

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : KWIK-STIK™  
Handelsnamen : KWIK-STIK™  
KWIK-STIK™ Plus  
Lab-Elite™ CRM

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en gebruik dat wordt afgeraden

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof/ het mengsel : Gebruikt voor microbiologische kwaliteitscontrole

#### 1.2.2. Gebruik dat wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 1.3. Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Microbiologics, Inc.  
200 Cooper Avenue North  
Saint Cloud, MN 56303  
+1.320.253.1640  
info@microbiologics.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24-uurs noodnummer: +44 1865 407333 (Carechem-English)

## RUBRIEK 2: Gevarenidentificatie

### 2.1. Classificatie van de stof of het mengsel

#### Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Niet geïdentificeerd

#### Nadelige fysisch-chemische effecten en effecten voor de menselijke gezondheid en het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketelementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Geen etikettering van toepassing

### 2.3. Overige gevaren

Bevat geen PBT/vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$ , beoordeeld overeenkomstig bijlage XIII van REACH

Het mengsel bevat geen stof(fen) opgenomen in de overeenkomstig artikel 59, lid 1, van de volgens REACH opgestelde lijst van hormoonontregelende eigenschappen of is niet geïdentificeerd als stof met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissieverordening (EU) 2018/605 van de Commissie in een concentratie van 0,1% of meer

## RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatiecode	%	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Water	(CAS-nr.) 7732-18-5 (EG-nr.) 231-791-2	>99	Niet geïdentificeerd
Natriumchloride	(CAS-nr.) 7647-14-5 (EG-nr.) 231-598-3	<1	Niet geïdentificeerd
Natriumfosfaat dibasisch	(CAS-nr.) 7558-79-4 (EG-nr.) 231-448-7	<1	Niet geïdentificeerd

Naam	Productidentificatiecode	%	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforzuur, kaliumzout (1:1)	(CAS-nr.) 7778-77-0 (EG-nr.) 231-913-4	<1 (vocht hydrateren); 5-35 (gelyofiliseerd materiaal)	Niet geclassificeerd
Magnesiumchloride	(CAS-nr.) 7786-30-3 (EG-nr.) 232-094-6	<1	Niet geclassificeerd
Calciumchloride	(CAS-nr.) 10035-04-8 (EG-nr.) 600-075-5	<1	Acute toxiciteit 4 (oraal), H302 Oogirritatie 2, H319 STOT SE 3, H335
Natriumthioglycolaat	(CAS-nr.) 367-51-1 (EG-nr.) 206-696-4	<1	Acute toxiciteit 4 (oraal), H302 huidirritatie, 2, H315 Oogirritatie 2, H319
Gelatine	(CAS-nr.) 9000-70-8 (EG-nr.) 232-554-6	5 - 60	Niet geclassificeerd
Sacharose	(CAS-nr.) 57-50-1 (EG-nr.) 200-334-9	0 – 60	Niet geclassificeerd
Glucose	(CAS-nr.) 50-99-7 (EG-nr.) 200-075-1	0 – 60	Niet geclassificeerd
Albuminen, bloedserum	(CAS-nr.) 9048-46-8 (EG-nr.) 232-936-2	10 – 30	Niet geclassificeerd
Magere melk (rund – herkomst VS)	Geen	2 – 20	Niet geclassificeerd
L-ascorbinezuur	(CAS-nr.) 50-81-7 (EG-nr.) 200-066-2	1 – 5	Niet geclassificeerd
Koolstof	(CAS-nr.) 7440-44-0 (EG-nr.) 231-153-3	0 – 5	Niet geclassificeerd

Volledige tekst met H-aanduidingen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

- Eerstehulpmaatregelen na inademing : Vermijd de productie van aerosolen. Ga in geval van inademing naar een ruimte met frisse lucht en raadpleeg een arts.
- Eerstehulpmaatregelen na huidcontact : Wassen met water en zeep. Medische hulp inroepen als irritatie ontstaat of aanhoudt.
- Eerstehulpmaatregelen na oogcontact : Gedurende een aantal minuten voorzichtig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en mogelijk. Blijf spoelen. Als de irritatie aanhoudt, roep dan medisch advies/medische hulp in.
- Eerstehulpmaatregelen na inslikken : Hand-op-mondcontact vermijden. Bij inslikken een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste symptomen en gevolgen (acuut en vertraagd)

- Symptomen/verwondingen na inademing : Inademing van infectieuze materialen kan leiden tot infectie.
- Symptomen/verwondingen na huidcontact : Kan irritatie veroorzaken.
- Symptomen/verwondingen na oogcontact : Kan irritatie veroorzaken.
- Symptomen/verwondingen na inslikken : Kan schadelijk zijn bij inslikken.

#### 4.3. Directe medische hulp en bijzondere behandeling, indien noodzakelijk

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandblusmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik geschikt blusmiddel voor omringende brand.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen.

### 5.2. Bijzondere gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Brandgevaar	: Geen bekend.
Ontploffingsgevaar	: Geen bekend.
Gevaarlijke ontbindingsproducten bij brand	: Niet vastgesteld.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandgevechten : Brandweelieden moeten volledige beschermende uitrusting dragen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor niet-ambulant personeel

Breng alle mensen die in de directe omgeving werken op de hoogte van het incident. Laat het gebied niet onbeheerd achter (tenzij u de enige persoon in het gebied bent). Wijs een andere medewerker aan om het verkeer weg te leiden van het incidentgebied. Het gebruik van wegwerphandschoenen, vochtbestendige schorten en andere beschermende kleding moet worden voorgeschreven door de standaard werkprocedures van het betreffende laboratorium.

#### 6.1.2. Voor hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in het milieu terechtkomt.

### 6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging

Voor insluiting	: Stop de toevoer van materiaal, indien dit zonder risico kan plaatsvinden.
Reinigingsmethoden	: Als geen hydratatie van het gevriesdroogde micro-organismepreparaat heeft plaatsgevonden, is geen actie vereist. Als hydratatie heeft plaatsgevonden: zie LBL-05370 Biohazard Cleanup op onze website op <a href="http://www.microbiologics.com">www.microbiologics.com</a> . Kits voor morsen van biologisch gevaarlijke stoffen zijn verkrijgbaar bij commerciële bronnen of kunnen worden gemaakt met de volgende materialen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Een fles met een waterige kiemdodende oplossing</li><li>• Een paar wegwerphandschoenen</li><li>• Tang</li><li>• Een zak voor biologisch gevaarlijk afval met sluiting</li><li>• Een stapel of rol keukenpapier</li></ul>

Opmerking: Er moet ook een container voor biologisch gevaarlijke scherpe voorwerpen beschikbaar zijn voor het opvangen van gebroken materiaal dat een snij- of prikwond kan veroorzaken (bijv. een glazen flacon of buisje).

Procedure:

1. Nadat u alle medewerkers in de directe omgeving op de hoogte hebt gebracht, verzamelt u de kit voor het morsen van biologische gevaarlijke stoffen en keert u onmiddellijk terug naar het gebied.
2. Trek de wegwerphandschoenen en alle andere persoonlijke beschermingsmiddelen aan zoals voorgeschreven door wettelijke vereisten of laboratoriumprocedures.
3. Om letsel door gebroken materiaal, zoals verpakkingen of laboratoriumartikelen, te voorkomen, gebruikt u de pincet om zoveel mogelijk materiaal op te pakken en plaatst u het materiaal voorzichtig in de container voor biologisch gevaarlijke scherpe voorwerpen.
4. Bedek het gebied met keukenpapier om de verspreiding van gemorste vloeistoffen en het ontstaan van een aerosol te verminderen.
5. Verdadig het gemorste gebied met kiemdodende oplossing. Houd het gemorste gebied vochtig met de kiemdodende oplossing gedurende de juiste hoeveelheid tijd zoals aangegeven op de gebruikte kiemdodende oplossing.
6. Veeg het gebied af met papieren handdoeken. Plaats alle gebruikte papieren handdoeken in de zak voor biologisch gevaarlijk afval.
7. Trek de handschoenen na het opruimen voorzichtig uit en plaats ze in de zak voor biologisch gevaarlijk afval.
8. Sluit de zak voor biologisch gevaarlijk afval.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor blootstellingsbeheersing en persoonlijke bescherming en rubriek 13 voor afvoeroverwegingen.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Vorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik	: De hydraterende vloeistof is een steriele vloeistof en vormt op zichzelf geen gevaar. Bij gebruik om het gevriesdroogde micro-organismepreparaat te hydrateren, creëert de hydraterende vloeistof een suspensie die micro-organismen bevat, wat onder bepaalde omstandigheden tot een infectieus proces kan leiden.
---	---

De juiste technieken dienen te worden gebruikt om blootstelling aan en contact met culturen van micro-organismen en gerehydrateerde korrelsuspensies te voorkomen. Het microbiologisch laboratorium moet uitgerust zijn voor en beschikken over de benodigde faciliteiten voor het ontvangen, verwerken, onderhouden, bewaren en afvoeren van biologisch gevaarlijk materiaal. Het microbiologisch laboratoriumpersoneel dat deze apparaten gebruikt, moet getraind en ervaren zijn en blijf geven van vaardigheid in het verwerken, onderhouden, opslaan en verwijderen van biologisch gevaarlijk materiaal.

### 7.2. Omstandigheden voor veilige opslag, met inbegrip van eventuele incompatibiliteiten

Opslag omstandigheden : Bewaar het product bij 2 °C - 8 °C in de oorspronkelijke verzegelde verpakking.  
 Incompatibele materialen : Niet vastgesteld

### 7.3. Specifiek eindgebruik(en)

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 8: Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Natriumchloride (7647-14-5)

Letland	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Litouwen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>

#### Sacharose (57-50-1)

Ierland	OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Letland	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (stof)
Litouwen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Portugal	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Slowakije	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup> (totale aerosol)
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Australië	TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (bevat geen asbest en <1% kristallijn silica-inhaleerbaar stof)
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Verenigde Staten - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (totaal stof) 5 mg/m <sup>3</sup> (inadembare stof)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup> (totaal stof) 5 mg/m <sup>3</sup> (inadembare fractie)

#### Koolstof (7440-44-0)

Oostenrijk	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (alveolair stof met <1% kwarts, inadembare fractie)
Oostenrijk	MAK Korte tijdswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (alveolair stof met <1% kwarts, inadembare fractie)
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> (natuurlijk-inhaleerbare fractie) 1 mg/m <sup>3</sup> (natuurlijk-inadembare fractie) 6 mg/m <sup>3</sup> (synthetisch-inhaleerbare fractie)

### 8.2. Blootstellingscontrole

Geschikte technische beheersingen : Plaatselijke uitlaat en algemene ventilatie moeten afdoende zijn om aan de blootstellingsnormen te voldoen. Er moeten goede laboratoriumpraktijken worden geobserveerd en opgevolgd.

Handbescherming : Beschermende handschoenen dragen.

Oogbescherming : Veiligheidsbril met zijschermenl.

Huid- en lichaamsbescherming : Vochtondoordringbare schorten en veiligheidsschoeisel dragen.

Ademhalingsbescherming : Bij het uitvoeren van procedures die aanleiding kunnen geven tot het ontstaan van infectieuze aerosolen moet een microbiologische biologische veiligheidskast van klasse 1 worden gebruikt.

Thermische gevaren : Geen aanvullende informatie beschikbaar

Maatregelen ter beperking van blootstelling aan het milieu : Voorkom dat het product in het milieu terecht komt. Breng de autoriteiten op de hoogte als het product in riolen of openbare wateren terecht komt.

**RUBRIEK 9: Fysieke en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysieke en chemische basiseigenschappen**

Fysische staat	: Vloeistof en vast
Uiterlijk	: Gevriesdroogde pellet
Kleur	: Kleurloos
Reuk	: Reukloos
Geurdrempel	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosielimieten	: Geen gegevens beschikbaar
Eigenschappen van de deeltjes	: Niet van toepassing

**9.2. Overige informatie**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden en verwachte opslag- en verwerkingsomstandigheden.

**10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties**

Vinden niet plaats.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Vermijd inademing van infectieuze aerosolen of inslikken.

**10.5. Incompatibele materialen**

Veel chemicaliën kunnen het ingesloten organisme doden. Er zijn geen extra gevaren die worden veroorzaakt door onverenigbare materialen.

**10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten**

Wanneer de preparaten van biologische materiaal worden bewaard zoals voorgeschreven, zijn ze stabiel tot de laatste dag van de vermelde maand van de vervaldatum. De duur van de opslag heeft geen invloed op het risico op infectie.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet geclassificeerd
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet geclassificeerd

<b>Water (7732-18-5)</b>	
LD50 oraal rat	>90 ml/kg
<b>Natriumchloride (7647-14-5)</b>	
LD50 oraal rat	3 g/kg
LC50 inademing rat (mg/l)	>42 g/m <sup>3</sup> (blootstellingsduur: 1 u)

# KWIK-STIK™

## Veiligheidsgegevensblad

<b>Magnesiumchloride (7786-30-3)</b>	
LD50 oraal rat	2800 mg/kg
<b>Natriumfosfaat dibasisch (7558-79-4)</b>	
LD50 oraal rat	17 g/kg
<b>Fosforzuur, kaliumzout (1:1) (7778-77-0)</b>	
LD50 oraal rat	3200 mg/kg
<b>Glucose (50-99-7)</b>	
LD50 oraal rat	25.800 mg/kg
<b>Fosforzuur, kaliumzout (1:1) (7778-77-0)</b>	
LD50 oraal rat	29.700 mg/kg
<b>Sacharose (57-50-1)</b>	
LD50 oraal rat	29.700 mg/kg
<b>Koolstof (7440-44-0)</b>	
LD50 oraal rat	>10.000 mg/kg
<b>L-ascorbinezuur (50-81-7)</b>	
LD50 oraal rat	11.900 mg/kg

Huidaantasting/-irritatie	: Niet geclassificeerd
Ernstige oogschade/-irritatie	: Niet geclassificeerd
Ademhalings- of huidsensibilisatie	: Niet geclassificeerd
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet geclassificeerd
Carcinogeniteit	: Niet geclassificeerd
Reprotoxiciteit	: Niet geclassificeerd
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet geassificeerd
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet geclassificeerd
Aspiratiegevaar	: Niet geclassificeerd

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen	: Geen aanvullende informatie beschikbaar
Mogelijke nadelige effecten op en symptomen voor de gezondheid van de mens	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	: Niet geclassificeerd
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet geclassificeerd

<b>Natriumchloride (7647-14-5)</b>	
LC50 vis 1	5560 - 6080 mg/l (blootstellingsduur: 96 uur - soort: Lepomis macrochirus [doorstromend])
LC50 vis 2	12.946 mg/l (blootstellingsduur: 96 uur - soort: Lepomis macrochirus [statisch])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (blootstellingsduur: 48 uur - soort: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	340,7 - 469,2 mg/l (blootstellingsduur: 48 h - soort: Daphnia magna [statisch])
<b>Magnesiumchloride (7786-30-3)</b>	
LC50 vis 1	1970 - 3880 mg/l (blootstellingsduur: 96 h - soort: Pimephales promelas [statisch])
EC50 Daphnia 1	140 mg/l (blootstellingsduur: 48 uur - soort: Daphnia magna [statisch])
EC50 72h algen (1)	2200 mg/l (soort: Desmodesmus subspicatus)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie over componenten beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatief potentieel

<b>Natriumchloride (7647-14-5)</b>	
BCF vis 1	(geen bioaccumulatie)

### 12.4. Mobiliteit in bodem

Geen aanvullende informatie over componenten beschikbaar

**12.5. Resultaten PBT- en vPvB-beoordeling**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**12.7. Overige nadelige effecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 13: Afvoeroverwegingen****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Aanbevelingen voor afvoer van product/verpakking : Voer de inhoud/container af in overeenstemming met de lokale/regionale/nationale/internationale verordeningen.

**RUBRIEK 14: Transportinformatie**

In overeenstemming met ADR / RID / IMDG / IATA / AND

De meeste stammen van micro-organismen van Microbiologics worden geleverd volgens de UN-classificatie UN3373. Er zijn echter verschillende stammen van micro-organismen van Microbiologics die worden verzonden volgens de UN-classificatie UN2814.

Ga naar [www.microbiologics.com](http://www.microbiologics.com) voor het technische informatiebulletin TIB.2023 voor de meest recente informatie over UN2814-stammen.

**14.1. UN-nummer**

UN-nr. (ADR)	: 3373; 2814
UN-nr. (IMDG)	: 3373; 2814
UN-nr. (IATA)	: 3373; 2814
UN-nr. (ADN)	: 3373; 2814
UN-nr. (RID)	: 3373; 2814

**14.2. Juiste verzendnaam VN****UN3373**

Juiste verzendnaam (ADR)	: BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B
Juiste verzendnaam (IMDG)	: BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B
Juiste verzendnaam (IATA)	: Biologische stof, categorie b
Juiste verzendnaam (ADN)	: BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B
Juiste verzendnaam (RID)	: BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B
Beschrijving transportdocument (ADR)	: UN 3373 BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B, 6.2, (-)
Beschrijving transportdocument (IMDG)	: UN 3373 BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B, 6.2
Beschrijving transportdocument (IATA)	: UN 3373 Biologische stof, categorie b, 6.2
Beschrijving transportdocument (ADN)	: UN 3373 BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B, 6.2
Beschrijving transportdocument (RID)	: UN 3373 BIOLOGISCHE STOF, CATEGORIE B, 6.2

**UN2814**

Juiste verzendnaam (ADR)	: BESMETTELIJKE STOF DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN
Juiste verzendnaam (IMDG)	: BESMETTELIJKE STOF DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN
Juiste verzendnaam (IATA)	: Besmettelijke stof die van invloed is op mensen
Juiste verzendnaam (ADN)	: BESMETTELIJKE STOF DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN
Juiste verzendnaam (RID)	: BESMETTELIJKE STOF DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN
Beschrijving transportdocument (ADR)	: UN 2814 BESMETTELIJKE STOF, DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN, 6.2, (E)
Beschrijving transportdocument (IMDG)	: UN 2814 BESMETTELIJKE STOF, DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN, 6.2
Beschrijving transportdocument (IATA)	: UN 2814 Besmettelijke stof, die van invloed is op mensen, 6.2
Beschrijving transportdocument (ADN)	: UN 2814 BESMETTELIJKE STOF, DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN, 6.2
Beschrijving transportdocument (RID)	: UN 2814 BESMETTELIJKE STOF, DIE VAN INVLOED IS OP MENSEN, 6.2

**14.3. Gevarenklasse(n) vervoer (ADN)****UN3373 en UN2814****ADR**

Gevarenklasse(n) vervoer (ADR)	: 6.2
Gevarenetiketten (ADR)	: 6.2
	:



# KWIK-STIK™

## Veiligheidsgegevensblad

### IMDG

Gevarenklasse(n) vervoer (IMDG) : 6.2  
Gevarenetiketten (IMDG) : 6.2



### IATA

Gevarenklasse(n) vervoer (IATA) : 6.2  
Gevarenlabels (IATA) : 6.2



### ADN

Gevarenklasse(n) vervoer (ADN) : 6.2  
Gevarenetiketten (ADN) : 6.2



### RID

Gevarenklasse(n) vervoer (RID) : 6.2  
Gevarenetiketten (RID) : 6.2



#### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

#### 14.5. Milieurisico's

Milieugevaar : Nee  
Verontreinigende stof in zee : Nee  
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker

##### UN3373

##### - Landtransport

Classificatiecode (ADR) : I4  
Bijzondere bepaling (ADR) : 319  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 0  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E0  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P650  
Instructies voor draagbare tanks en bulkcontainers (ADR) : T1  
Bijzondere bepalingen voor draagbare tanks en bulkcontainers (ADR) : TP1  
Tankcode (ADR) : L4BH  
Bijzondere bepalingen voor tanks (ADR) : TU15, TU37, TE19  
Voertuig voor tankwagen : AT  
Bijzondere bepalingen voor vervoer – Bediening (ADR) : S3  
Gevarenidentificatienummer (Kemler-nr.) : 606



Oranje borden

:

Tunnelbeperkingscode (ADR)

: -

EAC

: 2X

**- Zeetransport**

Bijzondere bepaling (IMDG) : 319, 341  
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 0  
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0  
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P650  
Instructies tank (IMDG) : T1, BK2  
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1  
EmS-Nr. (Brand) : F-A  
EmS-Nr. (Morsing) : S-T  
Opslagcategorie (IMDG) : C  
Opslag en hantering (IMDG) : SW2, SW18

**- Luchttransport**

Uitgezonderde hoeveelheden PCA (IATA) : E0  
Beperkte hoeveelheden PCA (IATA) : Verboden  
Beperkte kwantiteit maximale netto hoeveelheid van de PCA (IATA) : Verboden  
Verpakkingsinstructies PCA (IATA) : Zie 650  
Max. nettohoeveelheid PCA (IATA) : Zie 650  
Cao-verpakkingsinstructies (IATA) : Zie 650  
Max. nettohoeveelheid CAO (IATA) : Zie 650  
ERG-code (IATA) : 11L

**- Transport via binnenwateren**

Classificatiecode (ADN) : I4  
Bijzondere bepaling (ADN) : 319  
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 0  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E0  
Benodigde apparatuur (ADN) : PP  
Aantal blauwe kegels/lampjes (ADN) : 0

**- Treintransport**

Classificatiecode (RID) : I4  
Bijzondere bepaling (RID) : 319  
Beperkte hoeveelheden (RID) : 0  
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E0  
Verpakkingsinstructies (RID) : P650  
Instructies voor draagbare tanks en bulkcontainers : T1 (RID)  
Bijzondere bepalingen voor draagbare tanks en bulkcontainers (RID) : TP1  
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : L4BH  
Bijzondere bepalingen voor RID-tanks (RID) : TU15, TU37  
Colis express (expresspakketten) (RID) : CE14  
Gevarenidentificatienummer (RID) : 606

**UN 2814****- Landtransport**

Classificatiecode (ADR) : I1  
Bijzondere bepaling (ADR) : 318  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 0  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E0  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P620

# KWIK-STIK™

## Veiligheidsgegevensblad

Gemengde verpakkingsbepalingen (ADR)	: MP5
Transportcategorie (ADR)	: 0
Bijzondere bepalingen voor vervoer - Laden, ontladen en hanteren (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Bijzondere bepalingen voor vervoer - Exploitatie (ADR)	: S3, S9, S15
Tunnelbeperkingscode (ADR)	: E
EAC	: 2X

### - Zeetransport

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 318, 341
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P620
Instructies tank (IMDG)	: BK2
EmS-Nr. (Brand)	: F-A
EmS-Nr. (Morsing)	: S-T
Opslagcategorie (IMDG)	: Geen
Opslag en hantering (IMDG)	: SW7

### - Luchttransport

Uitgezonderde hoeveelheden PCA (IATA)	: E0
Beperkte hoeveelheden PCA (IATA)	: Verboden
Beperkte kwantiteit maximale netto hoeveelheid van de PCA (IATA)	: Verboden
Verpakkingsinstructies PCA (IATA)	: 620
Max. netto hoeveelheid PCA (IATA)	: 50 g
Verpakkingsinstructies CAO (IATA)	: 620
Max. netto hoeveelheid CAO (IATA)	: 4 kg
Bijzondere bepaling (IATA)	: A81, A140
ERG-code (IATA)	: 11Y

### - Transport via binnenwateren

Classificatiecode (ADN)	: I1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 318, 802
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Benodigde apparatuur (ADN)	: PP
Aantal blauwe kegels/lampjes (ADN)	: 0

### - Treintransport

Classificatiecode (RID)	: I1
Bijzondere bepaling (RID)	: 318
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P620
Gemengde verpakkingsbepalingen (RID)	: MP5
Transportcategorie (RID)	: 0
Bijzondere bepalingen voor vervoer – Pakketten (RID)	: W9
Bijzondere bepalingen voor vervoer - Laden, lossen en hanteren (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (expresspakketten) (RID)	: CE14
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 606

### 14.7. Vervoer in bulk volgens bijlage II van MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing

**RUBRIEK 15: Informatie met betrekking tot regelgeving****15.1. Specifieke voor de stof of het mengsel geldende voorschriften/wetgeving op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu****15.1.1. EU-verordeningen**

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen volgens bijlage XVII gelden

Bevat geen stof die voorkomt op de REACH-kandidatenlijst

Bevat geen stoffen uit REACH bijlage XIV

**15.1.2. Nationale regelgeving****Duitsland**

Referentie AwSV//wVwS bijlage : Watergevarenklasse (WGK) 3, ernstig gevaar voor water (classificatie volgens AwSV, bijlage 1)

12e Verordening ter uitvoering van de federale immissiewet - 12.BImSchV : Is niet onderworpen aan de 12. BImSchV (verordening inzake gevaarlijke incidenten)

**Nederland**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Magnesiumchloride en gelatine zijn vermeld

SZW-lijst van mutagene stoffen : Magnesiumchloride en gelatine zijn vermeld

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de componenten is vermeld

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de componenten is vermeld

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de componenten is vermeld

**15.2. Beoordeling chemische veiligheid**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Volledige tekst van H- en EUH-verklaringen:

Acute toxiciteit 4 (oraal)	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Oogirrit. 2	Ernstige oogschade/oogirritatie, categorie 2
Huidirrit. 2	Huidaantasting/-irritatie, categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan-toxiciteit - eenmalige blootstelling, categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Herzieningen van dit VIB-document kunnen op verzoek worden ingediend.

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product uitsluitend te beschrijven voor gezondheids-, veiligheids- en milieueisen. Deze informatie mag daarom niet opgevat worden als een garantie van een specifieke eigenschap van het product*