	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 1 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Handelsnamn	: ES COMPLEAT PG CONCENTRATE
Produktkod	: CC2830 (3.785 L); CC2831 (208 L Drum); CC2832 (Bulk); CC2849 (18.9 L Pail); CC2833 (1040 L Tote tanks); CC2751M; CC2753M; (208 L Drum); CC2853M; CC2832M (Bulk)
Produktgrupp	: Handelsprodukt
Dokument nr.	: LT16590 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

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Cummins Filtration
Entwistle Road
Daventry,
Northants, NN11 8NG

The United Kingdom
T +44 (0)1788 853600

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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


Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111	
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Inte klassificerat

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 2 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

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

Extra fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Andra faror : Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen : Ej tillämplig.

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propan-1,2-diol	CAS nr: 57-55-6 EC nr: 200-338-0	90 – 100	Inte klassificerat
natriumnitrit	CAS nr: 7632-00-0 EC nr: 231-555-9 Index-nr: 007-010-00-4	0,1 – 0,5	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=85 mg/kg kroppsvikt) Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
dinatriumtetraborat, vattenfri ämne som ingår i REACH kandidatlista (dinatriumtetraborat, vattenfritt)	CAS nr: 1330-43-4 EC nr: 215-540-4 Index-nr: 005-011-00-4	0,1 – 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD


H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Övrig information : Förstahjälpare: Var uppmärksam på egenskyddet!. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Inandning : För bort den skadade till frisk luft och håll varm och i viloposition. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 3 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

- Kontakt med huden : Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
- Kontakt med ögon : Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta alltid läkare vid tvivel eller beständiga symptom.
- Förtäring : Skölj munnen ordentligt med vatten. Drick 1 eller 2 glas vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Sök läkarhjälp.

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 avfatta huden och ge hudinflammation.
- Kontakt med ögon : Kan ge ögonirritation hos känsliga personer. Följande symptom kan uppträda: erytem (rodnad). Smärta .
- 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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel


- Lämpliga släckmedel : koldioxid, pulver, alkoholresistent skum, pulveriserat vatten.
- Olämpligt släckningsmedel : Koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Specifika risker : Icke-brandfarlig. Uppvärmning leder tryckökning och risk för sprängning.
- Farliga sönderdelningsprodukter : koloxid (CO, CO2). Kväveoxider. Fosforföreningar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Utrym området. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Däm upp och begränsa släckvätskan. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
- Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA).
- Annan information : Låt inte avrinning från brandbekämpning rinna ner i dräneringar eller vattendrag. Avyttra avfall i enlighet med miljölagstiftning.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 4 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

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 : Evakuera överflödig personal. Ska hållas i riktning mot vinden. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Ångor får ej inandas. 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. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten rinna ut i ytvatten eller dräneringar. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

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. Däm upp utspild vätska. Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Samla upp större spill genom pumpning (använd en explosionssäker pump eller en handpump). Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13). Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.


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.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Förvaras oåtkomligt för barn. Se till att ventilationen är tillräcklig. Ångor får ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Undvik att blanda med Oförenliga material, Se sektion 10 om inkompatibla material. Säkerställ bra processkontroll för att undvika onödigt utsläpp av avloppsvatten (temperatur, koncentration, pH-värde, tid). Undvik utsläpp till miljön. Sätt omedelbart tillbaka förslutningsanordningen efter användning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 5 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Åtgärder beträffande hygien : Vidmakthåll god industrihygien. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Avlägsna förorenade kläder. Håll arbetskläder och vardagskläder åtskiljda. Rengör dem separat. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras oåtkomligt för barn.
Lagringsvillkor : Förvaras på ett torrt, svalt och välventilerat ställe. Får inte förvaras i närheten av eller tillsammans med något av de inkompatibla material som anges i sektion 10. Förse förvaringsanläggningarna med stödmur för att förhindra mark- och vattenförorening i händelse av spill.
Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Sätt omedelbart tillbaka förslutningsanordningen efter användning. Öppnade behållare skall återslutas noggrant och förvaras upprättstående för att förhindra läckage.
Förpackningsmaterial : Förvaras endast i ursprunglig behållare.
Tyskland
Tysk lagringsklass (LGK) : LGK 12 - Icke-brännbara vätskor

7.3. Specifik slutanvändning

Kylvätska.


AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar


8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

natriumnitrit (7632-00-0)	
Litauen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NRV (OEL C)	0,1 mg/m ³

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
Österrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dinatriumtetraborate (wasserfrei)
Anmärkning	Fortpflanzungsgefährdend: F, D
Regleringsreferens	BGBl. II Nr. 156/2021
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Borate, composés inorganiques de # Boraat, anorganische verbindigen van
OEL TWA	2 mg/m ³

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 6 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
OEL STEL	6 mg/m ³
Regleringsreferens	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Dinatrijev tetraborat, bezvodni; borna kiselina, dinatrijeva sol
GVI (OEL TWA)	1 mg/m ³
Anmärkning	Repr 1B
OEL kemisk kategori	Reproductive Toxin Category 1B
Regleringsreferens	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)
Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Natriumtetraborat, vandfri
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Regleringsreferens	BEK nr 202 af 21/02/2023
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Sodium (tétraborate de, anhydre) (Tétraborate de sodium anhydre)
VME (OEL TWA)	1 mg/m ³
Anmärkning	Valeurs recommandées/admises. Toxique pour la reproduction de catégorie 1B
OEL kemisk kategori	Reproductive Toxin category 1B
Regleringsreferens	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)
Grekland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Βόρακας (άνυδρος)
OEL TWA	10 mg/m ³
Regleringsreferens	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Ungern - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL kemisk kategori	Repr1B
Irland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Borate compounds inorganic: Borates, tetra, sodium, anhydrous [Disodium tetraborate, anhydrous]
OEL TWA	1 mg/m ³ (Borates)
OEL STEL	6 mg/m ³ (calculated)
Anmärkning	Repr.1B (Substances which are presumed human reproductive toxicants)
Regleringsreferens	Chemical Agents Code of Practice 2021

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 7 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)

Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	Boratos, compostos inorgânicos
OEL TWA	2 mg/m ³ (inhalable fraction (Borate compounds, inorganic))
OEL STEL	6 mg/m ³ (inhalable fraction)
OEL kemisk kategori	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Anmärkning	A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem)
Regleringsreferens	Norma Portuguesa NP 1796:2014

Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	Borato de sodio, anhidro (Tetraborato de sodio, anhidro)
VLA-ED (OEL TWA)	2 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	6 mg/m ³
Anmärkning	TR1B (Cuando las pruebas utilizadas para la clasificación procedan principalmente de datos en animales), r (Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el "Reglamento (CE) n° 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos" (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido).
OEL kemisk kategori	TR1B
Regleringsreferens	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2024. INSHT

Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden


Lokalt namn	Disodium tetraborate, anhydrous
WEL TWA (OEL TWA)	1 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	3 mg/m ³ (calculated)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

Island - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	Natriumtetrabórat, vatnsfrítt
OEL TWA	1 mg/m ³
Regleringsreferens	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)

Norge - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	Natriumtetraborater: Vannfritt
Grenseverdi (OEL TWA)	1 mg/m ³
Korttidsverdi (OEL STEL)	3 mg/m ³ (value calculated)
Regleringsreferens	FOR-2023-12-18-2278

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 8 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Sodium tetraborate, anhydrate
ACGIH OEL TWA	2 mg/m ³ (inhalable particulate matter (Borate compounds, inorganic))
ACGIH OEL STEL	6 mg/m ³ (inhalable particulate matter (Borate compounds, inorganic))
Anmärkning (ACGIH)	TLV [®] Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
ACGIH kemisk kategori	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Regleringsreferens	ACGIH 2024


propan-1,2-diol (57-55-6)	
Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propane-1,2-diol
GVI (OEL TWA)	474 mg/m ³ (total vapor and particles) 10 mg/m ³ (particles) 150 ppm
Regleringsreferens	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 148/2023)

Irland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propane-1,2-diol [Propylene glycol]
OEL TWA	10 mg/m ³ (particulates) 470 mg/m ³ (total vapour and particulates) 150 ppm (total vapour and particulates)
OEL STEL	1410 mg/m ³ (calculated-particulates) 30 mg/m ³ (calculated) 450 ppm (calculated-total vapour and particulates)
Regleringsreferens	Chemical Agents Code of Practice 2021

Lettland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propilēnglikols (1,2-propāndiols)
OEL TWA	7 mg/m ³
Regleringsreferens	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325

Litauen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propilenglikolis
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
Regleringsreferens	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

Polen - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propano-1,2-diol
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³ (vapor and inhalable fraction)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 9 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

propan-1,2-diol (57-55-6)	
Anmärkning	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikaćca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Regleringsreferens	Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propane-1,2-diol
WEL TWA (OEL TWA)	474 mg/m ³ (total vapour and particulates)
	10 mg/m ³ (particulates)
	150 ppm (total vapour and particulates)
WEL STEL (OEL STEL)	1422 mg/m ³ (calculated-total vapour and particulates)
	30 mg/m ³ (calculated-particulate)
	450 ppm (calculated-total vapour and particulates)
Regleringsreferens	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Norge - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propan-1,2-diol
Grenseverdi (OEL TWA)	79 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	118,5 mg/m ³ (value calculated)
	37,5 ppm (value calculated)
Regleringsreferens	FOR-2023-12-18-2278

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Övervakningsmetoder	
Övervakningsmetoder	Koncentrationmätning i luften. Personlig övervakning av luftkvalitet. Personlig övervakning av luftkvalitet. Övervakning av inneluft.

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC


Ytterligare Information : Rekommenderade övervakningsförfaranden : Personlig övervakning av luftkvalitet. Övervakning av inneluft

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

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 avsnitt 7 för information om säker hantering.


	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 10 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Personlig skyddsutrustning	: Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.
Handskydd	: Kemisk resistent handskar (testat enligt EN 374). Lämpligt material: Ej bestämd. Tjocklek : Ej bestämd. Genombrottstid: Ej bestämd. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.
Ögonskydd	: Använd lämpligt ögonskydd (EN166): Skyddsglasögon. vattentäta säkerhetsglasögon
Kroppsskydd	: Lämpliga skyddskläder skall användas
Andningskydd	: Behövs inte under normala användningsomständigheter. Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Halvmask (DIN EN 140). Hel ansiktsmask (DIN EN 136). Typ av filter: A (EN 141). Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en buren andningsapparat användas. (EN 137)
Skydd mot termiska risker	: Behövs inte under normala användningsomständigheter. Använd specialutrustning.
Begränsning av miljöexponeringen	: Undvik utsläpp till miljön. Följ gällande EG-miljöskyddslagstiftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Vätska
Färg	: Blå.
Utseende	: Vätska.
Lukt	: svagt.
Luktröskeln	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 188 °C
Brandfarlighet	: Ej tillämplig, Vätska
Explosiva egenskaper	: Ej tillämplig.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej tillämplig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 102,8 °C COC
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	: Inga data tillgängliga
pH-värde	: 11 – 11,6 (100%)
Kinematisk viskositet	: Ingen ytterligare information tillgänglig
Viskositet, dynamisk	: Ingen ytterligare information tillgänglig
Löslighet	: Vatten: Helt löslig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: 0,07 mmHg (20°C)
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 11 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Densitet : Ej tillgänglig
 Relativ densitet : 1,04 – 1,07
 Ångdensitet : 2,62
 Partikelegenskaper : Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden. Hänvisning till andra avsnitt: 10.4 & 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Farlig polymerisation uppträder ej.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel, syror och baser. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser. Hänvisning till andra avsnitt 5.2.


AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
 Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
 Akut toxicitet (inhalation) : 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 (Source: JAPAN_GHS)
LC50/inandning/4h/råtta	5,5 mg/l/4h

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 12 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
LD50/oralt/råtta	2660 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
DL50 oralt	2660 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 dermal	> 2000 mg/kg
LC50/inandning/4h/råtta	> 2 mg/m ³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_HSDB)

propan-1,2-diol (57-55-6)	
LD50/oralt/råtta	20 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50/dermalt/kanin	20800 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Frätande/irriterande på huden	:	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: 11 – 11,6 (100%)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) pH-värde: 11 – 11,6 (100%)
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)
Cancerogenitet	:	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 – upprepad 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)

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	
Kinematisk viskositet	Ingen ytterligare information tillgänglig


11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	:	Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre
---	---	--

11.2.2. Annan information

Annan information	:	Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper, För mer information, se avsnitt 4
-------------------	---	---

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 13 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Miljöpåverkande egenskaper	: Inga data finns tillgängliga på själva produkten. Får inte släppas ut i naturen.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat

natriumnitrit (7632-00-0)	
LC50 - Fisk [1]	0,19 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fisk [2]	0,092 – 0,13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Kräftdjur [1]	87 mg/l

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
LC50 - Fisk [1]	340 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Limanda limanda Source: IUCLID)
EC50 - Kräftdjur [1]	1085 – 1402 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Alger [1]	158 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Alger [2]	2,6 – 21,8 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])


propan-1,2-diol (57-55-6)	
LC50 - Fisk [1]	51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
LC50 - Fisk [2]	41 – 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Krebsdyr [2]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 96h - Alger [1]	19000 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	Inga data tillgängliga
Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information tillgänglig.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 14 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

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

dinatriumtetraborat, vattenfri (1330-43-4)	
BCF - Fisk [1]	(no evidence of bioaccumulation)
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-1,53 (at 22 °C (at pH 7.5)

propan-1,2-diol (57-55-6)	
BCF - Fisk [1]	(1 dimensionless)
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten	-14

12.4. Rörlighet i jord

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	
Rörlighet i jord	Inga data tillgängliga
EKOLOGI - jord/mark	Produkten som sådan har inte undersökts.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	
Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Ej tillämplig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

12.7. Andra skadliga effekter


Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Undvik utsläpp till miljön. Avyttra tomma behållare och avfall på ett säkert sätt. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Rådfråga tillverkare/leverantör om återvinning/återanvändning. Återvinning rekommenderas framför avyttring eller förbränning. Om återvinning inte är möjligt, avyttra i enlighet med gällande lokala förordningar för avfallshantering. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet. Avyttra impregnerat material i enlighet med gällande lokala bestämmelser.

Ytterligare Information : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 15 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Europeiska avfallskatalogen (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Avfallskoder bör tilldelas av användaren, helst i diskussion med avfallshanteringsmyndigheterna
 MS-N13.00030020 - Följande avfallskoder är endast förslag:
 MS-N13.00401410BIS - 07 02 04* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar /
 MS-N13.00403610 - 150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen .

AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder : Inga data tillgängliga

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport


Inga data tillgängliga

- Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Kod: IBC : Inga data tillgängliga.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 16 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
30.	dinatriumtetraborat, vattenfri	Ämnen som är klassificerade som reproduktionstoxiska i kategori 1A eller 1B i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 och förtecknas i tillägg 5 eller tillägg 6.

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer $\geq 0,1$ % eller SCL: dinatriumtetraborat, vattenfritt (EC 215-540-4, CAS 1330-43-4)

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : Inga data tillgängliga

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)


Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Förordning om tvätt- och rengöringsmedel (648/2004/EG): Märkning avseende innehållet

15.1.2. Nationella föreskrifter

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 17 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

Frankrike

Yrkessjukdomar			
Kod	Beskrivning		
RG 84	Sjukdomar orsakade av flytande organiska lösningsmedel för professionell användning: mättade eller omättade alifatiska eller cykliska flytande kolväten och deras blandningar; flytande halogenerade kolväten; nitrerade derivat av alifatiska kolväten; alkoholer; glykoler, glykoletrar; ketoner; aldehyder; alifatiska och cykliska etrar, inklusive tetrahydrofuran; estrar; dimetylformamid och dimetylacetamin; acetonitril och propionitril; pyridin; dimetylsulfon och dimetylsulfoxid		
Installations classées			
No ICPE	Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

No ICPE

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1).
Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV) : Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)
Tekniska anvisningar för luftkvalitetskontroll (TA Luft) : 5.2.5 Organic Substances.

Nederländerna

Waterbezwaarlijkheid : B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : dinatriumtetraborat, vattenfri är listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : dinatriumtetraborat, vattenfri är listad

Danmark

Danska nationella förordningarna : 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):

AVSNITT : 1, 3, 6, 8, 9, 11, 14, 15, 16.

1.3	Firma	Ändrad	
2.2	Extra fraser	Tillfogad	
2.3	ED-text	Tillfogad	
4.3	Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Tillfogad	
5.2	Specifika risker	Ändrad	



SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 18 / 20

Utgåva Nr : 3.0

Utgivningsdatum :
21/09/2021

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE


Ersätter : 11/09/2017

LT16590 EU

5.3	Släckinstruktioner	Ändrad	
5.3	Skydd under brandbekämpning	Tillfogad	
5.3	Annan information	Tillfogad	
7.2	Tekniska åtgärder	Ändrad	
7.2	Särskilda föreskrifter för förpackningen	Tillfogad	
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogad	
7.3	Specifik slutanvändning	Tillfogad	
8.2	Handskydd	Ändrad	
8.2	Kroppsskydd	Tillfogad	
9.2	Information om faroklasser för fysisk fara	Tillfogad	
9.2	Andra säkerhetskaraktäristika	Tillfogad	
11.2	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
12.6	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
14.7	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Tillfogad	
15.1	Installations classées	Tillfogad	
15.1	Tysk lagringsklass (LGK)	Tillfogad	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Ändrad	

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 (Inte specificerat på annat sätt) = Inte specificerat på annat sätt
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)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 19 / 20
		Utgåva Nr : 3.0
	ES COMPLEAT PG CONCENTRATE	Utgivningsdatum : 21/09/2021
		Ersätter : 11/09/2017
		LT16590 EU

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generell bedömningsmetodik)
	BTT = Genombrottsid (maximal användningstid)
	DMEL = Härledd minimal effektnivå
	EL50 = Effektiv mediannivå
	ErC50 = EC50 avseende tillväxthämning
	ErL50 = EL50 avseende tillväxthämning
	EWC = Europeiska avfallskatalogen
	LL50 = Genomsnittlig letal nivå
	NA = Ej tillämplig
	NOEC = Koncentration där ingen effekt observeras
	NOEL: nolleffektnivå
	NOELR = Ingen observerad belastningsgradseffekt
	NOAEC = Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
	NOAEL = Ingen observerad skadlig effektnivå
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden - gränsvärden för kortvarig exponering (STEL)
	Kvantitativa strukturaktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotoxicitet
	VOC = Flyktiga organiska föreningar

Nyckeldatakällor använda till att sammanställa varuinformati

: ECHA (European Chemicals Agency). European Chemicals Bureau SDS Supplier No LT16590 EU reviewed 19/02/2010.

Utbildningsrådgivning

: 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.

Annan information

: Klassificering - Bedömningsmetod: CLP-beräkningsmetod (Artikel 9).

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
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.
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
Repr. 1B	Reproduktionstoxicitet, kategori 1B

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878
 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.



Filtration

SÄKERHETS DATABLAD

Sida : 20 / 20

Utgåva Nr : 3.0

Utgivningsdatum :
21/09/2021

ES COMPLEAT PG CONCENTRATE

Ersätter : 11/09/2017

LT16590 EU