

## Transpack Packaging Extract

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie**

<b>Productnaam</b>	: Transpack Packaging Extract	
<b>Onderdeelnr. (chemische set)</b>	: 200220	
<b>Onderdeelnr.</b>	: Transpack Red Tube	200220-42
	Transpack Blue Tube	200220-41
	Big Blue Control Genomic DNA	200220-43
	SCS-8 E. coli Strain	200288-81

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

<b>Aanbevolen gebruik</b>	: Analytische middel.	
	Transpack Red Tube	0.010 ml
	Transpack Blue Tube	0.072 ml
	Big Blue Control Genomic DNA	0.02 ml
	SCS-8 E. coli Strain	1 ml
<b>Afgeraden gebruik</b>	: Geen bekend.	

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Agilent Technologies Deutschland GmbH  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Duitsland  
0800 603 1000

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : pdl-msds\_author@agilent.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

**Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren)** : CHEMTREC®: +(31)-858880596

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

<b>Productomschrijving</b>	: Transpack Red Tube	Mengsel
	Transpack Blue Tube	Mengsel
	Big Blue Control Genomic DNA	Mengsel
	SCS-8 E. coli Strain	Mengsel

**Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

Niet geclassificeerd.

Transpack Red Tube	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Transpack Blue Tube	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Big Blue Control Genomic DNA	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SCS-8 E. coli Strain	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

**Transpack Packaging Extract**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Ingrediënten met onbekende toxiciteit</b>	:	Transpack Red Tube	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		Transpack Blue Tube	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		SCS-8 E. coli Strain	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 10 - 30%
<b>Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit</b>	:	Transpack Red Tube	Bevat 8% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is
		Transpack Blue Tube	Bevat 8% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

**2.2 Etiketteringselementen**

<b>Signaalwoord</b>	:	Transpack Red Tube	Geen signaalwoord.
		Transpack Blue Tube	Geen signaalwoord.
		Big Blue Control	Geen signaalwoord.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b><u>Voorzorgsmaatregelen</u></b>			
<b>Preventie</b>	:	Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
		Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
		Big Blue Control	Niet van toepassing.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.
<b>Reactie</b>	:	Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
		Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
		Big Blue Control	Niet van toepassing.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	:	Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
		Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
		Big Blue Control	Niet van toepassing.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.
<b>Verwijdering</b>	:	Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
		Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
		Big Blue Control	Niet van toepassing.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	:	Transpack Red Tube	Bevat 2-mercaptoethanol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
		Transpack Blue Tube	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
		Transpack Blue Tube	Bevat 2-mercaptoethanol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
		Transpack Blue Tube	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
		Big Blue Control	Niet van toepassing.
	Genomic DNA		
	SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.	

**Transpack Packaging Extract**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten**

: Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
Big Blue Control	Niet van toepassing.
Genomic DNA	
SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.

**Speciale verpakkingseisen**

**Voelbare gevaarsaanduiding**

: Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
Big Blue Control	Niet van toepassing.
Genomic DNA	
SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

**Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII**

: Transpack Red Tube	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Transpack Blue Tube	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Big Blue Control	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Genomic DNA	
SCS-8 E. coli Strain	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**Overige gevaren die niet leiden tot classificatie**

: Transpack Red Tube	Geen bekend.
Transpack Blue Tube	Geen bekend.
Big Blue Control	Geen bekend.
Genomic DNA	
SCS-8 E. coli Strain	Geen bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1 Stoffen**

: Transpack Red Tube	Mengsel
Transpack Blue Tube	Mengsel
Big Blue Control Genomic DNA	Mengsel
SCS-8 E. coli Strain	Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
<b>Transpack Red Tube</b> 2-mercaptoethanol	EC: 200-464-6 CAS-nummer: 60-24-2	<0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (hart, lever) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oraal] = 244 mg/kg ATE [Dermaal] = 200 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 3 mg/l M [Acuut] = 1	[1]
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-mercaptoethanol	EC: 200-464-6 CAS-nummer: 60-24-2	<0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oraal] = 244 mg/kg ATE [Dermaal] = 200 mg/kg ATE [Inademing	[1]

Transpack Packaging Extract

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

			Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (hart, lever) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 <b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>	(dampen)] = 3 mg/l M [Acuut] = 1	
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--

Dit product bevat geen hulpstoffen die, voor zover de huidige kennis van de producent reikt, ingedeeld zijn en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

Type

- Transpack Red Tube [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- Transpack Blue Tube [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Oogcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
		Transpack Blue Tube	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
		Big Blue Control Genomic DNA	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
		SCS-8 E. coli Strain	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
<b>Inademing</b>	:	Transpack Red Tube	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Transpack Blue Tube	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Big Blue Control Genomic DNA	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		SCS-8 E. coli Strain	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Huidcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Transpack Blue Tube	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Big Blue Control Genomic DNA	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		SCS-8 E. coli Strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

<b>Inslikken</b>	:	Transpack Red Tube	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Transpack Blue Tube	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Big Blue Control Genomic DNA	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		SCS-8 E. coli Strain	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b>	:	Transpack Red Tube	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		Transpack Blue Tube	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		Big Blue Control Genomic DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		SCS-8 E. coli Strain	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Oogcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control Genomic DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control Genomic DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control Genomic DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control Genomic DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

<b>Oogcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control Genomic DNA	Geen specifieke gegevens.
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Inademing</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

<b>Opmerkingen voor arts</b>	:	Transpack Red Tube	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Transpack Blue Tube	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Big Blue Control	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Genomic DNA	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		SCS-8 E. coli Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
<b>Specifieke behandelingen</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke behandeling.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke behandeling.
		Big Blue Control	Geen specifieke behandeling.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	:	Transpack Red Tube	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Transpack Blue Tube	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Big Blue Control	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Genomic DNA	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SCS-8 E. coli Strain	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	:	Transpack Red Tube	Geen bekend.
		Transpack Blue Tube	Geen bekend.
		Big Blue Control	Geen bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen bekend.

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

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	:	Transpack Red Tube	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Transpack Blue Tube	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Big Blue Control	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Genomic DNA	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		SCS-8 E. coli Strain	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	: Transpack Red Tube	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	Transpack Blue Tube	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	Big Blue Control Genomic DNA	Geen specifieke gegevens.
	SCS-8 E. coli Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)

**5.3 Advies voor brandweertaken**

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	: Transpack Red Tube	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Transpack Blue Tube	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Big Blue Control Genomic DNA	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	SCS-8 E. coli Strain	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken</b>	: Transpack Red Tube	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweertaken (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Transpack Blue Tube	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweertaken (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Big Blue Control Genomic DNA	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweertaken (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	SCS-8 E. coli Strain	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweertaken (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### dan de hulpdiensten

Transpack Blue Tube	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Big Blue Control Genomic DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SCS-8 E. coli Strain	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

### Voor de hulpdiensten

: Transpack Red Tube	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Transpack Blue Tube	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Big Blue Control Genomic DNA	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
SCS-8 E. coli Strain	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

: Transpack Red Tube	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Transpack Blue Tube	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Big Blue Control Genomic DNA	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
SCS-8 E. coli Strain	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft



**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

<b>Reinigingsmethode</b>	: Transpack Red Tube	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Transpack Blue Tube	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Big Blue Control Genomic DNA	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	SCS-8 E. coli Strain	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

: Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

<b>Beschermende maatregelen</b>	: Transpack Red Tube	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Transpack Blue Tube	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Big Blue Control Genomic DNA	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	SCS-8 E. coli Strain	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
<b>Advies inzake algemene arbeidshygiëne</b>	: Transpack Red Tube	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	Transpack Blue Tube	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Big Blue Control Genomic DNA	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
SCS-8 E. coli Strain	Mogelijk biogevaarlijk materiaal. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag**

: Transpack Red Tube	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
Transpack Blue Tube	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
Big Blue Control Genomic DNA	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
SCS-8 E. coli Strain	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

<b>Aanbevelingen</b>	:	Transpack Red Tube	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Transpack Blue Tube	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	:	Big Blue Control	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Transpack Red Tube	Niet beschikbaar.
		Transpack Blue Tube	Niet beschikbaar.
	Big Blue Control	Niet beschikbaar.	
	Genomic DNA		
	SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar.	

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

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

#### Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

**Aanbevolen monitoring procedures** : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	DNEL	Kortetermijn Oraal	0.025 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.025 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	0.05 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.05 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	DNEL	Kortetermijn Oraal	0.025 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.025 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	0.05 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.05 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch

**Transpack Packaging Extract**

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

	DNEL	Inademing Langetermijn Inademing	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch
--	------	----------------------------------------	------------------------	------------	------------

**PNEC's**

Geen PNEC's beschikbaar.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

**Individuele beschermingsmaatregelen**

**Hygiënische maatregelen** : Behandeld als biologisch gevaarlijk (Biosafety Level 1). Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

**Bescherming van de huid**

**Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

**Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.

**Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Voorkomen**

**Fysische toestand** : Transpack Red Tube           Vloeistof.  
 Transpack Blue Tube           Vloeistof.  
 Big Blue Control                Vloeistof.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain            Vloeistof.

Transpack Packaging Extract

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Kleur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Geur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Geurdrempelwaarde</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Smelt-/vriespunt</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. 0°C Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. 100°C Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Ontvlambaarheid</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.																								
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>Vlampunt</b>	:		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 50%;"></th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Gesloten kroes</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Open kroes</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">°C</th> <th style="text-align: center;">Methode</th> <th style="text-align: center;">°C</th> <th style="text-align: center;">Methode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Naam bestanddeel</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>SCS-8 E. coli Strain</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>glycerol</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">177</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>		Gesloten kroes		Open kroes		°C	Methode	°C	Methode	<b>Naam bestanddeel</b>					<b>SCS-8 E. coli Strain</b>					glycerol	-	-	177	-
	Gesloten kroes		Open kroes																								
	°C	Methode	°C	Methode																							
<b>Naam bestanddeel</b>																											
<b>SCS-8 E. coli Strain</b>																											
glycerol	-	-	177	-																							
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	:		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;"></th> <th style="text-align: center;">°C</th> <th style="text-align: center;">Methode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Naam bestanddeel</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>SCS-8 E. coli Strain</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>glycerol</td> <td style="text-align: center;">370</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table>		°C	Methode	<b>Naam bestanddeel</b>			<b>SCS-8 E. coli Strain</b>			glycerol	370	-												
	°C	Methode																									
<b>Naam bestanddeel</b>																											
<b>SCS-8 E. coli Strain</b>																											
glycerol	370	-																									
<b>Ontledingstemperatuur</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.																								
<b>pH</b>	:	Transpack Red Tube Transpack Blue Tube Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar. 8 7.5 Niet beschikbaar. 7																								

**Transpack Packaging Extract**

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**Viscositeit** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

<b>Oplosbaarheid</b>	<b>Media</b>	<b>Resultaat</b>
	<b>Transpack Red Tube</b> water	Oplosbaar
	<b>Transpack Blue Tube</b> water	Oplosbaar
	<b>Big Blue Control Genomic DNA</b> water	Oplosbaar
	<b>SCS-8 E. coli Strain</b> water	Oplosbaar

**Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** : Transpack Red Tube Niet van toepassing.  
 Transpack Blue Tube Niet van toepassing.  
 Big Blue Control Niet van toepassing.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet van toepassing.

<b>Dampspanning</b>	<b>Naam bestanddeel</b>	<b>Dampdruk bij 20 °C</b>			<b>Dampdruk bij 50 °C</b>		
		<b>mm Hg</b>	<b>kPa</b>	<b>Methode</b>	<b>mm Hg</b>	<b>kPa</b>	<b>Methode</b>
	<b>Transpack Red Tube</b> water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	<b>Transpack Blue Tube</b> water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	<b>Big Blue Control Genomic DNA</b> water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	<b>SCS-8 E. coli Strain</b> water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
	glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-

**Verdampingssnelheid** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

**Relatieve dichtheid** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

**Dampdichtheid** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

**Transpack Packaging Extract****RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**Ontploffingseigenschappen** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

**Oxiderende eigenschappen** : Transpack Red Tube Niet beschikbaar.  
 Transpack Blue Tube Niet beschikbaar.  
 Big Blue Control Niet beschikbaar.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet beschikbaar.

**Deeltjeskenmerken**

**Mediaan van deeltjesgrootte** : Transpack Red Tube Niet van toepassing.  
 Transpack Blue Tube Niet van toepassing.  
 Big Blue Control Niet van toepassing.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Niet van toepassing.

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit** : Transpack Red Tube Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.  
 Transpack Blue Tube Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.  
 Big Blue Control Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.  
 Genomic DNA Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.  
 SCS-8 E. coli Strain Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

**10.2 Chemische stabiliteit** : Transpack Red Tube Het product is stabiel.  
 Transpack Blue Tube Het product is stabiel.  
 Big Blue Control Het product is stabiel.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Het product is stabiel.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Transpack Red Tube Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.  
 Transpack Blue Tube Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.  
 Big Blue Control Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.  
 Genomic DNA Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.  
 SCS-8 E. coli Strain Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** : Transpack Red Tube Geen specifieke gegevens.  
 Transpack Blue Tube Geen specifieke gegevens.  
 Big Blue Control Geen specifieke gegevens.  
 Genomic DNA  
 SCS-8 E. coli Strain Geen specifieke gegevens.

**Transpack Packaging Extract**

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	:	Transpack Red Tube	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		Transpack Blue Tube	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		Big Blue Control Genomic DNA	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		SCS-8 E. coli Strain	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	:	Transpack Red Tube	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		Transpack Blue Tube	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		Big Blue Control Genomic DNA	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		SCS-8 E. coli Strain	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Transpack Red Tube 2-Mercaptoethanol	LD50 Oraal	Rat	244 mg/kg	-
Transpack Blue Tube 2-Mercaptoethanol	LD50 Oraal	Rat	244 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
Transpack Red Tube 2-Mercaptoethanol	244	200	N/A	3	N/A
Transpack Blue Tube 2-Mercaptoethanol	244	200	N/A	3	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Transpack Red Tube 2-Mercaptoethanol	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	2 mg	-
Transpack Blue Tube 2-Mercaptoethanol	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	2 mg	-

Overgevoeligheid veroorzakend

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit



## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	Categorie 2	-	hart, lever
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	Categorie 2	-	hart, lever

### Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	: Transpack Red Tube	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
	Transpack Blue Tube	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
	Big Blue Control Genomic DNA SCS-8 E. coli Strain	Niet beschikbaar.
		Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Inademing</b>	: Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

<b>Inademing</b>	: Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
	Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
	Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
	Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
	Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
	Genomic DNA	
	SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Huidcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	:	Transpack Red Tube	Geen specifieke gegevens.
		Transpack Blue Tube	Geen specifieke gegevens.
		Big Blue Control	Geen specifieke gegevens.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Geen specifieke gegevens.

**Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling****Blootstelling op korte termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

**Blootstelling op lange termijn**

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

<b>Algemeen</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	:	Transpack Red Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Transpack Blue Tube	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Big Blue Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Genomic DNA	
		SCS-8 E. coli Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**11.2 Informatie over andere gevaren****11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet beschikbaar.

**11.2.2 Overige informatie**

Transpack Red Tube Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.

Transpack Blue Tube Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	Acuut EC50 0.4 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	Acuut EC50 0.4 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	OECD 310 Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> in Sealed Vessels (Headspace Test)	69 % - Niet goed - 60 dagen	20 mg/l	-
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	OECD 310 Ready Biodegradability - CO <sub>2</sub> in Sealed Vessels (Headspace Test)	69 % - Niet goed - 60 dagen	20 mg/l	-

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	-	-	Niet goed
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	-	-	Niet goed

**12.3 Bioaccumulatie**

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
<b>Transpack Red Tube</b> 2-Mercaptoethanol	-0.056	-	Laag
<b>Transpack Blue Tube</b> 2-Mercaptoethanol	-0.056	-	Laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.

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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportgevaarklasse (n)</b>	-	-	-
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	-	-	-
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Nee.	Nee.	Nee.

Aanvullende informatie

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

##### Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

##### Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

#### Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Niet opgenomen stof

<b>Etiket</b>	:	Transpack Red Tube	Niet van toepassing.
		Transpack Blue Tube	Niet van toepassing.
		Big Blue Control Genomic DNA	Niet van toepassing.
		SCS-8 E. coli Strain	Niet van toepassing.

#### Overige EU-regelgeving

##### Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

##### Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

##### persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

##### Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

#### Nationale regelgeving

**Emissiebeleid water (ABM)** : B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

#### Internationale regelgeving

##### Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

##### Montreal protocol

Niet vermeld.

##### Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

##### Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

##### UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist kunnen zijn.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

### Afkortingen en acroniemen

: ATE = Acuut toxiciteitsschatting  
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
 DMEL = afgeleide minimaal effect dosis  
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
 N/A = Niet beschikbaar  
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
 RRN = REACH registratie nummer  
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

### Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

### Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

<p><b>Transpack Red Tube</b></p> <p>H301 H310 H315 H317 H318 H331 H361f H373</p> <p>H400 H411</p> <p><b>Transpack Blue Tube</b></p> <p>H301 H310 H315 H317 H318 H331 H361f H373</p> <p>H400 H411</p>	<p>Giftig bij inslikken.                      Dodelijk bij contact met de huid.                      Veroorzaakt huidirritatie.                      Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                      Veroorzaakt ernstig oogletsel.                      Giftig bij inademing.                      Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.                      Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                      Zeer giftig voor in het water levende organismen.                      Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p> <p>Giftig bij inslikken.                      Dodelijk bij contact met de huid.                      Veroorzaakt huidirritatie.                      Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                      Veroorzaakt ernstig oogletsel.                      Giftig bij inademing.                      Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.                      Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                      Zeer giftig voor in het water levende organismen.                      Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

<p><b>Transpack Red Tube</b></p> <p>Acute Tox. 2                      Acute Tox. 3                      Aquatic Acute 1</p> <p>Aquatic Chronic 2</p> <p>Eye Dam. 1                      Repr. 2                      Skin Irrit. 2                      Skin Sens. 1A                      STOT RE 2</p>	<p>ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2                      ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3                      (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1                      (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2                      ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1                      VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2                      HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                      SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A                      SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Transpack Packaging Extract**

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

<b>Transpack Blue Tube</b>	
Acute Tox. 2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2
Acute Tox. 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Repr. 2	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1A	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A
STOT RE 2	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2

**Datum van uitgave/** : 23/05/2024

**Revisie datum**

**Datum vorige uitgave** : 03/11/2020

**Versie** : 7

**Kennisgeving aan de lezer**

**Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.**