

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	<i>Excellent Clean Concentrate</i>
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
1. Identificatie van het product en van de onderneming			
1.1 Productidentificatie			
Productnaam		<i>Excellent Clean Concentrate</i>	
Handelsnaam		<i>Excellent Clean Concentrate / Excellent Schoon Concentraat</i>	
Artikelcode		EXCE0002	
Identificatie van het product		Reinigingsmiddel	
Chemische omschrijving		Mengsel	
UFI		RE2F-GV6N-7K1K-YSGU	
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik			
Geïdentificeerd(e) gebruik(en)		Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven, met water verdunnen, reinigingsmiddel	
Hoofdgebruikerscategorie		Industrieel gebruik, professioneel gebruik, consumentengebruik	
Ontraden gebruik		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
1.3 Details betreffende de 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
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen			
Telefoonnummer in geval van nood <i>(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)</i>		Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum – Bilthoven TEL: +31(0)30/274 88 88 België: Antigifcentrum - Brussel TEL: +32(0)70/245 245	
2. Identificatie van de gevaren			
2.1 Indeling van de stof of het mengsel			

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	1
	0.4 Versiedatum	25-11-2020
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008: Skin Irrit. 2; Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2; H315 Eye Dam. 1; Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1; H318		
2.2	Etiketteringselementen	
Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:		
Gevaarlijk(e) bestandde(e)l(en)	NATRIUMPERCARBONAAT	
Gevarenpictogram(men)	 GHS05	
Signaalwoord	Gevaar	
Gevarenaanduidingen	Zuiver product: H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
Veiligheidsaanbevelingen - Algemeen - Preventie - Reactie	P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 Buiten het beruik van kinderen houden. Zuiver product: P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280 Oogbescherming, beschermende handschoenen dragen. 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.	
Extra zinnen	Onderdelen GHS-etikettering, inclusief gevarenaanduidingen niet van toepassing voor oplossingen die klaar voor gebruik zijn ≤32%.	
Kinderveilige sluiting	Niet van toepassing.	
2.3	Andere gevaren	
Gevaren voor de gezondheid	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
Andere gevaren	Geen aanvullende informatie beschikbaar.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET					0.1 Product	Excellent Clean Concentrate	
					0.2 Status	Actief	
					0.3 Versienummer	1	
					0.4 Versiedatum	25-11-2020	
3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen							
3.1	Stoffen			Niet van toepassing.			
3.2	Mengsels						
Naam component(en)		gew. %	CAS nr.	EINECS nr.	Index nr.	Reach nr.	Indeling
Natriumpercarbonaat		15 – 30	15630-89-4	239-707-6			Ox. Sol. 2; H272 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Eye Dam. 1; H318
Natriummetasilicaat pentahydraat		<5	6834-92-0	229-912-9	014-010-00-8		Skin Corr. 1; H314 STOT SE 3; H335
Natriumlaurylsulfaat		<5	85586-07-8	287-809-4		01-2119489463-28	Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Titanium dioxide Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.		<5	13463-67-7	236-675-5		01-2119489379-17	Niet ingedeeld.
De volledige tekst van de (EU)H-verklaringen vindt men in rubriek 16.							
4. Eerstehulpmaatregelen							
4.1	Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen						
Eerste hulp bij inademing			De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.				
Eerste hulp bij contact met de huid			De huid overvloedig met water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.				
Eerste hulp bij contact met de ogen			Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.				
Eerste hulp bij inslikken			Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.				
4.2	Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten						
Symptomen/effecten na contact met de huid			Irritatie				
Symptomen/effecten na contact met de ogen			Ernstig oogletsel				

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
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		Verneveld water, droog poeder, schuim.	
5.2	<u>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</u>		
Speciale blootstellingsrisico's		Mogelijke vorming van giftige dampen.	
5.3	<u>Advies voor brandweerlieden</u>		
Beschermende uitrusting		Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.	
Speciale maatregelen		Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen.	
6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel			
6.1	<u>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures</u>		
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen		Voor andere personen dan de hulpdiensten: Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden.	
		Voor de hulpdiensten: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie rubriek 8.	
6.2	<u>Milieuvoorzorgsmaatregelen</u>		
Maatregelen ter bescherming van het milieu		Voorkom lozing in het milieu.	
6.3	<u>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</u>		
Reinigingsmethode		Het product mechanisch opruimen. Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.	
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>		

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
Hantering		Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.	
7.2	Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten		
Opslagcondities		Tegen vocht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Buiten het bereik van kinderen houden.	
7.3	Specifiek eindgebruik		
Geen aanvullende informatie beschikbaar.			
8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming			
8.1	Controleparameters		
Beroepsmatige blootstellingsmaatregelen		Nederland: Titanium dioxide (CAS-nr. 13463-67-7): Grenswaarde TGG 8h: 10 mg/m³	
8.2	Maatregelen ter beheersing van blootstelling		
Technische maatregelen		Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.	
Persoonlijke beschermingsmaatregelen			
Bescherming van de ogen/het gezicht		Nauwaansluitende bril.	
Bescherming van de huid		Draag geschikte beschermende kleding.	
Bescherming van de handen		Beschermende handschoenen.	
Bescherming van de ademhalingswegen		Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken.	
Beheersing van milieublootstelling		Voorkom lozing in het milieu.	
9. Fysische en chemische eigenschappen			
9.1	Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen		
Fysische toestand		Vaste stof.	
Voorkomen		Korrelig poeder.	
Kleur		Wit, blauw.	
Geur		Karakteristiek	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
Smelt-/Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar.	
Kookpunt/Kooktraject (1013 hPa)		100°C.	
Ontvlambaarheid		Niet brandbaar.	
Explosiegrenzen		Niet van toepassing.	
Vlampunt		Niet van toepassing.	
Zelfontbrandingstemperatuur		Niet van toepassing.	
Ontledingstemperatuur		Geen gegevens beschikbaar.	
pH		9,5	
pH-oplossing		10%	
Viscositeit		Kinematisch: geen gegevens beschikbaar. Dynamisch: geen gegevens beschikbaar.	
Oplosbaarheid		Oplosbaar in water.	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water		Geen gegevens beschikbaar.	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar.	
Dichtheid		1,24 g/cm ³	
Relatieve dichtheid		Geen gegevens beschikbaar.	
Relatieve dampdichtheid		Geen gegevens beschikbaar.	
Oxiderende eigenschappen		Geen gegevens beschikbaar.	
9.2	Overige informatie		
Overige informatie		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
10. Stabiliteit en reactiviteit			
10.1	Reactiviteit		
Reactiviteit		Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.	
10.2	Chemische stabiliteit		
Stabiliteit		Stabiel onder normale omstandigheden.	
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties		
Gevaarlijke reacties		Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
10.4	Te vermijden omstandigheden		
Te vermijden omstandigheden		Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie rubriek 7).	
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen		
Te vermijden stoffen		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten		
Gevaarlijke ontledingsproducten		Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.	
11. Toxicologische informatie			
11.1	Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008		
Acute toxiciteit: inademing		Niet ingedeeld.	
Acute toxiciteit: contact met de huid		Niet ingedeeld.	
Acute toxiciteit: inslikken		Niet ingedeeld.	
Huidcorrosie/-irritatie		Veroorzaakt huidirritatie. pH: 9,5	
Ernstig oogletsel/oogirritatie		Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 9,5	
Sensibilisatie van de luchtwegen/huid		Niet ingedeeld.	
Carcinogene werking		Niet ingedeeld.	
Mutagene werking		Niet ingedeeld.	
Toxische effecten op de reproductie		Niet ingedeeld.	
Natriummetasilicaat pentahydraat (CAS-nr. 6834-92-0):		NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P): >159 mg/kg lichaamsgewicht (rat, vrouwelijk) NOAEL (oraal, rat, 90 dagen): 227-237 mg/kg lichaamsgewicht (rat, OECD-richtlijn 408). Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling: niet ingedeeld. Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling: niet ingedeeld. Gevaar bij inademing: niet ingedeeld.	
12. Ecologische informatie			
12.1	Toxiciteit		
Ecotoxiciteit		Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut), op korte termijn: niet ingedeeld. Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch), op lange termijn: niet ingedeeld.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
12.2	<u>Persistentie en afbreekbaarheid</u>		
Persistentie en afbreekbaarheid		Biologisch afbreekbaar.	
12.3	<u>Bioaccumulatie</u>		
Bioaccumulatie		Dit mengsel bevat geen stoffen die worden beschouwd als bioaccumulatief.	
12.4	<u>Mobiliteit in de bodem</u>		
Mobiliteit		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
12.5	<u>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</u>		
Beoordeling		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
12.6	<u>Hormoonontregelende eigenschappen</u>		
Hormoonontregelend vermogen		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
12.7	<u>Andere schadelijke effecten</u>		
Andere schadelijke effecten		Geen aanvullende informatie beschikbaar.	
13. Instructie voor verwijdering			
13.1	<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>		
Productverwijdering		Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.	
Verwijdering van de verpakking		Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.	
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>		
Juiste ladingnaam		Niet van toepassing.	
14.3	<u>Transportgevarenklasse(n)</u>		
Klasse		Niet van toepassing.	
14.4	<u>Verpakkingsgroep</u>		
Verpakkingsgroep		Niet van toepassing.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
14.5	<u>Milieugevaren</u>		
Milieugevaar		Nee.	
Mariene verontreiniging		Nee.	
14.6	<u>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u>		
Wegtransport		Niet gereguleerd.	
Transport op open zee		Niet gereguleerd.	
Luchttransport		Niet gereguleerd.	
Transport op binnenlandse wateren		Niet gereguleerd.	
Spoorwegvervoer		Niet gereguleerd.	
14.7	<u>Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u>		
Vervoer in bulk		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 Reglementen		Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH. Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH. Gevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld. Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen. Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/2021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.	
Ingrediëntendeclaratie volgens Verordening (EG) Nr. 648/2004		Component	Gehalte (%)
		Zuurstofbleekmiddelen, fosfaten	15 – 30 %
		Anionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%
		Enzymen	
Nationale voorschriften		Nederland: SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: geen van de bestanddelen zijn aanwezig. SZW-lijst van mutagene stoffen: geen van de bestanddelen zijn aanwezig. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding: geen van de bestanddelen zijn aanwezig. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid: geen van de bestanddelen zijn aanwezig. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling: geen van de bestanddelen zijn aanwezig.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET		0.1 Product	Excellent Clean Concentrate
		0.2 Status	Actief
		0.3 Versienummer	1
		0.4 Versiedatum	25-11-2020
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)		H272 Kan brand bevorderen; oxiderend. H302 Schadelijk bij inslikken. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	
Classificatieprocedure			
Lijst van afkortingen en acroniemen		Acute Tox. (Oral): Acute orale toxiciteit. 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. Aquatic Chronic: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu. CAS: Chemical Abstracts Service (databank van chemische stoffen). CLP: Classification, Labelling and Packaging (Verordening (EG) nr. 1272/2008). EG: Europese Gemeenschap. Eye Dam.: Ernstig oogletsel/oogirritatie. Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie. GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. IATA (International Air Transport Association): bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht. IBC-code: Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen voor het vervoer van gevaarlijke chemische stoffen in bulk. IMDG (International Maritime Dangerous Goods code): Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. IBC-code: Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen voor het vervoer van gevaarlijke chemische stoffen in bulk. Index-nr.: De in bijlage VI deel 3 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 aangegeven identificatiecode. Log Kow: logaritme van de verdelingscoëfficiënt tussen octanol en water. MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (marine pollutant). NVIC: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. OECD: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. Ox. Sol.: Oxiderende vaste stoffen. PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch. REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen). RID (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail): internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt. Skin Corr.: Huidcorrosie/-irritatie. Skin Irrit.: Huidcorrosie/-irritatie. STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling.	

MSDS MATERIAL SAFETY DATA SHEET	0.1 Product	<i>Excellent Clean Concentrate</i>
	0.2 Status	Actief
	0.3 Versienummer	1
	0.4 Versiedatum	25-11-2020
TGG: Tijd Gewogen Gemiddelde. UN: Verenigde Naties. 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.

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

Einde van document