

**InSpec N7 – Concentraat**

Datum: 2018-30-04

Herziening nr.: 1.0

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van het bedrijf/de onderneming**

**1.1 Productidentificatie**

**Handelsnaam:** InSpec N7 – Concentraat

**Productnummer:** -

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

**Geïdentificeerd gebruik:** Oppervlaktereiniger

**1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad**

Redditch Medical (een onderdeel van Entaco) Unit 90, Heming Rd, Washford, Redditch B98 0EA, Verenigd Koninkrijk.

**Contactgegevens**

Redditch Medical (een onderdeel van Entaco),

Unit 90, Heming Rd,

Washford, Redditch,

B98 0EA,

Verenigd Koninkrijk

Telefoonnummer +44 (0) 1527 830940

E-mail toezichthouder met betrekking tot de richtlijnen: phil.brennan@redditchmedical.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Alleen voor medische of ecologische noodsituaties:

Bel + 44 (0) 1527 830940 (kantooruren, VK)

+ 44 (0) 7377 544472 (buiten kantooruren, VK)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd overeenkomstig de Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

**Fysische gevaren:** Niet geclassificeerd.

**Gezondheidsgevaren:** Oogletsel 1 (H318)

Huidirritatie 2 (H315)

**Milieugevaren:** Niet geclassificeerd.

## 2.2 Etiketteringselementen



**Signaalwoorden:** Gevaar

**Gevarenaanduidingen:** H315 – Veroorzaakt huidirritatie.

H318 – Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Veiligheidsaanbevelingen:** P264 – Was de handen grondig na hanteren.

P280 – Beschermende handschoenen / beschermende kleding/ oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

P310 – Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P305 + P351 + P338 – BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Indien mogelijk eventuele contactlenzen uitnemen. Doorgaan met spoelen.

P302 + P352 – BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.

P332 + P313 – Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

P362 + P364 – Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## 2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend. Dit product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig de Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII.

## RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Dit product is een mengsel (zie subrubriek 3.2 van dit veiligheidsinformatieblad).

### 3.2 Mengsels

Bestandde(el)(en)	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-nummer	Classificatie volgens Verordening (EU) nr. 1272/2008 (CLP)	Opmerkingen	Inhoud (% w/w)
Alkylpolyglucoside	500-220-1	68515-73-1	2119488530-36-XXXX	Oogletsel 1 (H318)	-	1-5
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	203-961-6	112-34-5	-	Oogirrit. 2 (H319)	-	1-5
BTC 50 E Quat (quaternaire ammoniumverbinding; n-alkyl-dimethyl-benzyl-ammoniumchloride)	269-919-4	68391-01-5	-	Acute toxiciteit 4 (H302) Huidcorrosie 1B (H314) Aquatisch chronisch 2 (H411)	-	1.5

**Aanvullende informatie:**

Voor de volledige tekst van gevarenaanduidingen (H-zinnen) zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing:</b>	Breng de getroffen persoon onmiddellijk in de frisse lucht. Roep medische hulp indien het ongemak aanhoudt.
<b>Contact met de huid:</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Haal medische hulp indien de irritatie na wassen aanhoudt.
<b>Contact met de ogen:</b>	Verwijder eventuele contactlezen en trek de oogleden ver uit elkaar. Blijf minstens 15 minuten afspoelen met water. Roep medische hulp indien het ongemak aanhoudt.
<b>Bij inname:</b>	Geef iemand die bewusteloos is nooit iets in de mond. Wek geen braken op. Mond goed spoelen met water. Veel water laten drinken. Roep medische hulp indien het ongemak aanhoudt.
<b>Algemene opmerkingen:</b>	Geen aanvullende informatie.

### 4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

<b>Algemene informatie:</b>	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
<b>Inademing:</b>	Niet waarschijnlijk.
<b>Contact met de huid:</b>	Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken.
<b>Contact met de ogen:</b>	Kan oogirritatie en oogletsel veroorzaken.
<b>Bij inname:</b>	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

### 4.3 Vermelding van de onmiddellijk vereiste medische verzorging en speciale behandeling

**Opmerkingen voor de arts:** Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Het product is niet ontvlambaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen gevaarlijke verbrandingsproducten bij kamertemperatuur.

### 5.3 Advies voor brandbestrijders

Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, veiligheidsuitrusting en procedures voor noodgevallen

Draag beschermende kleding als beschreven in subrubriek 8.2 van dit veiligheidsinformatieblad.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar riool, waterlopen of bodem afvoeren.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Lekkage stoppen, indien dit zonder risico mogelijk is. Absorberen in vermiculiet, droog zand, of aarde en in houders deponeren. Spoel verontreinigd gebied met veel water. Vermijd weglopen van morsingen of wegstromend materiaal in afvoeren, riool en waterlopen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren

Voorkom morsen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

## 7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in goed gesloten, originele houder op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

## 7.3 Specifiek(e) eindgebruik(en)

Geen specifiek advies beschikbaar.

# RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

## 8.1 Controleparameters

### Werkplekblootstellingsgrenswaarde:

Luchtgrenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(el)(en) / Land	Langetermijnblootstellingslimiet (8 uur TGG)	Kortetermijnblootstellingsgr enswaarden (KTG, 15 minuten)	Referentie
2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
Verenigd Koninkrijk	10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )	VK EH40 WEL – Werkplek blootstellingsgrenswaarden
Oostenrijk	10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )	MAC (MAK) / TRK
Frankrijk	10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )	VLE
Duitsland	10 ppm (67 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (100 mg/m <sup>3</sup> )	AGS – Inhaleerbare aerosolen en dampen
	10 ppm (67 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (100,5 mg/m <sup>3</sup> )	DFG – Inhaleerbare fractie en damp
Ierland	10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm (101,2 mg/m <sup>3</sup> )	-
Europese Unie	10 ppm (67,5 mg/m <sup>3</sup> )	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	Grenswaarden Europese Unie – IOELV en BOELV

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Geen informatie.

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

Geen informatie.

Aanvullende blootstellingsgrenswaarden onder de  
gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

Geen informatie.

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

*De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals aangeven in subrubriek 1.2.*

*Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het productinformatieblad.  
In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld.*

**Technische maatregelen:** Zorg voor voldoende algemene en lokale afzuiging.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Oog-/gelaatsbescherming:

Wanneer uit een risicoanalyse blijkt dat oogcontact mogelijk is, dienen veiligheidsbrillen die voldoen aan goedgekeurde normen, te worden gedragen. De onderstaande beschermende middelen moeten worden gedragen: Chemisch beschermende bril of een

<b>Bescherming van de handen:</b>	gezichtsbeschermingskap. Wanneer uit een risicoanalyse blijkt dat huidcontact mogelijk is, dienen chemisch-bestendige, ondoordringbare handschoenen die voldoen aan goedgekeurde normen, te worden gedragen.
<b>Andere huid- en lichaamsbescherming:</b>	Draag geschikte kleding om mogelijk huidcontact te voorkomen.
<b>Hygiënische maatregelen:</b>	Niet roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruik van het toilet. Verontreinigde huid onmiddellijk wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Gebruik een geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysieke en chemische basiseigenschappen

*Beschikbare informatie over het geleverde mengsel:*

		Methode / opmerking
<b>Fysische toestand:</b>	Vloeistof	-
<b>Kleur:</b>	Kleurloos tot strogeel.	-
<b>Geur:</b>	Karakteristiek.	-
<b>pH-waarde:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Smeltpunt/vriespunt:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Vlampunt:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Verdampingssnelheid:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Brandbaarheid (vaste stof, gas):</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Dampspanning:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Dampdichtheid:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Relatieve dichtheid:</b>	0,990 - 1,010	-
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Mengbaar met water.	-
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Viscositeit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-
<b>Explosieve eigenschappen:</b>	Geen gegevens beschikbaar.	-

**Oxiderende eigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar. -

**9.2 Overige informatie** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting gedurende langere tijd.

### 10.5 Incompatibele stoffen

Geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij vuur ontstaat: koolstofmonoxide (CO), koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Geen gegevens beschikbaar over dit mengsel. Indien beschikbaar wordt informatie over de bestanddelen in het mengsel hieronder vermeld.

<b>Acute toxiciteit:</b>	LD <sub>50</sub> (oraal – rat; alkylpolyglucoside): > 4000 mg/kg lichaamsgewicht. LD <sub>50</sub> (oraal – rat; 2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 4500 mg/kg lichaamsgewicht. LD <sub>50</sub> (oraal – rat; BTC 50E quat): > 500 mg/kg lichaamsgewicht.
<b>Huidcorrosie / irritatie:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Ernstige oogbeschadiging /-irritatie:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Sensibilisatie luchtwegen of huid:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Carcinogeniteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Voortplantingstoxiciteit:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>STOT-eenmalige blootstelling:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>STOT herhaalde blootstelling:</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Aspiratiegevaar:</b>	Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Beschouwd als niet schadelijk voor het milieu.

### 12.1 Toxiciteit

**Toxiciteit voor vissen:** Geen informatie beschikbaar.

**Toxiciteit voor aquatische ongewervelde dieren:** Geen informatie beschikbaar.

**Toxiciteit voor algen:** Geen informatie beschikbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwachting is het product biologisch afbreekbaar.

### 12.3 Bioaccumulatievermogen

Naar verwachting niet bioaccumulerend.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Het product is in water oplosbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die worden beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT), of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen andere informatie over negatieve effecten beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering volgens nationale of lokale voorschriften.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	ADR/RID:	IMDG:	ICAO/IATA:	ADN
14.1 VN-nummer:	0	0	0	-
14.2 Juiste VN-ladingnaam:	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	-
14.3 Transportgevaarenklasse(n):	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	-
14.4 Verpakkingsgroep:	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	-
14.5 Milieugevaren				
Milieugevaarlijk:	Nee			
Mariene verontreiniging:	Nee			
14.6 Speciale	N.v.t.			
voorzorgsmaatregelen voor				
gebruiker:				
14.7 Bulktransport	N.v.t.			
overeenkomstig Bijlage II van				
Marpol en de IBC-code:				

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel.

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door middel van Verordening (EG) 2015/830.

### 15.2 Chemische veiligheidsevaluatie

Niet beschikbaar voor dit product.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

*De gegevens in dit document werden te goeder trouw verstrekt en zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en brengen geen juridisch bindend contract tot stand. De geschiktheid van dit product voor een bepaalde toepassing wordt niet gesuggereerd. De gebruiker moet zelf bepalen of het product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Het document is geen specificatie*

**Versie:** 1.0

**Herziening:** -

### **De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:**

- H302 – Schadelijk bij inslikken.
- H314 – Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 – Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 – Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H411 – Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### **Literatuur / Informatiebronnen**

Leverancier SDS, de ECHA-inventaris van indelingen en etiketteringen, de Health and Safety Executive's (VK) EH40/2005 Werkplekblootstellingsgrenswaarden, GESTIS gegevens op basis van stoffen (grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling).

### **Afkortingen en acroniemen:**

- PBT – Persistent, bioaccumulerend en toxisch.
- REACH-nummer – REACH-registratienummer, zonder het leveranciers-specifieke deel.
- zPzB – zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend.
- STOT – Specifieke doelorgaan toxiciteit.
- IOELV – Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.
- BOELV – Bindende grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.
- TGG – Tijdgewogen gemiddelde.
- STEL – Kortetermijnblootstellingsgrenswaarde
- ADR / RID – Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg / Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
- IMDG – Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
- ICAO / IATA – Internationale Luchtvaartorganisatie / Internationale Luchtvaartorganisatie.
- ADN – Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
- MARPOL – Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen.

**Einde van het Veiligheidsinformatieblad**