	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 1 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
 Handelsnamn/beteckning : ES COMPLEAT PG PREMIX
 Produktkod : 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)
 Produktgrupp : Handelsprodukt
 Dokument nr. : LT16589 EU

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudanvändningskategori : Yrkesmässig användning, Konsumentanvändning
 Användning av ämnet eller beredningen : Kylvätska

1.2.2. Användningar som det avråds från

Inga tillgängliga data

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Cummins Filtration
 Unit 3 / Valley Drive / Valley Park / Rugby
 CV21 1 TN Warwickshire - The United Kingdom
 T +44 (0)1788 853600

Cummins Filtration
 Zone Industrielle du Grand Guelen
 29556 Quimper Cedex 9 - France
 T

+33 (0) 2 98 76 49 49

Cummins Filtration
 Catenbergstraat 1
 2840 Rumst - Belgium
 T +32 3 456 3000

productinfosds@cummins.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +44 (0) 1235 239670 (Carechem24)
 Detta nummer betjänas bara under kontorstid.


Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Finland	Myrkytystietokeskus	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 2 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Extra fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Andra faror : PBT/vPvB data : Denna information är inte tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Propane-1,2-diol	(CAS nr) 57-55-6 (EC nr) 200-338-0	40 - 60	Inte klassificerat
natriumnitrit	(CAS nr) 7632-00-0 (EC nr) 231-555-9 (Index-nr) 007-010-00-4	0,1 - 0,3	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt ämne som ingår i REACH kandidatlista (Disodium tetraborate, anhydrous)	(CAS nr) 1330-43-4 (EC nr) 215-540-4 (Index-nr) 005-011-00-4	0,1 - 0,3	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD

Specifika koncentrationsgränser:

Ämnets namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt	(CAS nr) 1330-43-4 (EC nr) 215-540-4 (Index-nr) 005-011-00-4	(C >= 4,5) Repr. 1B, H360FD

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16


AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Övrig information	: Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Se också sektion 8 . Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Symptomatisk behandling. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Inandning	: Vila. Sörj för frisk luft. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med huden	: Tvätta med mycket vatten/. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Kontakt med ögon	: Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta av kontaktlinser. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
Förtäring	: Skölj munnen med vatten. Drick 1 eller 2 glas vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	: Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.
Kontakt med huden	: Kan ge hudirritation hos känsliga personer. Långvarig hudkontakt kan avfetta huden och ge hudinflammation.
Kontakt med ögon	: Kan ge ögonirritation hos känsliga personer. Följande symptom kan uppträda: erytem (rodnad). Smärta .

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 3 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

Förtäring : Kan orsaka illamående, bukspasmer och irritation av slemhinnorna. Förtäring av större mängder kan orsaka skador på det centrala nervsystemet (t ex yrsel, huvudvärk).

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga tillgängliga data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå, Alkoholbeständigt skum, CO₂, Torrsläckningspulver.

Olämpligt släckningsmedel : Koncentrerad vattenstråle .

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika risker : Se till att ventilationen är tillräcklig. Evakuera personalen till en säker plats. Vid uppvärmning föreligger risk för tryckökning i hermetiskt förslutna behållare eller tankar. Ångorna är tyngre än luften och breder ut sig i markhöjd. Farliga sönderdelningsprodukter CO_x, NO_x. Fosforförbindelser. Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Särskild utrustning vid brandbekämpning. . Använd burens andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

För annan personal än räddningspersonal : Stå i riktning mot vinden och på avstånd från källan. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik inandning av ånga/aerosol. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

6.1.2. För räddningspersonal

För räddningspersonal : Kontrollera att rutiner och utbildning för akut sanering och avyttring finns tillgängliga.

6.2. Miljöskyddsåtgärder


Låt inte produkten rinna ut i ytvattnet eller dräneringar.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Se till att ventilationen är tillräcklig. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Spädes med rikligt med vatten. Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatomjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Anläggningen bör ha en spillplan för att säkerställa att tillräckliga säkerhetsåtgärder kan vidtas för att minimera effekterna av utsläpp.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8 . Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 4 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Förvaras oåtkomligt för barn. Använd endast i väl ventilerade utrymmen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8 . Undvik inandning av ånga/aerosol. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Sätt omedelbart tillbaka förslutningsanordningen efter användning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik att blanda med brännbara ämnen/....
- Åtgärder beträffande hygien : Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händerna inför varje rast och direkt efter hantering av produkten. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Skilj på arbetskläder och kläder för vardagslivet. Ta av nedstänkta kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Se detaljerad lista över inkompatibla material i avsnitt 10 Stabilitet/Reaktivitet.


7.3. Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

natriumnitrit (7632-00-0)		
Litauen	NRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³
dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt (1330-43-4)		
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	2 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	6 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Frankrike	VME (mg/m ³)	1 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	3 mg/m ³ (calculated)
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (inhalable fraction)
Portugal	OEL STEL (mg/m ³)	6 mg/m ³ (inhalable fraction)
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	2 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	6 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	3 mg/m ³ (calculated)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (Korttidsværdi) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (value calculated)
Australien	TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	1 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (inhalable particulate matter)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	6 mg/m ³ (inhalable particulate matter)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 5 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

Propane-1,2-diol (57-55-6)		
Kroatien	GVI (gränichna vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	474 mg/m ³ (total particles and vapor) 10 mg/m ³ (particles)
Kroatien	GVI (gränichna vrijednost izloženosti) (ppm)	150 ppm
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	470 mg/m ³ (total vapour and particulates) 10 mg/m ³ (particulate)
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	150 ppm (total vapour and particulates)
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	1410 mg/m ³ (calculated-total vapour and particulates) 30 mg/m ³ (calculated-particulate)
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	450 ppm (calculated-total vapour and particulates)
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	7 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	7 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	474 mg/m ³ (total particulates and vapour) 10 mg/m ³ (particulates)
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	150 ppm (total particulates and vapour)
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	1422 mg/m ³ (calculated-total particulate and vapour) 30 mg/m ³ (calculated-particulate)
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	450 ppm (calculated-total particulate and vapour)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	79 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	118,5 mg/m ³ (value calculated)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	37,5 ppm (value calculated)
Australien	TWA (mg/m ³)	474 mg/m ³ (total vapour and particulates) 10 mg/m ³ (particulates only)
Australien	TWA (ppm)	150 ppm (total vapour and particulates)


8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

: Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Organisatoriska åtgärder för att undvika/begränsa utsläpp, spridning och exponering. Se också sektion 7 .

Personlig skyddsutrustning

: Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 6 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

Handskydd	: Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Vid val av skyddshandskar för specifika användningsområden och specifika användningstillfällen på arbetsplatsen, måste hänsyn även tas till andra faktorer på arbetsplatsen, som t.ex. (men inte begränsat till): ev. andra kemiska ämnen som används, fysiska krav (skydd mot skär-/stickskador, skicklighet, termalskydd), liksom anvisningar/specifikationer från handsktillverkaren/-leverantören.
Ögonskydd	: vattentäta säkerhetsglasögon / Skyddsglasögon (EN166)
Andningsskydd	: Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Helmask (EN 136) (EN 136). Halvtäckande ansiktsmask (DIN EN 140) (EN 140). Typ av filter: A (EN 141). Tryckluftsmask (EN 133) .

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: Blå.
Lukt	: svagt.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH-värde	: 10,2 - 10,8
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 106 °C
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte, (Vätska)
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Ångdensitet	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: 1,03 - 1,06
Löslighet	: Vatten: Helt löslig
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	: Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet	: Gäller inte
Viskositet, dynamisk	: Gäller inte
Explosiva egenskaper	: Gäller inte.
Brandfrämjande egenskaper	: Gäller inte.
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt	: Inga data tillgängliga
----------	--------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet


Hänvisning till andra avsnitt: 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 7 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Se också sektion 7 : Hantering och lagring .

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel, syror och baser . Se också sektion 7 : Hantering och lagring .

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. Farliga sönderdelningsprodukter. Koloxider. Kväveoxider (NOx). Fosforföreningar.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

natriumnitrit (7632-00-0)	
LD50/oralt/råtta	85 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	5,5 mg/l/4u
dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt (1330-43-4)	
LD50/oralt/råtta	2660 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
Propane-1,2-diol (57-55-6)	
LD50/oralt/råtta	20 g/kg
LD50/dermalt/kanin	20800 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

pH-värde: 10,2 - 10,8

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

pH-värde: 10,2 - 10,8

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Cancerogenicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)


Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Miljöpåverkande egenskaper : Inte klassificerat.

natriumnitrit (7632-00-0)	
LC50 fiskar 1	0,19 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through])
EC50 Daphnia 1	87 mg/l

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 8 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

natriumnitrit (7632-00-0)	
LC50 fiskar 2	0,092 - 0,13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through])

dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt (1330-43-4)	
LC50 fiskar 1	340 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Limanda limanda)
EC50 Daphnia 1	1085 - 1402 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

Propane-1,2-diol (57-55-6)	
LC50 fiskar 1	51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
LC50 fiskar 2	41 - 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
EC50 Dafnie 2	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ES COMPLEAT PG PREMIX	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten som sådan har inte undersökts.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

ES COMPLEAT PG PREMIX	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	Inga data tillgängliga

natriumnitrit (7632-00-0)	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-3,7 (at 25 °C)

dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt (1330-43-4)	
BCF fiskar 1	(no evidence of bioaccumulation)

Propane-1,2-diol (57-55-6)	
BCF fiskar 1	< 1
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-14

12.4. Rörlighet i jord

ES COMPLEAT PG PREMIX	
EKOLOGI - jord/mark	Produkten som sådan har inte undersökts.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

beståndsdel	
dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt (1330-43-4)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter


Ytterligare Information : Information saknas

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Samla upp och avyttra avfallsprodukter vid en auktoriserad avfallshanteringsanläggning. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

Ytterligare Information : Överlämning till godkänt avfallshanteringsföretag. Enligt lokala och nationella bestämmelser.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 9 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

Europeiska avfallskatalogen
(2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Följande avfallskoder är endast förslag:
07 02 04* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar /
150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen .
Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen tillgänglig extra information				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport

Inga data tillgängliga

- Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden


Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Följande begränsningar är tillämpliga enligt bilaga XVII i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006:

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 10 / 11
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgåva Nr : 2.0
Utgivningsdatum : 15/09/2017		
Ersätter : 08/05/2012		
		LT16589 EU

<p>30. Ämnen som finns upptagna i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 och är klassificerade som reproduktionstoxiska i kategori 1A eller 1B (tabell 3.1) eller reproduktionstoxiska i kategori 1 eller 2 (tabell 3.2) med följande beteckning: Reproduktionstoxiskt ämne, kategori 1A, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utvecklingen (tabell 3.1), eller reproduktionstoxiskt ämne kategori 1 märkt med R60 ("Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga") eller med R61 ("Kan ge fosterskador") (tabell 3.2), förtecknat i tillägg 5 Reproduktionstoxiskt ämne, kategori 1B, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utvecklingen (tabell 3.1), eller reproduktionstoxiskt ämne kategori 2 märkt med R60 ("Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga") eller med R61 ("Kan ge fosterskador") (tabell 3.2), förtecknat i tillägg 6</p>	<p>dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt</p>
--	---

Innehåller ett ämne på REACH-kandidatlistan i en koncentration $\geq 0,1\%$ eller med ett lägre specifik gränsvärde: Disodium tetraborate, anhydrous (EC 215-540-4, CAS 1330-43-4)

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : Inga data tillgängliga

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Hänvisning till VwVwS-bilaga : Klass av hot mot vatten (WGK) 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt VwVwS, Bilaga 4)

12:e förordningen som implementerar den federal lagen om skydd mot emissioner - 12.BlmSchV : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

TA Luft (tekniskt direktiv om skydd av luften) : 5.2.5 Organic Substances

Nederländerna

Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen (B)

Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt är listad

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : dinatriumtetraborat, vattenfritt, borsyra, dinatriumsalt är listad

Danmark


Rekommendationer dansk förordning : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Krävs ej

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 11 / 11
		Utgåva Nr : 2.0
	ES COMPLEAT PG PREMIX	Utgivningsdatum : 15/09/2017
		Ersätter : 08/05/2012
		LT16589 EU

AVSNITT 1, 2, 3, 9, 12, 14, 15, 16.

Förkortningar och akronymer:

ADN = Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP = Klassificering, märkning och förpackning enligt förordning (EG) 1272/2008
IATA = Internationella luftfartsorganisationen
IMDG = Internationell kod för sjötransport av farligt gods
LEL = undre explosionsgräns
UEL = övre explosionsgräns
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
CSR = CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
EC50 = Genomsnittlig effektiv koncentration
LD50 = Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LC50 = Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
N.O.S. = Not Otherwise Specified
DNEL = DNEL = Härledd nolleffektnivå
PNEC = Uppskattad nolleffektkoncentration
TLV = Tröskelvärden
TWA = tidsvägt medelvärde
STEL = Korttidsgränsvärden
peristent, bioackumulerande och giftigt (PBT).
mycket peristent och mycket bioackumulerande (vPvB).
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Nyckeldatakällor använda till att sammanställa varuinformati : European Chemicals Bureau SDS Supplier No LT16589 EU reviewed 19/02/2010.

Skolningstips : Får endast hanteras av kvalificerad och auktoriserad personal. Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen. Personalutbildning i goda rutiner.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toxicitet Kategori 3
Aquatic Acute 1	Farlig för vattendrag - Aquatic Acute1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2
Ox. Sol. 3	Oxiderande fast ämne Kategori 3
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H301	Giftigt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830
Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

FRISKRIVNINGSKLAUSUL Informationen i detta varuinformationsblad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.