

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Easysol Clean Liquid
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	6.1
		0.4 Versiedatum	27-03-2023
1. Identificatie van het product en van de onderneming			
1.1	Productidentificatie		
Productnaam		Easysol Clean Liquid	
Handelsnaam		Easysol Clean Liquid	
Artikelcode		EASY00100 EASY00105	
Chemische omschrijving		Mengsel	
UFI		US10-Y05U-A009-XK7J	
REACH registratienummer		-	
1.2	Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik		
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)		Verzorgingsproduct.	
Ontraden gebruik(en)		Niet geïdentificeerd.	
1.3	Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad		
Bedrijfsidentificatie		Naam	Hofman Animal Care B.V.
Contact		Adres	De Leemkoele 2
		Postcode	7468 DM
		Plaats	Enter
		Land	Nederland
		Telefoon	+31 (0)548-545277
		E-mail	info@hofmananimalcare.nl
		Website	www.hofmananimalcare.com
1.4	Telefoonnummer voor noodgevallen		
Telefoonnummer in geval van nood		Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Utrecht TEL: +31 (0) 88 755 8000 België: Antigifcentrum – Brussel TEL: +32 (0)70 245 245 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)	

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Acute Tox. 3; Acute toxiciteit, categorie 3; H331

Skin Corr. 1A; Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1A; H314

Eye Dam. 1; Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1; H318

De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Gevaarlijk(e) bestandde(e)l(en)	Azijnzuur ... % Waterstofchloride
Gevarenpictogram(men)	
Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduidingen	H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen - Preventie - Reactie - Verwijdering	P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de nationale voorschriften voor afvalverwerking.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII. Het product werd niet gecontroleerd.
Hormoonontregelende eigenschappen	Dit mengsel bevat geen componenten die, volgens artikel 57(f) van REACH of de gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of de Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, hormoonontregelende eigenschappen vertonen bij niveaus van 0,1% of meer.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen							
3.1	<u>Stoffen</u>			Niet van toepassing (mengsel).			
3.2	<u>Mengsels</u>			Gevaarlijke stoffen.			
Naam component(en)		gew. %	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Azijnzuur ... %		25-90	64-19-7	200-580-7	607-002-00-6		Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A: H314
Waterstofchloride		5-10	7647-01-0	231-595-7	017-002-00-2		Acute Tox. 3; H331 Skin Corr. 1A; H314
De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.							
SCL, M-factor en ATE							
Naam component(en)			CAS nr.		SCL, M-factor, ATE		
Azijnzuur ... %			64-19-7		Oraal: LD50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %		
Waterstofchloride			7647-01-0		Inhalatief: ATE = 3 mg/l (dampen) Inhalatief: ATE = 0.5 mg/l (stofdeeltjes of nevels)		
4. Eerstehulpmaatregelen							
4.1	<u>Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen</u>						
Algemeen			Eerste hulp: let op zelfbescherming! Slachtoffer uit de gevarenzone halen en neerleggen.				
Eerste hulp bij inademing			Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken. Onmiddellijk arts consulteren.				
Eerste hulp bij contact met de huid			Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met polyethyleenglycol en vervolgens met veel water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.				
Eerste hulp bij contact met de ogen			Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.				
Eerste hulp bij inslikken			Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen: Maagperforatie. Onmiddellijk arts consulteren. Geen neutralisatiemiddel laten drinken.				
4.2	<u>Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</u>						
Geen informatie beschikbaar.							
4.3	<u>Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</u>						
Symptomatische behandeling.							
5. Brandbestrijdingsmaatregelen							

5.1	<u>Blusmiddelen</u>	
Geschikte blusmiddelen	Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.	
Ongeschikte blusmiddelen	Geen informatie beschikbaar.	
5.2	<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>	
Speciale blootstellingsrisico's	Niet ontbrandbaar.	
5.3	<u>Advies voor brandweerlieden</u>	
Beschermende uitrusting	Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.	
Speciale maatregelen	Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in de riolering of oppervlaktewater terecht laten komen.	
6.	Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel	
6.1	<u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u>	
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	<i>Voor andere personen dan de hulpdiensten:</i> Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. <i>Voor de hulpdiensten:</i> Geen informatie beschikbaar.	
6.2	<u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u>	
Maatregelen ter bescherming van het milieu	Niet in de riolering of open wateren lozen.	
6.3	<u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u>	
Reinigingsmethode	Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal behandelen volgens rubriek 13; verwijdering.	
6.4	<u>Verwijzing naar andere rubrieken</u>	
Veilig hanteren	Zie rubriek 7.	
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	<i>Instructies voor veilig gebruik:</i> Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. <i>Informatie over algemene hygiënische maatregelen op de werkplek:</i> Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, eventueel douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.	
7.2	<u>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</u>	
Opslagcondities	Informatie betreffende het opslaan met andere stoffen of preparaten:	

	Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. <i>Opslagklasse volgens TRGS 510:</i> 6.1C (brandbare, acute Tox. cat. 3/toxische of chronisch werkende gevaarlijke stoffen).
Eisen voor opslagruimten en verpakkingen	In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.
Brand- en explosiepreventie	Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.
Geschikt verpakkingsmateriaal	Geen informatie beschikbaar.
Ongeschikt verpakkingsmateriaal	Geen informatie beschikbaar.

7.3 Specifiek eindgebruik

Verzorgingsproduct.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling						
Cas nr.	Stofnaam	TWA-8h (ppm)	TWA-8h (mg/m³)	TWA- 15 min (ppm)	TWA-15 min (mg/m³)	Bron
64-19-7	Aziijnzuur ... %		25			REACH
		10	25	20	50	SCOEL
		10	25	20	50	TRGS 900 (DE)
7647-01-0	Waterstofchloride		8		15	REACH
		5	8	10	15	IOEL
		2	3	4	6	TRGS 900 (DE)
		1	2	5	8	EH40 (VK)

TWA-8h= (tijdgewogen gemiddelde) lange-termijn blootstelling limiet; TWA-15 min = korte-termijn limiet.

Biologische grenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
DNELs	Geen informatie beschikbaar.
PNECs	Geen informatie beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Technische maatregelen	Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.
Persoonlijke beschermingsmaatregelen	
Bescherming van de ogen/het gezicht	Geschikte oogbescherming: korfbil.
Bescherming van de huid	Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming van de handen	Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering

	afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.
Thermische gevaren	Geen informatie beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Geen informatie beschikbaar.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar.
Kleur	Donkerbruin.
Geur	Stekend.
Smelt-/Vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Explosiegrenzen	Onderste explosiegrens: niet beschikbaar. Bovenste explosiegrens: niet beschikbaar.
Vlampunt	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Kinematische viscositeit	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	Gemakkelijk oplosbaar in water. Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dichtheid of relatieve dichtheid	1,15 g/cm ³ bij 20 °C.
Relatieve dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Informatie inzake fysische gevaren

Ontploffingseigenschappen	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Vast: niet van toepassing. Gas: niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	Niet brand bevorderend.

Andere veiligheidskenmerken						
Verdampingssnelheid		Niet beschikbaar.				
Vaststofgehalte		Niet beschikbaar.				
Viscositeit / dynamisch		1,7 mPa·s				
10. Stabiliteit en reactiviteit						
10.1 <u>Reactiviteit</u>						
Reactiviteit		Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.				
10.2 <u>Chemische stabiliteit</u>						
Stabiliteit		Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.				
10.3 <u>Mogelijke gevaarlijke reacties</u>						
Gevaarlijke reacties		Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.				
10.4 <u>Te vermijden omstandigheden</u>						
Te vermijden omstandigheden		Geen.				
10.5 <u>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</u>						
Te vermijden stoffen		Geen informatie beschikbaar.				
10.6 <u>Gevaarlijke ontledingsproducten</u>						
Gevaarlijke ontledingsproducten		Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.				
11. Toxicologische informatie						
11.1 <u>Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008</u>						
ATEmix berekend		ATE (inademing damp) 6,38 mg/l. ATE (inademing stof/nevel) 1,064 mg/l.				
Acute toxiciteit						
Cas nr.	Stofnaam	Blootstellings-route	Dosis	Soort	Bron	Methode
64-19-7	Azijnzuur ... %	Oraal	LD50 = 3310 mg/kg	Rat	GESTIS	
7647-01-0	Waterstofchloride	Inademing damp	ATE = 3 mg/l			
		Inademing stof/nevel	ATE = 0,5 mg/l			
Huidcorrosie/-irritatie		Veroorzaakt ernstige brandwonden.				
Ernstig oogletsel/oogirritatie		Veroorzaakt ernstig oogletsel.				
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		Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.			
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.			
Bijkomend advies met betrekking tot tests		Het mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt!			
11.2	Informatie over andere gevaren				
Andere gevaren		Geen verdere relevante informatie beschikbaar.			
12. Ecologische informatie					
12.1	Toxiciteit				
Ecotoxiciteit Het product is niet ecotoxisch.					
Cas nr.	Stofnaam	Aquatische toxiciteit	Dosis	h/d	Soort
64-19-7	Azijnzuur ... %	Acute schaaldieren toxiciteit	EC50 = 65 mg/l	48 h	Daphnia magna
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid				
Persistentie en afbreekbaarheid		Het product is niet getest.			
12.3	Bioaccumulatie				
Bioaccumulatie Het product is niet getest.					
Cas nr.	Stofnaam	Log Pow	BCF	Soort	
64-19-7	Azijnzuur ... %	-0,17	-	-	
12.4	Mobiliteit in de bodem				
Mobiliteit		Het product is niet getest.			
12.5	Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling				
Beoordeling		De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII. Het product werd niet gecontroleerd.			
12.6	Hormoonontregelende eigenschappen				
Hormoonontregelend vermogen		Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.			
12.7	Andere schadelijke effecten				
Andere schadelijke effecten		Geen verdere relevante informatie beschikbaar.			
Verder advies		Voorkom lozing in het milieu.			
13. Instructie voor verwijdering					

13.1	Afvalverwerkingsmethoden	
Productverwijdering	Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.	
Europese afvalstoffenlijst	Geen informatie beschikbaar.	
Verwijdering van de verpakking	Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.	
14. Informatie met betrekking tot het vervoer		
Transport van gevaarlijke goederen over de weg, het spoor en binnenwateren (ADR/RID/ADN)	<u>14.1 VN-nummer</u> <u>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u> <u>14.3 Transportgevarenklasse(n)</u> <u>14.4 Verpakkingsgroep</u>	UN 2790 AZIJNZUUR, OPLOSSING 8 II Gevaarlabel: 8  Classificatiecode: C3 Gevaarsidentificatie nr.: 80 Speciale voorschriften: - Uitgezonderde hoeveelheden: E2 Beperkte hoeveelheden (LQ): 1 L Transportcategorie: 2 Tunnelbeperkingscode: E
Transport van gevaarlijke goederen per zeeschip (IMDG)	<u>14.1 VN-nummer</u> <u>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u> <u>14.3 Transportgevarenklasse(n)</u> <u>14.4 Verpakkingsgroep</u>	UN 2790 ACETIC ACID SOLUTION 8 II Mariene verontreiniging: niet beschikbaar Gevaarlabel: 8  Speciale voorschriften: - Uitgezonderde hoeveelheden: 2E Beperkte hoeveelheden (LQ): 1 L EmS: F-A, S-B Opslagcategorie (stowage category): A
Transport van gevaarlijke goederen door de lucht (ICAO-IATA)	<u>14.1 VN-nummer</u> <u>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u> <u>14.3 Transportgevarenklasse(n)</u> <u>14.4 Verpakkingsgroep</u>	UN 2790 ACETIC ACID SOLUTION 8 II Gevaarlabel: 8 

		Speciale voorschriften: - Beperkte hoeveelheid (LQ) passenger: 0,5 L Passenger LQ: Y840 Vrijgestelde hoeveelheid: E2 IATA-verpakkingsinstructie – passenger: 851 IATA-maximumhoeveelheid – passenger: 1 L IATA-verpakkingsinstructie – cargo: 855 IATA-maximumhoeveelheid – cargo: 30 L
14.5 Milieugevaren		
Milieugevaar	Nee.	
Mariene verontreiniging	Geen informatie beschikbaar.	
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker		
Waarschuwing: sterk bijtend.		
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten		
Niet van toepassing.		
15. Regelgeving		
15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel		
Van toepassing zijnde EU Reglementen	<i>Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):</i> Vermelding 3, vermelding 40. <i>2010/75/EU (VOC):</i> 51 % (586,5 g/l). <i>2004/42/EG (VOC):</i> 51 % (586,5 g/l).	
Nationale voorschriften	<i>Beperking bij tewerkstelling:</i> Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor werkneemsters tijdens zwangerschap, na bevalling en tijdens lactatie, in acht nemen. <i>Watergevaarlijke klasse; WGK (Duitsland):</i> 1 - zwak waterbedreigend.	
15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling		
Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.		
16. Overige informatie		
Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)	In overeenstemming met de verordening. Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd bij 2020/878/EU. Aanpassing UFI en bedrijfsnaam.	
Informatiebronnen	Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producent(en)) Zie ook op het internetadres: https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances	
(EU)H-verklaring(en)	H226 Ontvlambare vloeistof en damp. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.	

	H331 Giftig bij inademing. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.								
Classificatieprocedure	Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Classificatie</th><th>Classificatie procedure</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acute Tox. 3; H331</td><td>Berekeningsprocedure</td></tr> <tr> <td>Skin Corr. 1A; H314</td><td>Berekeningsprocedure</td></tr> <tr> <td>Eye Dam. 1; H318</td><td>Berekeningsprocedure</td></tr> </tbody> </table>	Classificatie	Classificatie procedure	Acute Tox. 3; H331	Berekeningsprocedure	Skin Corr. 1A; H314	Berekeningsprocedure	Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure
Classificatie	Classificatie procedure								
Acute Tox. 3; H331	Berekeningsprocedure								
Skin Corr. 1A; H314	Berekeningsprocedure								
Eye Dam. 1; H318	Berekeningsprocedure								
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. Acute Tox.: Acute toxiciteit. 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: 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). EmS: (Emergency Schedule) De eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling. 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). LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt. LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis). LGK: Lagerklasse (opslagklasse volgens TRGS 510, Duitsland). Log Pow: n-octanol/water-partiticoëfficiënt. 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 Corr.: Huidcorrosie. TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe) Technische regels voor gevaarlijke stoffen, Duitsland.								

VOC: Vluchtige organische componenten.
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, 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.

Hofman Animal Care B.V. wijst iedere verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

Einde van document