

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

Sectie 1. Identificatie van de stof of het mengsel van de leverancier

1.1 Product Identifier

Product identifier: TransFix CAL001(Bevat: Paraformaldehyde)

Andere identifiers: Geen

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Product toepassingen: Gezondheidszorg

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam: Caltag Medsystems Ltd

Adres bedrijf: Whiteleaf Business Centre
11, Little Balmer
Buckingham
MK18 1TF
UK

Contact: Daniel Harrison

E-mailadres:

Telefoon bedrijf: 44 (0)1280 827460

1.4 Telefoonnummer noodgevallen

Telefoon noodgevallen: 44 (0)1280 827460

Sectie 2. Identificatie van de gevaren

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

Klasse en gevarencategorie: Classificatie volgens reglement (EC) No 1272/2008
Oogschade / irritatie Categorie 2
Sensibilisatie - Huid Categorie 1
Kankerverwekkendheid Categorie 2
H317, Kan een allergische huidreactie geven.
H319, Veroorzaakt serieuze oogirritatie.
H351, Vermoedelijke veroorzaker kanker (blootstellingsroute).

Classificatie volgens richtlijn 1999/45/EC

Risico symbolen: GHS07, Schadelijk.

Risicozinnen: R40, Beperkt bewijs voor kankerverwekkend effect.
R43, Kan sensibilisatie veroorzaken bij huid contact.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

2.2 Etiketteringselementen

Signaal woord: Waarschuwing

Gevarenaanduiding: H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319, Veroorzaakt serieuze oogirritatie.
H351, Vermoedelijke veroorzaker kanker (blootstellingsroute).

Aanvullende Informatie: Geen

Voorzorgsmaatregelen: P202, Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P261, Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264, Na het werken met dit product handen en andere huid grondig wassen.
P272, Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280, Draag beschermende handschoenen/kleding/gelaatsbescherming.
P302/352, BIJ HUID CONTACT: Wassen met veel zeep en water.
P305/351/338, BIJ OOG CONTACT: Een aantal minuten voorzichtig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
P308/313, NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
P333/313, Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
P337/313, Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.
P363, Verontreinigde kleding wassen.
P405, Achter slot bewaren
P501, Inhoud/verpakking afvoeren via normale afvalstromen.

Pictogrammen:



Andere risico's: Geen

Secctie 3. Samenstelling en informatie over bestanddelen

3.2 Mengsels

Inhoud:

Naam	CAS	EC	REACH Registratie No.	%	Classificatie voor (DSD) 67/548/EEC	Classificatie voor (CLP) 1272/2008
------	-----	----	-----------------------	---	-------------------------------------	------------------------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

Paraformaldehyde	30525-89-4			1,00%	Xn ; R40-R41-R43-R20/22-R37/38	FS 1-FS 2-ATD 4-SCI 2-EDI 1-SS 1B-CAR 2-STO-SE 3(NE);H228-H312-H315-H317-H318-H336-H351,-
------------------	------------	--	--	-------	--------------------------------	---

Stoffen met Gemeenschap blootstellingswaarden, hierboven niet vermeld:

Niet van toepassing

Stoffen die persistent, bio accumulatief en toxisch of erg persistent en erg bio accumulatief, groter dan 0,1%:

Niet van toepassing

Sectie 4. Eerste hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van eerste hulpmaatregelen

BIJ HUID CONTACT: Wassen met veel zeep en water.

BIJ OOG CONTACT: Een aantal minuten voorzichtig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.

4.2 Meest belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt serieuze oogirritatie.

Vermoedelijke veroorzaker kanker (blootstellingsroute).

4.3 Indicatie van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale benodigde behandeling

Geen, zie Sectie 4.1 voor nadere informatie.

Sectie 5. Brandbestrijdingsmiddelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, Poeder, Schuim.

5.2 Speciale gevaren ontstaan door de stof of het mengsel

In geval van brand, kan ontstaan: Koolstofmonoxide, Onbekende organische verbindingen.

5.3 Advies voor de brandweer:

In geval van slechte ventilatie, draag geschikt zuurstofmasker.

Sectie 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:

Vermijd inademing. Vermijd contact met huid en ogen. Zie beschermende maatregelen bij Sectie 7 en 8.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

6.2 Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen

Blijf weg van afwateringen, oppervlakte- en grondwater, en bodem.

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en schoonmaken:

Verwijder ontstekingsbronnen. Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd overmatig inademen van dampen. Bij morsen onmiddellijk gebruik maken van zand of inert poeder. Weggooien met inachtneming van lokale regelgeving.

6.4 Refereren naar andere secties:

Referer ook naar Sectie 8 en 13.

Sectie 7. Hanteren en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilige behandeling

Weghouden van hitte, vonken, open vuur en hete oppervlakten. – Niet roken. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen zoals vereist. Gebruik in overeenstemming met de goede productie en industriële hygiëne. Gebruik in ruimtes met voldoende ventilatie. Niet eten, drinken of roken wanneer u dit product gebruikt.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief elke onverenigbare

Opslag op een goed geventileerde plaats. Houd container goed gesloten. Koel bewaren. Geaarde container en ontvangstapparatuur. Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie en lichtapparatuur. Gebruik alleen niet vonkend gereedschap. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontlading.

7.3 Specifiek eindgebruik

Gezondheidszorg: Gebruik in overeenstemming met de goede productie en industriële hygiëne.

Sectie 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controle parameters

Werkplaats blootstellingslimieten: Niet van toepassing

8.2 Blootstelling controles

Oog / huid bescherming

Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gezichtsbescherming

Ademhalingsbescherming

Gebruik onder normale condities en waar voldoende ventilatie beschikbaar is om overmatige dampvorming te voorkomen, dit materiaal heeft geen speciale mechanische controles. Echter in geval van hoog of langdurig gebruik, of hoge temperaturen of andere omstandigheden die de blootstelling verhogen, de volgende mechanische controles kunnen toegepast worden om blootstelling aan personeel te minimaliseren: a) Ventilatie van de ruimte verhogen met afzuiging. b) Personeel kan een goedgekeurd, degelijk ingericht zuurstofmasker met organische cartridge of bussen damp en roetfilters gebruiken. c) Gebruik gesloten systemen om dit materiaal te vervoeren en te gebruiken.

Referer ook naar Sectie 2 en 7.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

Sectie 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie op basis van fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: Niet bepaald

Geur: Niet bepaald

pH: Niet bepaald

Initieel kookpunt / bereik: Niet bepaald

Brandpunt: > 70 °C

Dampdruk: Niet bepaald

Relatieve dichtheid: Niet bepaald

Oplosbaarheid: Niet bepaald

9.2 Overige informatie Niet beschikbaar

Sectie 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Vormt geen significant reactiviteitsgevaar, op zichzelf of in contact met water.

10.2 Chemische stabiliteit

Goed stabiel bij normale opslagcondities.

10.3 Mogelijkheid tot gevaarlijke reacties

Niet verwacht onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4 Omstandigheden om te vermijden

Vermijd extreme hitte.

10.5 Onverenigbare materialen

Vermijd contact met sterke zuren, alkalische of oxiderende stoffen.

10.6 Gevaarlijke ontbindingsproducten

Niet verwacht

Sectie 11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Dit mengsel is niet geheel getest voor gezondheidseffecten. De gezondheidseffecten zijn berekend met behulp van methodes genoemd in Reglement (EC) No 1272/2008 (CLP).

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaak serieuze oogirritatie.

Vermoedelijke veroorzaker kanker (blootstellingsroute).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

Vermoedelijke toxiciteitswaarde (LD50 or ATE) voor acute orale toxiciteit: >5000
Vermoedelijke toxiciteitswaarde (LD50 or ATE) voor acute huid toxiciteit: >5000
Vermoedelijke toxiciteitswaarde (LC50 or ATE) voor acute inademing toxiciteit: Niet beschikbaar
Inademingsroute: Niet beschikbaar

Informatie over gevaarlijke stoffen in het mengsel

Ingrediënt	CAS	EC	LD50/ATE Oral	LD50/ATE Dermal	LC50/ATE Inhalation	LC50 Route
Paraformaldehyde	30525-89-4		592	10000	1,07	-

Refereer naar Sectie 2 en 3 voor extra informatie.

Sectie 12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit: Niet beschikbaar
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Niet beschikbaar
12.3 Bio accumulatie vermogen: Niet beschikbaar
12.4 Mobiliteit in de bodem: Niet beschikbaar
12.5 PBT en vPvB assessmentresultaten:

Deze stof voldoet niet aan de criteria van REACH, annex XIII.

12.6 Overige bijwerkingen: Niet beschikbaar

Sectie 13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerking

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Niet deponeren in het riool of in het milieu. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Sectie 14. Transportinformatie

14.1 UN nummer: Niet geclassificeerd
14.2 UN Propere transportnaam: Niet geclassificeerd
14.3 Transport gevaaren klasse(n): Niet geclassificeerd
Sub Risico: Niet geclassificeerd
14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd
14.5 Milieu gevaaren: Geen milieugevaaren voor transport.
14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen: Geen toevoegingen
14.7 Transport in bulk volgens Annex II van MARPOL73/78 en de IBC Code:
Niet geclassificeerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

Sectie15. Wettelijk verplichte informatie

15.1 Veiligheids-, gezondheids- en milieuvoorschriften voor de stof of het mengsel

Geen toevoegingen

15.2 Chemische veiligheidsassessment

Een chemische veiligheidsassessment is niet uitgevoerd voor dit product.

Sectie 16. Overige informatie

Concentratie % beperkingen: EDI 2=100,00% SS 1=100,00% CAR 2=100,00%

Totale Fractionele Waarden: EDI 2=1,00 SS 1=1,00 CAR 2=1,00

Revisies:

Classificatie volgens Reglement (EC) No 1272/2008

Concentratie % beperkingen

SECTIE 3: Samenstelling en informatie over bestanddelen

Totale Fractionele Waarden

Afkortingen:

Afkorting	Betekenis
ATD 4	Acute Toxicity - Dermal Category 4 – Acute toxiciteit - Huidcategorie 4
CAR 2	Carcinogenicity Category 2 – Carcinogeniciteit Categorie 2
EDI 1	Eye Damage / Irritation Category 1 – Oogschade / irritatie Categorie 1
FS 1	Flammable Solid, Hazard Category 1 – Ontvlambare vaste stof Risicocategorie 1
FS 2	Flammable Solid, Hazard Category 2 – Ontvlambare vaste stof Risicocategorie 2
H228	Ontvlambare vaste stof
H312	Schadelijk bij huid contact
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H351	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade (blootstellingsroute)
P202	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
P210	Weghouden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakten en andere ontstekingsbronnen. – Niet roken
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden
P264	Na het werken met dit product handen en andere huid grondig wassen
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten
P280	Beschermende handschoenen/beschermde kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P302/352	BIJ CONTACT HUID: met veel water en zeep wassen
P304/340	BIJ INADEMING: de person in frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijker kan ademen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens het REACH Reglement EC No.1907/2006

Product: TransFix CAL001

Versie: 2

P305/351/338	BIJ CONTACT OGEN: voorzichtig spoelen met water gedurende enkele minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P308/313	Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRU of arts raadplegen
P333/313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen
P362	Verontreinigde kleding uittrekken
P403/233/235	Opslaan in een goed geventileerde ruimte. In goed gesloten container bewaren. Koel bewaren
P405	Achter slot bewaren
P501	Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving
SCI 2	Skin Corrosion / Irritation Category 2 – Huidcorrosie / irritatie Categorie 2
SS 1B	Sensitization - Skin Category 1B – Sensibilisatie - huid Categorie 1B
STO-SE 3(NE)	Specific Target Organ Toxicity (Single Exposure) Category 3 – Specifieke doelorganen toxiciteit (Enkele blootstelling) Categorie 3

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar beste weten naar waarheid opgesteld, maar alle instructies, aanbevelingen en/of suggesties zijn zonder enige vorm van garantie.