

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

### 1.1. Productidentificatie:

Handelsnaam product:	Kalama* K-FLEX* 850S
Productnummer van ondernemingen:	KFLEX850S
REACH registratienummer:	Mengsel
Andere identificatiemiddelen:	Niet beschikbaar
Unieke formule-identificatie (UFI):	Niet van toepassing

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Gebruik:	Weekmaker.
Ontraden gebruik:	Geen geïdentificeerd

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Fabrikant/Leverancier:	Emerald Performance Materials, LLC Emerald Kalama Chemical, LLC 1296 NW Third Street Kalama, WA 98625 Verenigde Staten Telefoon: +1-360-673-2550
------------------------	--

1499 SE Tech Center Place, Suite 300  
Vancouver, WA 98683 Verenigde Staten  
Telefoon: +1-360-954-7100

Voor meer informatie over dit VIB (SDS): email: [product.compliance@emeraldmaterials.com](mailto:product.compliance@emeraldmaterials.com)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

ChemTel (24 uur): 1-800-255-3924 (VS); +1-813-248-0585 (buiten de VS).  
Nederlands: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 (0)30 274 88 88.  
België: Belgisch Antigifcentrum (24 uur): +32 (0)70 245 245.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel:

#### Productindeling volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) zoals gewijzigd:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk onder een enige GHS-gevaarklasse in overeenstemming met regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Etiketteringselementen:

#### Productetikettering volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) zoals gewijzigd:

Gevarenpictogram(men):	Niet van toepassing
Signaalwoord:	Niet van toepassing
Gevarenaanduiding(en):	Niet van toepassing
Veiligheidsaanbeveling(en):	Niet van toepassing
Aanvullende informatie:	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3. Andere gevaren:

Naam van VIB: Kalama\* K-FLEX\* 850S

**PBT/vPvB-criteria:** Het product voldoet niet aan de classificatiecriteria voor PBT en vPvB.  
**Hormoonontregelende eigenschappen:** Geen specifieke informatie beschikbaar.  
**Andere gevaren:** Geen extra informatie

Zie sectie 11 voor toxicologische informatie.

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

#### 3.2. Mengsel:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische Naam</u>	<u>Gewicht%</u>	<u>Indeling</u>	<u>H-zinnen</u>
0027138-31-4	Dipropyleenglycol dibenzoaat	15-<20	Aquat. chron. 3	H412
<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische Naam</u>	<u>Gewicht%</u>	<u>REACH registratienummer</u>	<u>EG/Lijst Nummer</u>
0027138-31-4	Dipropyleenglycol dibenzoaat	15-<20	Niet beschikbaar	248-258-5
<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische Naam</u>	<u>M-factor</u>	<u>SCLs</u>	<u>ATE</u>
0027138-31-4	Dipropyleenglycol dibenzoaat	N.v.t.	N/E	Niet beschikbaar

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van gevaarsaanduidingen (H-zinnen, Gevaar) (EC 1272/2008).

De opgegeven hoeveelheden zijn typisch en stellen geen specificaties voor. De overige bestanddelen zijn bedrijfseigen, niet-gevaarlijk en/of aanwezig in minder dan rapporteerbare hoeveelheden.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

**Algemeen:** Als irritatie of andere symptomen optreden of aanhouden in verband met een blootstellingsroute, moet de betrokken persoon uit het gebied worden verwijderd; zoek medische begeleiding.

**Oogcontact:** Eventueel in het oog aangetroffen stof dient onmiddellijk met water weggespoeld te worden. Medische hulp invoeren indien zich symptomen voordoen.

**Huidcontact:** De betrokken plaats grondig met veel zeep en water wassen. Medische hulp invoeren indien zich symptomen voordoen.

**Inademing:** Betrokken personen in de frisse lucht brengen. Medische hulp invoeren indien zich symptomen voordoen.

**Inslikken:** Geen braken opwekken. Dien nooit iets via de mond toe aan iemand die bewusteloos is. Mond met water spoelen. Onmiddellijk medische begeleiding zoeken.

**Bescherming van eerste hulpdiensten:** Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen en uitrusting dragen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Irritatie. Reeds bestaande huidproblemen kunnen door langdurige of veelvuldige aanraking met dit product erger worden. Zie rubriek 11 voor aanvullende informatie.

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen:

**Geschikte blusmiddelen:** Verneveld water, ABC poederblusser, schuim of kooldioxide gebruiken. Water of schuim kan schuimvorming veroorzaken. Gebruik water om aan brand blootgestelde verpakkingen koel te houden. Gemorste stof kan met water worden weggespoten van blootstelling.

**Ongeschikte blusmiddelen:** Niet bekend.

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

**Ongewoon brand- en explosiegevaar:** Product wordt niet beschouwd als brandgevaarlijk, maar vat wel vlam bij verhitting. Bij extreme hitte kan de houder barsten (door stijging van de inwendige druk).

**Gevaarlijke verbrandingsproducten:** Bij verbranding, ontbranding of degradatie van het polymeer kunnen irriterende of giftige

stoffen vrijkomen. Zie rubriek 10 (10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten) voor aanvullende informatie.

### 5.3. Advies voor brandweertieners:

Draag een autonoom ademhalingstoestel met een volledig gezichtsmasker en zuurstofregeling volgens behoefte (of andere regeling met positieve druk). Draag beschermende kledij. Personeel zonder geschikte ademhalingsbescherming moet de ruimte verlaten om grote blootstelling aan toxische verbrandings- of ontbindingsgassen te vermijden. Draag in gesloten of slecht verluchte ruimtes bij het schoonmaken na brand of tijdens de brandbestrijding zelf een autonoom ademhalingstoestel.

Zie rubriek 9 voor aanvullende informatie.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Zie rubriek 8 voor aanbevelingen over het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Bij morsen in een besloten ruimte, deze ontlichten. Ontstekingsbronnen elimineren.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen:

De vloeistof niet in openbare rioleringen, watersystemen en oppervlaktewater lozen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Onder controle houden door in te dijken met zand, aarde of ander onbrandbaar materiaal. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen en uitrusting dragen. Neem gemorst product op met een inerte stof. Overbrengen in een afgesloten houder met etiket en opslaan op een veilige plaats tot verwijdering. Verontreinigde kleding uitdoen en wassen vóór hergebruik.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubriek 8 voor aanbevelingen voor het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

Correcte laboratorium- of werkplaatsprocedures volgen, zoals met alle chemicaliën. De container niet snijden, er geen gaten in aanbrengen, en niet in de buurt of op de container lassen. Grondig wassen na hantering van dit product. Steeds wassen voordat u eet, rookt of naar het toilet gaat. Met goede ventilatie gebruiken. Oogcontact voorkomen. Langdurige aanraking met de huid voorkomen. Inhalatie van nevel, mist, sproeideeltjes, rook of dampen voorkomen. Drinken, proeven, inslikken of opname door de mond van dit product voorkomen. Verontreinigde kleren vóór hergebruik wassen. Waskranen voor de ogen en veiligheidsdouches in de werkruimte aanbrengen.

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

Op een koele en droge plaats met goede ventilatie opslaan. Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Dit materiaal niet bij onverenigbare stoffen bewaren (zie sectie 10). Niet opslaan in open containers, containers zonder labels of met verkeerde labels. De container gesloten houden als het product niet in gebruik is. De lege verpakking niet opnieuw gebruiken voordat zij professioneel gereinigd of voor hergebruik geschikt gemaakt is. Lege container bevat restproduct, die dezelfde gevaren kunnen opleveren als product zelf. Plastificeermiddelen maken plastic materiaal zachter. Transporteer daarom geen materiaal in leidingsystemen die zijn hiervan zijn gemaakt.

### 7.3. Specifiek eindgebruik:

Geen extra informatie

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

### 8.1. Controleparameters:

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL):

<u>Chemische Naam</u>	<u>EU OELV</u>	<u>EU IOELV</u>	<u>ACGIH - TWA/ Plafondniveau</u>	<u>ACGIH - STEL</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	N/E	N/E	N/E	N/E



Naam van VIB: Kalama\* K-FLEX\* 850S

<b>Kleur:</b>	Kleurloos tot lichtgeel	<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid:</b>	1.14
<b>Geur:</b>	Licht aromatisch	<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):</b>	>3 - <4
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet beschikbaar	<b>Vluchtig gewicht:</b>	2.2%
<b>Ooplosbaarheid in water:</b>	Verwaarloosbaar	<b>Vluchtige organische componenten:</b>	2.2% ASTM D2369
<b>Verdampingssnelheid:</b>	Langzamer dan n-butylacetaat	<b>Kookpunt °C:</b>	>330 °C @ 760 mm Hg (geëxtrapoleerd)
<b>Dampspanning:</b>	0,0000903 mm Hg @ 25°C (geëxtrapoleerd)	<b>Kookpunt °F:</b>	>626 °F @ 760 mm Hg (geëxtrapoleerd)
<b>Relatieve dampdichtheid:</b>	Zwaarder dan lucht	<b>Vlampunt:</b>	193°C (379°F) ASTM D-92
<b>Kinematische viscositeit:</b>	63 mm <sup>2</sup> /s @ 25°C	<b>Zelfontbrandingstemperatuur :</b>	Niet beschikbaar
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	14 °C (57 °F)	<b>Ontvlambaarheid:</b>	Niet brandbaar
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Niet oxiderende	<b>Onderste en bovenste explosiegrens:</b>	LEL: Niet beschikbaar
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Niet explosief		UEL: Niet beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet beschikbaar	<b>Oppervlaktespanning:</b>	45 dynes/cm @ 25°C (ASTM D1331)
<b>Deeltjeskenmerken:</b>	Niet van toepassing		

De opgegeven hoeveelheden zijn typisch en stellen, geen specificaties voor.

## 9.2. Overige informatie:

### Informatie inzake fysische gevarenklassen:

Geen bijkomend informatie verkrijgbaar.

### Andere veiligheidskenmerken:

Geen bijkomend informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit:

Niet bekend.

### 10.2. Chemische stabiliteit:

Dit product is stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:

De gevaarlijke polymerisatie zal niet voorkomen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden:

Overmatige hitte en ontstekingsbronnen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Vermijd krachtige zuren, basen en oxidatiemiddelen. Vermijd contact met fenolen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolmonoxide, kooldioxide en koolwaterstoffen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

**Acute toxiciteit:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

Naam van VIB: Kalama\* K-FLEX\* 850S

ATEmengsel (oraal): >4000 - <5000 mg/kg. ATEmengsel (dermaal): >2000 mg/kg. ATEmengsel (inademing): >200 mg/l, 4 uur.

<u>Chemische Naam</u>	<u>LC50 Inademing</u>	<u>Soort</u>	<u>LD50 Oraal</u>	<u>Soort</u>	<u>LD50 Huid</u>	<u>Soort</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	>200 mg/L (aerosolen, 4 uur)	Rat/volwassen	3914 mg/kg	Rat/volwassen	>2000 mg/kg	Rat/volwassen

**Huidcorrosie/-irritatie:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

<u>Chemische Naam</u>	<u>Huidirritatie</u>	<u>Soort</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Licht irriterend middel	Konijn/volwassen

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

<u>Chemische Naam</u>	<u>Irritatie van ogen</u>	<u>Soort</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Licht irriterend middel	Konijn/volwassen

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

<u>Chemische Naam</u>	<u>Gevoeligheid van de huid</u>	<u>Soort</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Geen sensibilisator	Cavia

**Mutageniteit in geslachtscellen:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan). DIETHYLEENGLYCOL DIBENZOAT: Bij in-vitrotests zijn geen mutagene activiteiten waargenomen. DIPROPYLEENGLYCOL DIBENZOAT: Bij in-vitrotests zijn geen mutagene activiteiten waargenomen.

**Kankerverwekkendheid:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

**Giftigheid voor de voortplanting:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan). DIETHYLEENGLYCOL DIBENZOAT: Dierstudies een NOAEL (no-observed-adverse-effect-niveau) voor maternale toxiciteit van 1000 mg / kg / dag en voor foetale toxiciteit van 500 mg / kg / dag (ratten). DIPROPYLEEN-GLYCOL-DIBENZOAT: Toxische effecten op reproductie, 2e generatie oraal onderzoek bij ratten: NOAEL (dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld, niveau zonder waargenomen bijwerking) 500 mg/kg lichaamsgewicht/dag. Giftigheid voor de ontwikkeling, oraal, ratten: NOAEL van 500 mg/kg lichaamsgewicht/dag; Prenatale ontwikkelingstoxiciteit, oraal, konijn (OECD 414): NOAEL van 250 mg/kg lichaamsgewicht/dag; (toxiciteit in het moederdier, embryonale/foetale ontwikkelingstoxiciteit).

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

**Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan). DIETHYLEENGLYCOL DIBENZOAT: Bij een dieetonderzoek van 13 weken op ratten bij een dosis van 2500 mg/kg lichaamsgewicht/dag werden verminderde effecten op lichaamsgewicht, bloed, milt en blinde darm waargenomen die binnen 4 weken na blootstelling volledig waren hersteld. NOAEL (dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld), oraal, rat - 1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag. DIPROPYLEENGLYCOL DIBENZOAT: Bij een dieetonderzoek van 13 weken op ratten bij een dosis van 2500 mg/kg lichaamsgewicht/dag werden verminderde effecten op lichaamsgewicht, lever, milt en blinde darm waargenomen die binnen 4 weken na blootstelling volledig waren hersteld. NOAEL (dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld), oraal, rat - 1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag.

**Gevaar bij inademing:** Niet geclassificeerd (gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).

#### **Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:**

**Algemeen:** Er moet zorgvuldig gebruik worden gemaakt van persoonlijke beschermingsmiddelen en werkinstructies om blootstelling te beperken.

**Ogen:** Kan de ogen irriteren.

**Huid:** Herhaalde of langdurige aanraking met de huid kan irritatie veroorzaken.

**Inademing:** Hoge concentraties van door de lucht verspreide dampen als gevolg van verwarmen, vernevelen of spuiten, kunnen irritatie van de ademhalingswegen en het neusslijmvlies veroorzaken.

**Inslukken:** Kan schadelijk zijn bij inslukken. Ingestie kan irritatie veroorzaken.

## **11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen:** Geen specifieke informatie beschikbaar.

**Overige informatie:** Geen bijkomend informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit:

<u>Chemische Naam</u>	<u>Soort</u>	<u>Acuut</u>	<u>Acuut</u>	<u>Chronische</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Vissen	LC50 3.7 mg/L (96 uur)	LC50 >3 mg/L(96 uur)	N/E
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Ongewervelden	EL50 19.3 mg/L (48 uur)	N/E	N/E
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Algen	EL50 4.9 mg/L (72 uur)	EC50 3.6 mg/L(96 uur)	NOELR 1 mg/L/0.46 mg/L(72 hours/96 hours)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:

Naar verwachting snel biologisch afbreekbaar, op basis van soortgelijke materialen.

<u>Chemische Naam</u>	<u>Biologische afbreekbaarheid</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	Snel biologisch afbreekbaar (OECD 301B)

### 12.3. Bioaccumulatie:

Zal naar verwachting niet biologisch accumuleren.

<u>Chemische Naam</u>	<u>Bioconcentratiefactor (BCF)</u>	<u>Log Kow</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	<200 L/kg	3.9 (20°C)

### 12.4. Mobiliteit in de bodem:

Geen specifieke informatie beschikbaar.

<u>Chemische Naam</u>	<u>Mobiliteit in de bodem (Koc/Kow)</u>
Dipropyleenglycol dibenzoaat	3981 @ 20°C

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

Het product voldoet niet aan de classificatiecriteria voor PBT en vPvB.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen specifieke informatie beschikbaar.

### 12.7. Andere schadelijke effecten:

Geen bijkomend informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden:

Voer ongebruikte inhoud af (verbranding) conform nationale en plaatselijke voorschriften. Voer container af conform nationale en plaatselijke voorschriften. Garandeer waar van toepassing de inzet van geautoriseerde vuilverwerkingsbedrijven.

Zie rubriek 8 voor aanbevelingen over het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

De hieronder verstrekte gegevens zijn te beschouwen als een ondersteuning. Het kan de informatie vermeld op de verpakking uitbreiding. De verpakking in uw bezit kan een andere label versie hebben, afhankelijk van de productie datum. Naargelang de aantallen en de verpakkinginstructies binnenin, kan dit product onderhevig zijn aan bepaalde uitzonderingen op de regelgeving.

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer: N.v.t.

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet gereguleerd - Zie vrachtbrief voor nadere details

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

VS - gevaarklasse DOT: N.v.t.

Canada - gevaarklasse TDG: N.v.t.

Europa - gevaarklasse ADR/RID/ADN: N.v.t.

Gevaarklasse IMDG-code (zee): N.v.t.

Naam van VIB: Kalama\* K-FLEX\* 850S

**Gevaarklasse ICAO/IATA (lucht):** N.v.t.

De vermelding "N.v.t." (N/A) voor de gevaarklasse geeft aan dat het product niet is gereguleerd voor transport volgens die verordening.

**14.4. Verpakkingsgroep:** N.v.t.

**14.5. Milieugevaren:**

**Mariene verontreiniger:** Niet van toepassing

**Gevaarlijke stof (VS):** Niet van toepassing

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:**

Niet van toepassing

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**Europa REACH (EC) 1907/2006:** Eén of meer toepasbare componenten van dit mengsel zijn niet geregistreerd. Neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger voor meer informatie over REACH-naleving. REACH is alleen relevant voor stoffen die worden vervaardigd of geïmporteerd in de EU. REACH-informatie met betrekking tot dit product wordt alleen voor informatieve doeleinden geleverd. Elke juridische entiteit kan afwijkende REACH-verplichtingen hebben, afhankelijk van hun positie in de leveringsketen. Voor materiaal dat buiten de EU wordt vervaardigd moet de geregistreerde importeur zijn specifieke verplichtingen onder de regelgeving begrijpen en daaraan voldoen.

**Autorisaties en/of beperkingen van de EU ten aanzien van gebruik:** Niet van toepassing

**Overige informatie voor de EU:** Geen extra informatie

**Nationale regelingen:** Geen extra informatie

**Chemische inventarissen:**

<u>Regeling</u>	<u>Status</u>
Australian Inventory of Industrial Chemicals (AIIC) (Australische inventaris van industriële chemische stoffen):	Y
Canadian Domestic Substances List (DSL) (Canadese binnenlandse lijst met substanties):	Y
Canadian Non-Domestic Substances List (NDSL) (Canadese buitenlandse lijst met substanties):	N
China Inventory of Existing Chemical Substances (IECSC) (Inventaris van bestaande chemische substanties van China):	Y
Europese EG-inventaris (EINECS, ELINCS, NLP):	Y
Japan Existing and New Chemical Substances (ENCS) (Bestaande en nieuwe chemische substanties van Japan):	N
Japan Industrial Safety and Health Law (ISHL) (Industriële veiligheid en gezondheid wet van Japan):	Y
Korean Existing and New Chemical Substances (ENCS) (Bestaande en nieuwe chemische substanties van Korea):	Y
New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC) (Inventaris van chemische stoffen van Nieuw-Zeeland):	Y
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) (inventaris van chemische stoffen en substanties van de Filipijnen):	Y
Taiwan Inventory of Existing Chemicals (inventaris van chemische stoffen van Taiwan):	Y
Amerikaanse Toxic Substances Control Act (TSCA) (Actief):	Y

Een "Y"-vermelding geeft aan dat alle intentioneel toegevoegde componenten zijn vermeld of op andere wijze de regelgeving naleven. Een "N"-vermelding geeft aan dat voor een of meer componenten: 1) er geen vermelding is op de openbare inventaris (of niet op de ACTIEVE inventaris is voor de Amerikaanse TSCA); 2) geen informatie beschikbaar is; of 3) het component niet is beoordeeld. Een "Y" kan voor Nieuw-Zeeland betekenen dat er een gekwalificeerde groepsnorm kan bestaan voor de componenten in dit product.



Naam van VIB: Kalama\* K-FLEX\* 850S

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Niet van toepassing

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### **Gevaarsaanduidingen (H-zinnen) in rubriek 3 "Samenstelling en informatie over de bestanddelen":**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Reden voor revise:** Wijzigingen in sectie(s): Vorm van het veiligheidsinformatieblad (Verordening (EU) 2020/878)

**Beoordelingsmethode voor indeling van mengsels:** Berekeningsmethode, "Read-across"-aanpak

### **Legenda:**

\* : Handelsmerk in bezit van Emerald Performance Materials, LLC.

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ATE: Acute toxiciteitsschatting

EU OELV: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Europese Unie)

EU IOELV: Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Europese Unie)

N/A: nvt, niet van toepassing

N/E: nv, niet vastgesteld

SCL: Specifieke concentratiegrens

STEL: Blootstellingsgrens op korte termijn

TWA: Tijdgewogen gemiddelde (blootstelling gedurende werkdag van 8 uur)

### **Verantwoordelijkheid van gebruiker/Afstand van aansprakelijkheid:**

De hierin verschaft informatie is gebaseerd op onze kennis op dit tijdstip en betreft uitsluitend de beschrijving van het product met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu. De informatie mag dus niet worden geïnterpreteerd als een garantie aangaande een bepaalde eigenschap van het product. Als gevolg hiervan is de klant de enige die verantwoordelijk is voor de beslissing of de desbetreffende informatie toepasselijk en nuttig is.

Opsteller van veiligheidsinformatieblad:

Afdeling Productnaleving

Emerald Performance Materials, LLC

1499 SE Tech Center Place, Suite 300

Vancouver, WA 98683

Verenigde Staten