	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 1/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : ES COMPLEAT PG PREMIX
Productcode : CC2835 (3.785 L of 50/50 Premix); CC2836 (208 L Drum of 50/50 Premix); CC2837 (Bulk of 50/50 Premix); CC2850 (18.9 L of 50/50 Premix); CC2838 (1040 L Tote tanks); CC2752M; CC2754M; CC2836M (208 L Drum); CC2854M; CC2837M (Bulk)

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

Hoofdzakelijk gebruik : Beroepsmatig gebruik, Consumptief gebruik
Specifiek gebruik : Koelvloeistof

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Cummins Filtration
Unit 3 / Valley Drive / Valley Park / Rugby
CV21 1 TN Warwickshire, The United Kingdom
Tel.+44 (0)1788 853600

Firma : Cummins Filtration
Zone Industrielle du Grand Guelen
29556 -Quimper Cedex 9, France
Tel.:+33 (0) 2 98 76 49 49

Firma : Cummins Filtration
Catenbergstraat 1
B-2840 -Rumst, Belgium

Tel.:+32 3 456 3000
E-mailadres:productinfosds@cummins.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : +44 (0) 1235 239670 (Carechem24) (Dit telefoonnummer is alleen bereikbaar tijdens kantooruren.)

BELGIE/BELGIQUE

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum
c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245

NETHERLANDS

National Poisons Information Centre
National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals +31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren


2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling volgens Verordening (EU) 1272/2008/EG

CLP-classificatie : Het product is geclassificeerd als niet-gevaarlijk overeenkomstig EU-Richtlijn 1272/2008/EEC

Niet geclassificeerd

2.1.2. Indeling volgens EU-Richtlijnen 67/548/EG of 1999/45/EG

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

Indeling : Het product is geclassificeerd als niet-gevaarlijk volgens Richtlijn 1999/45/EG.

Niet geclassificeerd

2.2. Etiketgevingselementen

2.2.1. Etiketgeving volgens Verordening 1272/2008/EG

Niet van toepassing.

2.2.2. Etiketgeving volgens de Richtlijnen (67/548/EG - 1999/45/EG)

Niet relevant

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet resulteren in classificatie : Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling :
Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen


3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EG
propyleenglycol	(CAS-nr.) 57-55-6 (EG-nr.) 200-338-0 (Catalogus-nr.) -	40 - 60	Niet geclassificeerd
Natriumnitriet	(CAS-nr.) 7632-00-0 (EG-nr.) 231-555-9 (Catalogus-nr.) 007-010-00-4	0,1 - 0,3	O; R8 T; R25 N; R50
disodium tetraborate, anhydrous opgenomen als REACH kandidaat stof	(CAS-nr.) 1330-43-4 (EG-nr.) 215-540-4 (Catalogus-nr.) 005-011-00-4	0,1 - 0,3	Repr.Cat.2; R60-61
Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
propyleenglycol	(CAS-nr.) 57-55-6 (EG-nr.) 200-338-0 (Catalogus-nr.) -	40 - 60	Niet geclassificeerd
Natriumnitriet	(CAS-nr.) 7632-00-0 (EG-nr.) 231-555-9 (Catalogus-nr.) 007-010-00-4	0,1 - 0,3	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400
disodium tetraborate, anhydrous opgenomen als REACH kandidaat stof	(CAS-nr.) 1330-43-4 (EG-nr.) 215-540-4 (Catalogus-nr.) 005-011-00-4	0,1 - 0,3	Repr. 1B, H360FD

Voor de volledige tekst van de R-zinnen en H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie Rubriek 16.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 3/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	: Rustig houden. In de frisse lucht brengen. Indien nodig een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	: Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik. Indien nodig een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen uitnemen. Indien nodig een arts raadplegen.
Inslikken	: De mond spoelen met water. Drink 1 of 2 glazen water. GEEN braken opwekken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanvullend advies	: EHBO'ers moeten zichzelf beschermen. Zie ook rubriek 8 . Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Symptomatisch behandelen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	: Inademen van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.
Aanraking met de huid	: Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen. Aanhoudende aanraking met de huid kan de huid ontvetten en dermatitis voortbrengen.
Aanraking met de ogen	: Kan oogirritatie veroorzaken bij gevoelige personen. Aanraking met de ogen kan de volgende verschijnselen veroorzaken: Roodheid, Pijn .
Inslikken	: Kan misselijkheid, buikkrampen en slijmvliesirritatie veroorzaken. Inslikken van grotere hoeveelheden kan letsel toebrengen aan het centrale zenuwstelsel (bv. duizeligheid, hoofdpijn).


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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Gebruik poeder, CO ₂ , waternevel of alcoholbestendig schuim.
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden	: Sterke waterstraal .

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 4/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

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

- Brandgevaar : Brandbaar materiaal .
- Bijzondere gevaren : Zorg voor voldoende ventilatie.
 Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
 Door hitte kan de druk in afgesloten containers oplopen.
 Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer.
 Mogelijke ontledingsproducten zijn: COx, NOx,
 Fosforverbindingen.
 Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Advies voor brandweerlieden : Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden .
 Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding.
 Bij brand tanks met waternevel afkoelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Advies voor niet-eerstehulp personeel : Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.
 Zorg voor voldoende ventilatie.
 Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.
 Zie ook rubriek 8.
 Dampen of spuitnevel niet inademen.
 Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
 Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
- Advies voor eerstehulpverleners : Alleen gekwalificeerd personeel uitgerust met geschikte beschermingsmiddelen mag optreden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen


- Morsingen - Milieuvoorzorgsmaatregelen : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Zorg voor voldoende ventilatie.
 Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
 Met veel water verdunnen.
 Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie rubriek 13).
 Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie ook rubriek 8 .
 Zie ook rubriek 13.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 5/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Hantering :
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
 - Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
 - Draag persoonlijke beschermingsmiddelen.
 - Zie ook rubriek 8 .
 - Dampen of spuitnevel niet inademen.
 - Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
 - Na gebruik altijd dop opnieuw opzetten.
 - Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
 - Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden.
- Hygiënische maatregelen :
- Gebruiken volgens goede industriële praktijken inzake hygiëne en veiligheid.
 - Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer.
 - Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
 - Werkkleding apart houden.
 - Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

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

- Opslag :
- Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
 - Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
 - Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming


8.1. Controleparameters

- Blootstellingslimiet(en) :
- | | | |
|------------------------------|---|--------------------------------------|
| Bestanddeel | : | propyleenglycol (57-55-6) |
| TLV-TWA (ppm) | : | 150 vap & part (GB); 25 (NO) |
| TLV-TWA (mg/m ³) | : | 474 vap & part/10 part (GB); 79 (NO) |

- Aanbevolen waarnemingsprocedures :
- Concentratie meting in de lucht
 - Individuele blootstelling controleren.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsuitrusting :
- Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
- Bescherming van de ademhalingsorganen :
- Niet nodig bij normaal gebruik.
 - Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.
 - Adembescherming met volledig gelaatsmasker. (EN 136)
 - Adembescherming met halfgelaatsmasker (EN 140)
 - Aanbevolen filtertype: A (EN 141)
 - Persluchtmasker (EN 133) .
- Bescherming van de handen :
- Beschermende handschoenen volgens EN 374. Bij de selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats moet ook rekening worden gehouden met alle

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

	andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming) en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.
Bescherming van de ogen	: Nauw aansluitende veiligheidsstofbril / Veiligheidsbril (EN166)
Technische maatregelen	: Zorg voor voldoende ventilatie. Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek. Organisatorische maatregelen om vrijkomen, dispersie en blootstelling te voorkomen/beperken Zie ook rubriek 7 .
Beheersing van milieublootstelling	: Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeistof
Kleur	: blauw
Geur	: zwak
pH	: 10,2 - 10,8
Smeltpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: 106 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1,03 - 1,06
Oplosbaarheid in water	: Volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	: niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: Geen gegevens beschikbaar
--	-----------------------------


RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	: Zie ook rubriek 10.5
--------------	------------------------

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	: Stabiel onder normale omstandigheden.
-------------	---

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 7/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.
Zie ook rubriek 7 :
Hantering en opslag .

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Incompatibele materialen : Oxidatiemiddelen, Zuren en basen . Zie ook rubriek 7 : Hantering en opslag .

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Verbranding geeft schadelijke en giftige dampen. Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: Koolstofdioxide, stikstofdioxide (NOx), Fosforverbindingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

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

Natriumnitriet (7632-00-0)	
LD50/oraal/rat	80 mg/kg

propyleenglycol (57-55-6)	
LD50/oraal/rat	> 10400 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
pH: 10,2 - 10,8

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
pH: 10,2 - 10,8

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


Kiemcelmutageniteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

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.)

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitseffecten : Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.
Mag niet in het milieu vrijkomen.

Natriumnitriet (7632-00-0)	
LC50/96h/vis	360 - 565 mg/l
EC50/48u/daphnia	87 mg/l

propyleenglycol (57-55-6)	
LC50/96h/vis	23800 mg/l (Cyprinodon variegatus)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Het product zelf is niet getest.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Het product zelf is niet getest.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Het product zelf is niet getest.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/vPvB : Deze informatie is niet beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Verdere informatie : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden


Afval van residuen / niet-gebruikte producten : Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden.
Verzamelen en storten van afvalproducten bij een geautoriseerde stortaccommodatie.
Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Lege vaten aanbieden aan de plaatselijke recycling bedrijven.
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
07 02 04* - overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen /
150110 - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd .
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Beperkingen voor gebruik : Niet van toepassing

Dit product bevat een ingrediënt volgens de kandidaatlijst van Bijlage XIV van de REACH-Verordening 1907/2006/EG. : disodium tetraborate, anhydrous

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Geen gegevens beschikbaar

15.1.2. Nationale voorschriften

DE: WGK : 1
 NL : ABM : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)
 NL: NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Organische stoffen

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet vereist


RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 3 (Oral) : Acute toxiciteit Categorie 3
 Aquatic Acute 1 : Schadelijk voor oppervlaktewateren - Aquat. acuut 1
 Ox. Sol. 3 : Oxiderende vaste stof Categorie 3
 Repr. 1B : Voortplantingstoxiciteit Categorie 1B
 H272 : Kan brand bevorderen; oxiderend.
 H301 : Giftig bij inslikken.
 H360FD : Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
 H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 R25 : Vergiftig bij opname door de mond.
 R50 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 R60 : Kan de vruchtbaarheid schaden.
 R61 : Kan het ongeboren kind schaden.
 R8 : Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.
 N : Milieugevaarlijk
 O : oxiderend
 T : Vergiftig

Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt : European Chemicals Bureau
 SDS Supplier No LT16589 EU reviewed 19/02/2010

Afkortingen en acroniemen : ADN = Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke stoffen over de Rijn
 ADR = Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke stoffen over de weg
 CLP = Verordening betreffende classificatie, etikettering en verpakking volgens 1272/2008/EG
 IATA = International Air Transport Association (internationale luchtvaartassociatie)
 IMDG = Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Stoffen
 LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit (onderste explosiegrens)
 UEL = Upper Explosion Limit/Upper Explosive Limit (bovenste explosiegrens)
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10/ 10
		Revisie nr : 1
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Datum van uitgifte : 08/05/2012
		Vervangt : LT16589 EU

(registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

CSR = CSR = Chemisch veiligheidsrapport

EC50 = effectieve-concentratiediaan

LD50 = Mediaan dodelijke dosis

LC50 = Mediaan dodelijke concentratie

N.O.S. = Niet elders genoemd

DNEL = DNEL = Afgeleide doses zonder effect

PNEC = Voorspelde concentraties zonder effect

TLV = Grenswaarden

TWA = tijdgewogen gemiddelde

STEL = Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode

persistent, bioaccumulerend, en toxisch (PBT).

vPvB = zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB)

WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) zijn in overeenstemming met Richtlijnen 1999/45/EG, 67/548/EG, 1272/2008/EG en Verordening 1907/2006/EG (REACH) Annex II van de EEG Commissie.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct of geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De omstandigheden of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de gegevens op het VIB niet van toepassing zijn.