


MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
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 België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245.245 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).	
Terugroepingsprocedure	Ja	
1. Identificatie van het product		
1.1	<u>Productidentificatie</u>	
Productnaam	<i>Perfect Zinksulfaat</i>	
Handelsnaam	<i>Perfect Zinksulfaat</i>	
Artikelcode	PERF0025	
Identificatie van het product	Zuivere stof	
Chemische omschrijving	Zinksulfaat hexahydraat	
Reach registratienummer	01-2119474684-27-0000	
1.2	<u>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</u>	
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)	Chemische grondstof, alleen voor industriële toepassingen.	
Ontraden gebruik(en)	Niet geïdentificeerd.	

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
2. Identificatie van de gevaren		
2.1	<u>Indeling van de stof of het mengsel</u>	
<p><u>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u> Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – categorie 4 (H302) Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel – categorie 1 (H318) Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu – acuut gevaarlijk – categorie 1 (H400); M-factor = 1 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu – chronisch gevaarlijk – categorie 1 (H410); M-factor = 1</p>		
2.2	<u>Etiketteringselementen</u>	
<u>Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:</u>		
Gevaarlijk(e) bestandde(e)l(en):		Zinksulfaat hexahydraat.
Gevarenpictogram(men):		
Signaalwoord:		Gevaar
Gevarenaanduidingen:		H302 Schadelijk bij inslikken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen: - Preventie - Reactie		P273 Voorkom lozing in het milieu. P301+P312 NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P351 Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
2.3	<u>Andere gevaren</u>	
Gevaren voor het milieu		Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
Andere gevaren		Geen bijzondere noembare gevaren.

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>			
	0.2 Status	Actief			
	0.3 Versienummer	9			
	0.4 Versiedatum	18-02-2019			
3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen					
3.1	<u>Zuivere stof</u>	Zn SO ₄ * (H ₂ O) ₆			
Naam component(en)	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Zinksulfaat hexahydraat	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
De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.					
4. Eerstehulpmaatregelen					
4.1	<u>Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen</u>				
Algemeen		Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.			
Eerste hulp bij inademing		Breng het slachtoffer in frisse lucht. Voor lichamelijke rust zorgen, tegen afkoeling beschermen. Bij onregelmatige ademhaling of een ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.			
Eerste hulp bij contact met de huid		Verontreinigde kleding uittrekken. Pijnlijke plekken met water afwassen.			
Eerste hulp bij contact met de ogen		Onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Aansluiten een oogarts consulteren.			
Eerste hulp bij inslikken		Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Arts raadplegen.			
4.2	<u>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</u>				
<p>Na inhalatie: Kan irritatie veroorzaken. Hoest, keelpijn, ademnood.</p> <p>Na inslikken: Buikpijn, diarree, misselijkheid, braken.</p> <p>Bij contact met de huid: Irritatie en roodheid kunnen optreden.</p>					
4.3	<u>Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</u>				
Behandel symptomatisch.					
5. Brandbestrijdingsmaatregelen					
5.1	<u>Blusmiddelen</u>				
Geschikte blusmiddelen		Het product is niet brandbaar. Kies blusmiddel op basis van de omgeving.			
5.2	<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>				
Speciale blootstellingsrisico's		In geval van brand kunnen gevaarlijke brandgassen en dampen ontstaan.			







MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
5.3 <u>Advies voor brandweelieden</u>		
Beschermende uitrusting	Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Geschikte beschermingskleding dragen.	
Speciale maatregelen	Het binnendringen van bluswater in oppervlaktewateren en grondwater vermijden.	
6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel		
6.1 <u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u>		
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.	
6.2 <u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u>		
Maatregelen ter bescherming van het milieu	Niet in de riolering en/of open water lozen. Niet in de grond in laten dringen.	
6.3 <u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u>		
Reinigingsmethode	Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.	
6.4 <u>Verwijzing naar andere rubrieken</u>		
Persoonlijke bescherming	Zie rubriek 8.	
Verwijdering van het afvalproduct	Zie rubriek 13.	
7. Hantering en opslag		
7.1 <u>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</u>		
Hantering	Voor goede ventilatie van magazijn en werkplaats zorgen. Stofontwikkeling vermijden. Contact met de substantie vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Bij werkpaauze en werkeinde handen wassen.	
7.2 <u>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</u>		
Opslagcondities en verpakking	In goed gesloten verpakking bewaren.	
7.3 <u>Specifiek eindgebruik</u>		
Er is geen informatie beschikbaar.		
8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming		
8.1 <u>Controleparameters</u>		
Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen	Bevat geen stoffen met beroepsmatige blootstellingslimieten.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
Biologische grenswaarden	Geen informatie beschikbaar.	
DNELs	<p><i>Zinksulfaat hexahydraat (CAS-nr. 13986-24-8):</i> <u>DNEL werknemers en consumenten:</u> DNEL, oraal, Zn oplosbaar: 0,83 mg Zn/kg bw/d DNEL, oraal, Zn niet-oplosbaar: 0,83 mg Zn/kg bw/d DNEL, dermaal, Zn oplosbaar: 8,3 mg Zn/kg bw/d DNEL, dermaal, Zn niet-oplosbaar: 83 mg Zn/kg bw/d</p> <p>DNEL werknemer, inhalatie, Zn oplosbaar: 1 mg Zn/m³ DNEL werknemer, inhalatie, Zn niet-oplosbaar: 5 mg Zn/m³ DNEL consumenten, inhalatie, Zn oplosbaar: 1,3 mg Zn/m³ DNEL consumenten, inhalatie, Zn niet-oplosbaar: 2,5 mg/m³</p>	
PNECs	<p><i>Zinksulfaat hexahydraat (CAS-nr. 13986-24-8):</i> Zoet water: 20,6 µg Zn/l Zeewater: 6,1 µg Zn/l Zoetwatersediment: 235,6 mg Zn/kg dw Zeewatersediment: 113 mg Zn/kg dw Grond: 106,8 mg Zn/kg dw Zuiveringsinstallatie: 52 µg Zn/l</p>	
8.2	<u>Maatregelen ter beheersing van blootstelling</u>	
Technische maatregelen	Afzuigstelsel met passende filter gebruiken. Luchtcyclonen voor stofverzameling. Toepassing in gesloten systemen.	
Persoonlijke beschermingsmaatregelen		
Inhalatiebescherming	Bij stofvorming: Deeltjesfilterapparaat P2 volgens EN 143.	
Huidbescherming	Draag geschikte beschermende kleding.	
Handbescherming	Draag beschermingshandschoenen volgens EN 374. Handschoenmateriaal: Nitrilrubber Dikte: 0,11 mm Doorbraaktijd: > 480 minuten. De geschiktheid van de handschoenen en de doorbraaktijd voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.	
Oog-/gezichtsbescherming	Sluitende veiligheidsbril volgens EN 166.	
Beheersing van milieublootstelling	Zie rubrieken 6, 7, 12 en 13.	
9. Fysische en chemische eigenschappen		
9.1	<u>Informatie over fysische en chemische eigenschappen</u>	
Fysische toestand	Vast, poeder	
Kleur	Wit	
Geur	Geurloos	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar.	
pH-waarde	Geen gegevens beschikbaar.	
Smelt-/Vriespunt (1013 hPa)	Lucht: > 204°C (ontleding)	
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar.	
Vlampunt	Niet brandbaar.	
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar.	
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar.	
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar.	
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar.	
Densiteit (20°C)	2,05 kg/l	
Oplosbaarheid in water (20°C)	211 g/l	
Log P octanol/water (20°C)	Geen gegevens beschikbaar.	
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar.	
Ontbindingstemperatuur	> 70°C: vorming van zinksulfaat monohydraat ($ZnSO_4 \cdot H_2O$) > 240°C: zinksulfaat, watervrij > 680°C: vorming van zwaveltrioxide	
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar.	
Explosieve eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.	
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.	
9.2	<u>Overige informatie</u>	
Molecuulgewicht	269,5 g/mol	
10. Stabiliteit en reactiviteit		
10.1	<u>Reactiviteit</u>	
Reactiviteit	Geen gevaarlijke reacties bekend indien de veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.	
10.2	<u>Chemische stabiliteit</u>	
Stabiliteit	Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.	
10.3	<u>Mogelijke gevaarlijke reacties</u>	
Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
10.4 <u>Te vermijden omstandigheden</u>		
Te vermijden omstandigheden	Tegen grote hitte beschermen.	
10.5 <u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u>		
Te vermijden stoffen	Geen gegevens beschikbaar.	
10.6 <u>Gevaarlijke ontbindingsproducten</u>		
Thermische ontleding	In geval van brand kan ontstaan: zwaveloxide. > 70°C: vorming van zinksulfaat monohydraat (ZnSO ₄ * H ₂ O) > 240°C: zinksulfaat, watervrij > 680°C: vorming van zwaveltrioxide	
11. Toxicologische informatie		
11.1 <u>Informatie over toxicologische effecten</u>		
Acute toxiciteit: inademing	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Acute toxiciteit: contact met de huid	<i>Zinksulfaat hexahydraat (CAS-nr. 13986-24-8):</i> Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan. LD ₅₀ (rat, dermaal): > 2.000 mg/kg	
Acute toxiciteit: inslikken	<i>Zinksulfaat hexahydraat (CAS-nr. 13986-24-8):</i> Acute Tox. 4; H302 – Schadelijk bij inslikken. LD ₅₀ (rat, oraal): 862 – 4.429 mg/kg	
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Eye Dam. 1; H318 – Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Sensibilisatie van de luchtwegen/huid	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Carcinogene werking	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Mutagene werking	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Toxische effecten op de reproductie	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaan toxiciteit – eenmalige blootstelling	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaan toxiciteit – herhaalde blootstelling	Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Symptomen	Na inhalatie: Kan irritatie veroorzaken. Hoest, keelpijn, ademnood. Na inslikken: Buikpijn, diarree, misselijkheid, braken.	

<h1 style="margin: 0;">MSDS</h1> <p style="margin: 0;">MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
Bij contact met de huid: Irritatie en roodheid kunnen optreden.		
12. Ecologische informatie		
12.1 Toxiciteit		
Ecotoxiciteit	<i>Zinksulfaat hexahydraat (CAS-nr. 13986-24-8):</i> Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. EC ₅₀ (<i>Ceriodaphnia dubia</i> , 48 u): 1,70 mg Zn/l (pH < 7) (US EPA 821-R-02-012) EC ₅₀ (<i>Selenastrum capricornutum</i> , 72 u): 0,56 mg Zn/l (pH > 7) (OESO Testrichtlijn 201) M-factor: 1	
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid		
Persistentie en afbreekbaarheid	Methoden om de afbreekbaarheid te bestemmen zijn voor anorganische stoffen niet van toepassing.	
12.3 Bioaccumulatie		
Bioaccumulatie	Een noemenswaardige bioaccumulatie is niet te verwachten.	
12.4 Mobiliteit in de bodem		
Mobiliteit	Kp vaste stoffen-water: 58,5 l/kg	
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling		
Beoordeling	Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.	
12.6 Andere schadelijke effecten		
Algemeen	Niet in de riolering en/of grondwater en/of open water lozen. Risico voor het drinkwater.	
13. Instructie voor verwijdering		
13.1 Afvalverwerkingsmethoden		
Productverwijdering	Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Verbranding met toestemming van nationale instanties.	
Europese afvalstoffenlijst	06 03 13* = Vaste zouten en oplossingen die zware metalen bevatten. * = De verwijdering dient verplicht te worden aangetoond.	
Verwijdering van de verpakking	Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.	
Verdere informatie	Het binnenbrengen in het milieu moet worden vermeden.	
14. Informatie met betrekking tot het vervoer		
14.1 VN-nummer		
UN-nummer	3077	

<h1 style="font-size: 2em;">MSDS</h1> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
14.2 <u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u>		
ADR/RID-benaming	UN 3077 Milieugevaarlijke vaste stof, N.E.G. (Zinksulfaat)	
ADN-benaming	UN 3077 Milieugevaarlijke vaste stof, N.E.G. (Zinksulfaat)	
IMDG-benaming	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, N.O.S. (Zinc sulphate)	
IATA-benaming	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, N.O.S. (Zinc sulphate)	
14.3 <u>Transportgevaarklasse(n)</u>		
ADR/RID, ADN	Klasse: 9 Code: M7  	
IMDG	Klasse: 9, Subrisk-  	
IATA	Klasse 9  	
14.4 <u>Verpakkingsgroep</u>		
Verpakkingsgroep	III	
14.5 <u>Milieugevaren</u>		
Milieugevaar	Ja.	
Mariene verontreiniging	Ja.	
14.6 <u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u>		
ADR/RID	Waarschuwbord: Gevaarnummer 90, VN nummer UN 3077 Gevaaretiket: 9 Speciale voorschriften: 274, 335, 375, 601 Beperkte hoeveelheden (LQ): 5 kg Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Verpakking – aanwijzingen: P002, IBC08, LP02, R001 Verpakking – speciale voorschriften: PP12 B3 Speciale bepalingen voor het samen verpakken: MP10 Code tunnelbeperking: -	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
ADN	Gevaaretiket: 9 Speciale voorschriften: 274, 335, 375, 601 Beperkte hoeveelheden (LQ): 5 kg Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Transport toegestaan: T Uitrusting vereist: PP	
IMDG	EmS nummer: F-A, S-F Speciale voorschriften: 274, 335, 966, 967, 969 Beperkte hoeveelheden (LQ): 5 kg Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Verpakking – aanwijzingen: P002, LP02 Verpakking – voorschriften: PP12	
IATA	Gevaaretiket: diversen Uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1 Passenger and cargo aircraft (LQ): Pack.Instr. Y956 – Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G Passenger and cargo aircraft: Pack.Instr. 956 – Max. Net Qty/Pkg. 400 kg Cargo aircraft only: Pack.Instr. 956 – Max. Net Qty/Pkg. 400 kg Speciale voorschriften: A97, A158, A179, A197 Emergency Response Guide-Code (ERG): 9L	
14.7	<u>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code</u>	
Geen gegevens beschikbaar.		
15. Regelgeving		
15.1	<u>Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel</u>	
Nationale voorschriften	Duitsland: Opslagklasse: 13 Water risico klasse: 3 (sterk waterbedreigend) Storingsverordening: nr. 9a Informatie over werkplaatsbeperking: werkgelegenheidsbeperkingen voor jongeren, aanstaande en zogende moeders in acht nemen.	
15.2	<u>Chemische veiligheidsbeoordeling</u>	
Van deze stof is een chemische veiligheidsbeoordeling 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)	H302 Schadelijk bij inslikken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	

<h3>MSDS</h3> <p>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</p>	0.1 Product	<i>Perfect Zinksulfaat</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	9
	0.4 Versiedatum	18-02-2019
Lijst van afkortingen en acroniemen	<p>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.</p> <p>ADR (Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route): Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>Aquatic Acute: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – acute aquatische toxiciteit.</p> <p>Aquatic Chronic: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – chronische aquatische toxiciteit.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service (databank van chemische stoffen).</p> <p>CLP: Classification, Labelling and Packaging, Verordening (EG) nr. 1272/2008</p> <p>DGR: Dangerous Goods Regulations (voorschriften voor gevaarlijke stoffen).</p> <p>DNEL (Derived No Effect Level): een geschat veilig blootstellingsniveau</p> <p>EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europese index van op de markt voorhanden zijnde chemische stoffen).</p> <p>EmS (Emergency Schedule): de eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling</p> <p>Eye Dam.: Ernstig oogletsel</p> <p>GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.</p> <p>IATA (International Air Transport Association): bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.</p> <p>IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>Index-nr.: De in bijlage VI deel 3 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 aangegeven identificatiecode.</p> <p>LC50: median lethal concentration, de concentratie van een stof die bij 50% van een populatie tot de dood leidt.</p> <p>LD50: median lethal dose, de hoeveelheid stof die bij 50% van een populatie tot de dood leidt.</p> <p>MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (marine pollutant).</p> <p>NVIC: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum</p> <p>PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch</p> <p>PNEC: Predicted No Effect Concentration (voorspelde geen-effect concentratie).</p> <p>ppm: parts per million (deeltjes per miljoen).</p> <p>REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen).</p> <p>RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Regelgeving voor internationaal transport per spoor).</p> <p>zPzB: zeer persistent zeer bioaccumulerend.</p>	

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