

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Fomtec Trainer E-Lite**

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

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

Datum van afgifte	31.05.2013
Revisiedatum	17.04.2018

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Fomtec Trainer E-Lite
Artikelnr.	11-1149-XX

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

Gebruik van de stof of het preparaat	Apparaatbeveiliging.
--------------------------------------	----------------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam	Dafo Fomtec AB
Kantooradres	Garnisonsg. 47 A, Helsingborg
Postadres	Box 683
Postcode	S-13526
Plaatsnaam	Tyresö
Land	Sweden
Telefoonnummer	+46 8 506 405 00
E-mail	info@fomtec.com
Website	http://www.fomtec.com/

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer	Telefoonnummer: +44 1273 289451 Beschrijving: NCEC CareChem24
Identificatie, opmerkingen	Bijkomend noodsituatie telefoonnummer in Sectie 16.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens CLP EUH 210; Methode van berekening.

2.2. Etiketteringselementen

Samenstelling van het etiket Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 1 - 4 %

Gevarenaanduidingen EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

PBT / vPvB De procedures voldoen niet aan de criteria voor PBT (persistente, bioaccumulerende en toxische stof) of zPzB (zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS nr.: 68891-38-3 EC nr.: 500-234-8	H315 H319	1 - 4 %
Alkylpolyglycoside	CAS nr.: 68515-73-1 EC nr.: 500-220-1 REACH Reg. nr.: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	1 - 2 %

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Voor rust, warmte en frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Inademing	Frisse lucht en rust. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de huid	Doe verontreinigde kleding uit en was deze alvorens opnieuw te gebruiken. Huid een paar minuten lang grondig wassen met zeep en water. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met de ogen	Verwijder contactlenzen en open de oogleden volledig. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel lauw water gedurende enkele minuten
Inslikken	Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken. Slachtoffer onder toezicht houden. Ga, indien het slachtoffer zich onwel voelt naar een ziekenhuis en neem het informatieblad mee.
Aanbevolen uitrusting voor persoonlijke bescherming voor EHBO-personeel	Geen advies gegeven.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene symptomen en effecten Na uitvoerig contact kunt u een huidirritatie ervaren. Inslikken van grote hoeveelheden kan misselijkheid, braken, duizeligheid, verwarring,

bewustzijnsverlies veroorzaken. May be slightly irritating to eyes.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Medische controle op vertraagde effecten	Geen advies gegeven.
Speciale eerstehulpvoorzieningen	Faciliteit om de ogen te wassen in werkzone.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Dit product is niet ontbrandbaar.
------------------------	-----------------------------------

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

Brand- en explosiegevaren	Geen.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	In het geval van brand kunnen koolstofmonoxide en koolstofdioxide worden vrijgegeven.

5.3. Advies voor brandweelieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Voorschriften voor de bestrijding van de brand	Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	Zorg voor een goede ventilatie.
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Contact met de ogen en huid vermijden. Damp niet inademen. Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Niet in grote hoeveelheden in het riool laten weglopen. Vermijd afvoer naar het aquatisch milieu.
---------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opruimen	Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Verwijder gemorst materiaal in geschikte afvalcontainers. Bijkomende behandeling van afval - zie sectie 13.
----------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Aanvullende informatie	Zie secties 8 en 13 voor informatie met betrekking tot beschermingsmiddelen en afvalbehandelingsmethoden.
------------------------	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hantering

Aanraking met de ogen vermijden. Inademing van dampen vermijden. Handen wassen voor pauzes, voor roken en voor eten en drinken. Handen en bevulde plekken na het werk met water en zeep wassen. Houder moet stevig gesloten blijven. Draag beschermende apparatuur, zie sectie 8.

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

Opslag

Koel bewaren en in een goed geventileerde ruimte. In goed gesloten verpakking bewaren. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)

Zie de EWC-code onder sectie 13.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Componentnaam	Vaststelling	Waarde	Jaar
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS nr.: 68891-38-3		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Veiligheidsaanduidingen



Voorzorgsmaatregelen om blootstelling te voorkomen

Toepasselijke technische controles

Op de werkplek moet een oogdouche aanwezig zijn.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geschikte oogbescherming

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

Bescherming van de handen

Huid / handbescherming, langdurig contact

In gevallen een langdurige, herhaalde of uitgebreide blootstelling moet u veiligheidshandschoenen dragen.

Geschikt type handschoenen

rubber van kunststof

Bescherming van de huid

Geschikte beschermende kleding Gebruik beschermende kleding om contact met de huid te voorkomen.

Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming moet gebruikt worden bij Zorg voor een goede ventilatie. Bij onvoldoende ventilatie en bij kortdurend werk kan een geschikt ademhalingstoestel gebruikt worden.

Hygiëne / Milieu

Specifieke hygiënemaatregelen Geen specifieke hygiënische werkwijzen vermeld, maar goede persoonlijke hygiëne is altijd raadzaam, vooral wanneer met chemicaliën wordt gewerkt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Heldere, gelige vloeistof.
Kleur	Geelachtig.
Geur	Lichte geur.
pH	Status: In leveringstatus Waarde: 6,5 - 8,5
Smeltpunt / smeltraject	Opmerkingen: Geen informatie.
Vriespunt	Waarde: 0 °C
Kookpunt	Opmerkingen: Geen informatie.
Vlampunt	Opmerkingen: Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.
Explosielimiet	Opmerkingen: Product is niet explosief.
Dampdruk	Opmerkingen: Geen informatie.
Dampdichtheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Specifieke zwaartekracht	Waarde: ~ 1,00 g/ml
Bulkdichtheid	Opmerkingen: Geen informatie.
Oplosbaarheid	Opmerkingen: Oplosbaar in water.
Octanol/ water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	Opmerkingen: Geen informatie.
Zelfontbranding	Opmerkingen: Geen informatie.
Ontledingstemperatuur	Opmerkingen: Geen informatie.
Viscositeit	Waarde: ≤ 30 mPas Werkwijze: Brookfield DV
Explosieve eigenschappen	Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria van oxidatie.

9.2. Overige informatie

Contact met de huid	In het geval van langdurig contact met de huid kan dit irritatie veroorzaken.
Contact met de ogen	Slightly irritating to eyes.
Inslikken	Inslikken van grote hoeveelheden kan misselijkheid, braken, duizeligheid, verwarring, bewustzijnsverlies veroorzaken.
Gevoeligheid	Geen bekende chronische of acute gezondheidsrisico's.
Mutagene werking	Geen bekende chronische of acute gezondheidsrisico's.
Kankerverwekkendheid	Geen bekende chronische of acute gezondheidsrisico's.
Giftigheid voor de voortplanting	Geen bekende chronische of acute gezondheidsrisico's.

Symptomen van blootstelling

In het geval van inslikken	Inslikken van grote hoeveelheden kan misselijkheid, braken, duizeligheid, verwarring, bewustzijnsverlies veroorzaken.
In het geval van huidcontact	Na uitvoerig contact kunt u een huidirritatie ervaren.
In het geval van oogcontact	Licht irriterend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Component	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Acute watertoxiciteit, vis	Waarde: 10 - 100 mg/l Werkwijze: ISO 7346/2
Component	Alkylpolyglycoside
Acute watertoxiciteit, vis	Waarde: ~ 20 mg/l Testduur: 96 hrs Soorten: Cyprinodon Variegatus Werkwijze: OCDE 203
Component	Alkylpolyglycoside
Acute watertoxiciteit, algen	Waarde: ~ 21 mg/l Testduur: 72 hrs Soorten: Skeletonerna Costatum Werkwijze: ISO 10253
Component	Alkylpolyglycoside
Acute watertoxiciteit, daphnia	Waarde: ~ 150 mg/l Testduur: 48 hrs Soorten: Acartia Tonsa Werkwijze: ISO 14669
Ecotoxiciteit	Het product is niet gevaarlijk voor het aquatisch leven.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Component	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Biologische afbreekbaarheid	Waarde: ~ 90 % Werkwijze: 82/242/EEC

	Testperiode: 28 days
Component	Alkylpolyglycoside
Biologische afbreekbaarheid	Waarde: ~ 100 % Werkwijze: OCDE 301E Testperiode: 28 days
Persistentie en degradeerbaarheid, opmerkingen	Naar verwachting wordt het product biologisch afgebroken.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatief potentieel	Bioaccumulatie: wordt niet geacht in staat te zijn tot accumulatie in het biologisch milieu.
----------------------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Het product bevat stoffen, die oplosbaar zijn in water en die verspreid kunnen worden in het watermilieu.
------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten PBT-beoordeling	Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.
----------------------------	---

12.6. Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermeld passende methoden voor verwijdering	Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.
EWC-afvalcode	EWC-afvalcode: 160305 organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat Geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja
EU Verordeningen	RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Gevaarlijke goederen	Nee
----------------------	-----

14.1. VN-nummer

Opmerkingen	Niet van toepassing. Geen informatie vereist.
-------------	---

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Opmerkingen	Niet van toepassing. Geen informatie vereist.
-------------	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Opmerkingen	Niet van toepassing. Geen informatie vereist.
-------------	---

14.4. Verpakkingsgroep

Opmerkingen

Niet van toepassing. Geen informatie vereist.

14.5. Milieugevaren

Opmerkingen

Niet van toepassing. Geen informatie vereist.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Aanvullende informatie

Aanvullende informatie

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-richtlijn

Richtlijn 2006/15/EG van de Commissie van 7 februari 2006 tot vaststelling van een tweede lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van de Richtlijnen 91/322/EEG en 2000/39/EG. RICHTLIJN 2008/68/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 24 september 2008 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land. RICHTLIJN 2012/45/EU VAN DE COMMISSIE van 3 december 2012 tot tweede aanpassing aan de wetenschappelijke en technische vooruitgang van de bijlagen bij Richtlijn 2008/68/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land.

Wet- en regelgeving

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling chemische veiligheid uitgevoerd Ja

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen (Sectie 2 en 3).

EUH 210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aanvullende informatie

Emergency Phone No

*Europe (English, Dutch, French, German, Italian, Spanish) +44 1273 289451
France (English, French) +33 1 72 11 00 03
Germany (English, German) +49 69 222 25285
Spain (English, Spanish) +34 91 114 2520
Italy (English, Italian) +39 02 3604 2884
Netherlands (English, Dutch) +31 10 713 8195
*Middle East (English, Arabic) +44 1273 289454
United States (English, French, Spanish) +1 866 928 0789
Canada (English, French) +1 800 579 7421
United States and Canada (English) +1 202 464 2554
Mexico (English, Spanish) +52 55 5004 8763
Brazil (Portuguese, Spanish, English) +55 11 3197 5891
Chile (English, Spanish) +56 2 2582 9336
Colombia (English, Spanish) +57 1 508 7337
Argentina (English, Spanish) +54 11 5984 3690
*East/South East Asia (English, Bahasa Malaysia, Hindi, Japanese, Korean, Mandarin, Tagalog) +65 3158 1412
China (English, Mandarin) +86 512 8090 3042
China (Mainland) (English, Mandarin) **+86 532 8388 9090
Japan (English, Japanese) +81 3 4578 9341
Malaysia (English, Malaysian) +60 3 6207 4347
India (English, Hindi) 000 800 100 7479
Philippines (English, Tagalog) +63 2 231 2149
South Korea (English, Korean) +82 2 3479 8401
Australia (English) +61 2 8014 4558
Australia (English) 18000 74234
New Zealand (English) +64 9 929 1483
New Zealand (English) 0800 446 881

Datum laatste update

17.04.2019

Versie

5

Opmerkingen

Algemene update. Geen wijzigingen in de productclassificatie. Update van de juridische referenties.