men)	-
Signaalwoord	-
Gevarenaanduidingen	-
Veiligheidsaanbevelingen - Preventie - Reactie	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Aanvullende informatie op etiket	EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
<b>2.3</b>	<b><u>Andere gevaren</u></b>
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria volgens REACH, bijlage XIII.
Hormoonontregelende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen							
<b>3.1</b>	<b><u>Stoffen</u></b>	Niet van toepassing (product is een mengsel).					
<b>3.2</b>	<b><u>Mengsels</u></b>	Mengsel met onderstaande gevaarlijke stof(fen)					
Naam component(en)		gew. %	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (EO=2)		≥ 1 - < 5	68891-38-3	500-234-8	-	01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412
De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.							
SCL, M-factor, ATE							
Naam component(en)		CAS nr.			SCL, M-factor, ATE		
Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (EO=2)		68891-38-3			Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %		
Aanvullende informatie		Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten (EO=2); <10 % geen gevarenzin; 10-30 % H315, H319; >=30 % H315, H318.					
4. Eerstehulpmaatregelen							
<b>4.1</b>	<b><u>Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen</u></b>						
Algemeen		Raadpleeg, bij twijfel of als u symptomen waarneemt, een arts.					
Eerste hulp bij inademing		Raadpleeg een arts in geval van irritatie van de luchtwegen. Zorg voor frisse lucht.					
Eerste hulp bij contact met de huid		Bij huidirritatie een arts raadplegen. Onmiddellijk wassen met: water en zeep.					
Eerste hulp bij contact met de ogen		Bij contact met de ogen onmiddellijk spoelen met veel stromend water gedurende 10 tot 15 minuten waarbij de oogleden uit elkaar worden gehouden. Raadpleeg een oogarts.					
Eerste hulp bij inslikken		Spoel de mond onmiddellijk en drink veel water. NIET laten braken. Onmiddellijk een arts raadplegen (gifcentrum).					
<b>4.2</b>	<b><u>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</u></b>						
Geen informatie beschikbaar.							
<b>4.3</b>	<b><u>Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</u></b>						
Geen.							
5. Brandbestrijdingsmaatregelen							
<b>5.1</b>	<b><u>Blusmiddelen</u></b>						
Geschikte blusmiddelen		Schuim, koolstofdioxide (CO <sub>2</sub> ), droog bluspoeder en zand.					
Ongeschikte blusmiddelen		Geen informatie beschikbaar					
<b>5.2</b>	<b><u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u></b>						
Speciale blootstellingsrisico's		Thermische ontleding kan leiden tot het ontsnappen van irriterende gassen en dampen.					

<b>5.3</b>	<b><u>Advies voor brandweertaken</u></b>	
Beschermende uitrusting	In geval van brand: Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat.	
Speciale maatregelen	Brandblusmaatregelen op de omgeving afstemmen.	
<b>6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel</b>		
<b>6.1</b>	<b><u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u></b>	
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	<p><i>Voor andere personen dan de hulpdiensten:</i> Zie beschermende maatregelen onder rubriek 7 en 8. Zorg voor voldoende ventilatie. Speciaal gevaar voor uitglijden door lekkend/verspillend product.</p> <p><i>Voor de hulpdiensten:</i> Geen informatie beschikbaar.</p>	
<b>6.2</b>	<b><u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u></b>	
Maatregelen ter bescherming van het milieu	Niet in het oppervlaktewater of de riolering laten terechtkomen.	
<b>6.3</b>	<b><u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u></b>	
Reinigingsmethode	Mechanisch opnemen. Behandel het teruggewonnen materiaal zoals voorgeschreven in de rubriek over afvalverwijdering.	
<b>6.4</b>	<b><u>Verwijzing naar andere rubrieken</u></b>	
Hantering en opslag	Zie rubriek 7.	
Persoonlijke bescherming	Zie rubriek 8.	
Verwijdering van het afvalproduct	Zie rubriek 13.	
<b>7. Hantering en opslag</b>		
<b>7.1</b>	<b><u>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</u></b>	
Hantering	Alleen gebruiken in goed geventileerde ruimtes.	
<b>7.2</b>	<b><u>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</u></b>	
Opslagcondities	Verpakking goed gesloten houden. Op een koele, goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen Uv-straling/warmte van zonlicht. Opslagklasse (TRGS 510) : 12.	
Brand- en explosiepreventie	Geen informatie beschikbaar.	
Geschikt verpakkingsmateriaal	Geen informatie beschikbaar.	
Ongeschikt verpakkingsmateriaal	Geen informatie beschikbaar.	
<b>7.3</b>	<b><u>Specifiek eindgebruik</u></b>	
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.		

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming	
<b>8.1</b>	<b><u>Controleparameters</u></b>
Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen	Geen.
Biologische grenswaarden	Geen.
DNELs	Geen.
PNECs	Geen.
<b>8.2</b>	<b><u>Maatregelen ter beheersing van blootstelling</u></b>
Technische maatregelen	Geen informatie beschikbaar.
Persoonlijke beschermingsmaatregelen	
Bescherming van de ogen/het gezicht	Geen informatie beschikbaar.
Bescherming van de huid	Bij het werken met chemische stoffen moet beschermende kleding met CE-labels met de vier controlecijfers worden gedragen. Was verontreinigde kleding alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Bescherming van de handen	Bij langdurig handcontact handbescherming dragen (handschoenen). Geschikt materiaal: butylrubber NBR (nitrilrubber) Draag indien mogelijk katoenen onderhandschoenen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Geen informatie beschikbaar.
Thermische gevaren	Geen informatie beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Geen informatie beschikbaar.
9. Fysische en chemische eigenschappen	
<b>9.1</b>	<b><u>Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</u></b>
Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Niet beschikbaar.
Geur	Niet beschikbaar.
Smelt-/Vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Explosiegrenzen	Niet beschikbaar.
Vlampunt	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	11,4

Kinematische viscositeit	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dichtheid of relatieve dichtheid	Ongeveer 1,005 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C.
Relatieve dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.
<b>9.2</b>	<b><u>Overige informatie</u></b>
Overige informatie	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
<b>10. Stabiliteit en reactiviteit</b>	
<b>10.1</b>	<b><u>Reactiviteit</u></b>
Reactiviteit	Geen gevaarlijke reactie bij hantering en opslag volgens voorschriften.
<b>10.2</b>	<b><u>Chemische stabiliteit</u></b>
Stabiliteit	Het product is chemisch stabiel onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur.
<b>10.3</b>	<b><u>Mogelijke gevaarlijke reacties</u></b>
Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
<b>10.4</b>	<b><u>Te vermijden omstandigheden</u></b>
Te vermijden omstandigheden	Warmte. Bescherm tegen direct zonlicht.
<b>10.5</b>	<b><u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u></b>
Te vermijden stoffen	Geen informatie beschikbaar.
<b>10.6</b>	<b><u>Gevaarlijke ontledingsproducten</u></b>
Gevaarlijke ontledingsproducten	Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt voor het vastgestelde doel.
<b>11. Toxicologische informatie</b>	
<b>11.1</b>	<b><u>Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008</u></b>
Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Sensibilisatie van de luchtwegen/huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Carcinogene werking	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxische effecten op de reproductie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>11.2 Informatie over andere gevaren</b>	
Andere gevaren	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
<b>12. Ecologische informatie</b>	
<b>12.1 Toxiciteit</b>	
Ecotoxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>12.2 Persistentie en afbreekbaarheid</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Technisch correcte lozingen van minimale concentraties aan aangepaste biologische zuiveringsinstallaties zullen de biologische afbreekbaarheid van actief slib niet verstoren.
<b>12.3 Bioaccumulatie</b>	
Bioaccumulatie	Geen informatie beschikbaar.
<b>12.4 Mobiliteit in de bodem</b>	
Mobiliteit	Geen informatie beschikbaar.
<b>12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	
Beoordeling	De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria volgens REACH, bijlage XIII.
<b>12.6 Hormoonontregelende eigenschappen</b>	
Hormoonontregelend vermogen	Geen informatie beschikbaar.
<b>12.7 Andere schadelijke effecten</b>	
Andere schadelijke effecten	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
<b>13. Instructie voor verwijdering</b>	
<b>13.1 Afvalverwerkingsmethoden</b>	
Productverwijdering	Afvoeren volgens wetgeving.
Europese afvalstoffenlijst	Geen informatie beschikbaar.
Verwijdering van de verpakking	Afvoeren volgens wetgeving.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer	
<b>14.1</b>	<b><u>VN-nummer</u></b>
UN-nummer	Het product is niet onderworpen aan ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO-IATA voorschriften.
<b>14.2</b>	<b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u></b>
ADR/RID/ADN-benaming	Het product is niet onderworpen aan ADR/RID/ADN voorschriften.
IMDG-benaming	Het product is niet onderworpen aan IMDG voorschriften.
ICAO-IATA-benaming	Het product is niet onderworpen aan ICAO-IATA-voorschriften.
<b>14.3</b>	<b><u>Transportgevaarklasse(n)</u></b>
Klasse	Niet van toepassing.
<b>14.4</b>	<b><u>Verpakkingsgroep</u></b>
Verpakkingsgroep	Niet van toepassing.
<b>14.5</b>	<b><u>Milieugevaren</u></b>
Milieugevaar	Geen informatie beschikbaar.
Mariene verontreiniging	Geen informatie beschikbaar.
<b>14.6</b>	<b><u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>
Geen.	
<b>14.7</b>	<b><u>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b>
Geen vervoer als bulk volgens IBC-code.	
15. Regelgeving	
<b>15.1</b>	<b><u>Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel</u></b>
Van toepassing zijnde EU Reglementen	<i>Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII (beperkingen):</i> Gebruiksbeperking volgens REACH bijlage XVII, nr.: 75.
Nationale voorschriften	<i>Gevaarklasse voor water:</i> Indeling volgens AwSV - Klasse : Niet gevaarlijk voor water
<b>15.2</b>	<b><u>Chemische veiligheidsbeoordeling</u></b>
Geen informatie beschikbaar.	



16. Overige informatie	
Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)	In overeenstemming met de verordening. Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd bij 2020/878/EU. Herstructurering en herziening van de rubrieken 1 tot en met 15.
Informatiebronnen	Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent(en)) Zie ook op het internetadres: <a href="https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances">https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances</a>
(EU)H-verklaring(en)	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Classificatieprocedure	Indeling voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].
Lijst van afkortingen en acroniemen	ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren. ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ADR/RID/ADN Overeenkomsten betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren. Aquatic Chronic: Gevaar voor het aquatisch milieu – chronisch gevaar. ATE: Schatting van de acute toxiciteit (Acute Toxicity Estimate). CAS: Nummer van de Chemical Abstracts Service. CLP: Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008. DGR: (Dangerous Goods Regulations) Gevaarlijke stoffen voorschriften. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect (Derived No Effect Level). DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect (Derived Minimal Effect Level). EG-nummer: De EG-inventaris (EINECS, ELINCS en de NLP-lijst) is de bron voor het zevencijferige EG-nummer, een identificatiecode voor stoffen die in de EU (Europese Unie) in de handel zijn. EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen (European Inventory of Existing Commercial Substances). ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan (European List of notified Chemical Substances). Eye Dam.: Ernstig oogletsel. GHS: (Globally Harmonized System) Wereldwijd geharmoniseerd systeem. IATA: (International Air Transport Association) Internationale Luchtvaartorganisatie. IATA/DGR: Gevaarlijke stoffen voorschriften voor de luchttransport. ICAO: Internationale burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization). ICAO-TI: Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen. IMDG: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods). M-factor: vermenigvuldigingsfactor. PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische stof. PNEC: Voorspelde concentratie(s) zonder effect (Predicted No Effect Concentration(s)). REACH: Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen. RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail). SCL: Specifieke concentratiegrens. Skin Irrit.: Huidirritatie.

TRGS: (Technische Regeln für Gefahrstoffe) Technische regels voor gevaarlijke stoffen, Duitsland.  
zPzB: Zeer persistent, 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, of 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**