SÄKERHETSDATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Kompressorolja ISO VG 80
Produktkod : 85108974
Produktbeskrivning : Ej tillgängligt.
Produkttyp : Vätska.

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

Identifierade användningsområden

Olja

Icke rekommenderade användningssätt

Ej tillämpbart.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

AB Volvo Penta
SE-405 08 Göteborg
Sweden

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : sds@volvo.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412
ED ENV 1, EUH430

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord : Fara

Faroangivelser : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Kan orsaka hormonstörningar i miljön

Skyddsangivelser

Allmänt : Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inhämta särskilda instruktioner före användning.
Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Förebyggande : Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder : Samla upp spill.

Förvaring : Förvaras inlåst.

Avfall :

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Farliga beståndsdelar : Trifenylfosfat

Kompletterande märkningselement :

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämpbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering :

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M-faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Reaktionsmassa av 3-metylfenyl difenylfosfat, 4-metylfenyl difenylfosfat, bis(3-metylfenyl) fenylfosfat, 3-metylfenyl 4-metylfenyl fenylfosfat och trifenylfosfat	REACH #: 01-2119511174-52 EG: 945-730-9 CAS: -	≤3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M [Akut] = 1	[1]
Trifenylfosfat	EG: 204-112-2 CAS: 115-86-6	<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 ED ENV 1, EUH430 **Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.**	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
[2] Ämne som inger lika stora betänkligheter

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen : Vid kontakt med ögon, skölj omedelbart med mycket vatten.

Inhalation : Vid inandning, förflytta till frisk luft.

Hudkontakt : Tvätta förorenad hud med tvål och vatten.

Förtäring : Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

Skydd åt dem som ger första hjälpen : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen : Kan orsaka lätt, övergående irritation. (rodnad)

Inhalation : Kan orsaka lätt, övergående irritation.

Hudkontakt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Förtäring : Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen och diarré.

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

Meddelande till läkare : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

Speciella behandlingar : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Rekommenderas:, CO_2, pulver, alkoholresistent skum

Olämpliga släckmedel : Använd inte vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

Farliga förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
kväveoxider
koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Referera till skyddsåtgärder som finns angivna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp : Stoppa läckan om det går utan risk. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter.

Stort utsläpp : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskifter. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik utsläpp till miljön. Undvik inandning av ånga och dimma. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Förtär inte.

Råd om allmän yrkeshygien : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får inte förvaras i omärkta behållare. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förpackningen förvaras på sval, väl ventilerad plats. Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddat från direkt solljus. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Olja

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

Biologiska exponeringsindex

Inga exponeringsindex är kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd.

DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Ej tillämpbart.					

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Ej tillämpbart.			

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Rekommenderad: skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Handskydd : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd handskar : Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374.
>10min
nitril Gummihandskar.

Kroppsskydd : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Annat hudskydd : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd : Sörj för god ventilation.
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.Filtertyp: A-P

Begränsning av miljöexponeringen : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.
Ej tillgängligt = Ingen data har delats i distributionskedjan och har heller inte varit möjlig att identifiera via tillgängliga databaser.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Vätska.

Färg : Gul. [Ljus]

Lukt : Petroleum.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Lukttröskel : Ej tillgängligt.

Smältpunkt/fryspunkt : Ej tillgängligt.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : Ej tillgängligt.

Brandfarlighet (fast form, gas) : ej tillgänglig

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns : Ej tillgängligt.

Flampunkt : Öppen degel: >220°C (>428°F) [ISO 2592]

Självantändningstemperatur : Ej tillgängligt.

Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.

PH-värde : 6.5 [Konc. (% vikt / vikt): 100%]

Viskositet : Kinematisk (40°C): 68 mm^2/s

Flytpunkt : Ej tillgängligt.

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Delvis löslig
varmt vatten	Delvis löslig

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämpbart.

Ångtryck : <0.0001 kPa (<0.00075 mm Hg)

Relativ densitet : 1.039

Densitet : 1.04 g/cm^3 [20°C (68°F)]

Ångdensitet : Ej tillgängligt.

Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.

Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämpbart.

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

9.2.2 Andra säkerhetskarakteristika

Blandbar med vatten : Ej tillgängligt.

Avdunstningshastighet : Ej tillgängligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se Avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Uppskattning av akut toxicitet

N/A

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Ögon : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Produkt: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.			

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Produkt: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.			

Fara vid aspiration

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Produkt: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.	

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Kan orsaka lätt, övergående irritation.

Inhalation : Det är inte troligt att den här produkten avdunstar snabbt till luften på grund av dess låga ångtryck.

Hudkontakt : Uttorkande på huden.

Förtäring : Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen och diarré.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen : Kan orsaka lätt, övergående irritation. (rodnad)

Inhalation : Kan orsaka lätt, övergående irritation.

Hudkontakt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Förtäring : Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen och diarré.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allmänt : Upprepad eller långvarig kontakt med blandningen kan orsaka avlägsnande av naturligt fett från huden, vilket leder till icke-allergisk kontakteksem och absorbering genom huden.

Cancerogenitet : Ej tillämpbart.

Mutagenicitet : Ej tillämplig

Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpbart.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar.
Kan orsaka hormonstörningar i miljön

Ej tillgängligt = Ingen data har delats i distributionskedjan och har heller inte varit möjlig att identifiera via tillgängliga databaser.
Oljor är i allmänhet svårnedbrytbara. Vid ett utsläpp sprids oljan på ytan av mark eller vatten och kan påverka omgivningen under lång tid.

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Reaktionsmassa av 3-metylfenyl difenylfosfat, 4-metylfenyl difenylfosfat, bis(3-metylfenyl) fenylfosfat, 3-metylfenyl 4-metylfenyl fenylfosfat och trifenylfosfat	Akut EC50 0.55 mg/l Sötvatten	Alger	72 timmar
	Akut LC50 1.3 mg/l Sötvatten	Fisk - *Oryzias latipes*	96 timmar
	Kronisk NOEC 0.12 mg/l	Daphnia	21 dagar
Trifenylfosfat	Akut EC50 0.36 mg/l	Daphnia	48 timmar
	Akut LC50 0.4 mg/l	Fisk - *Oncorhynchus mykiss* - Fiskyngel	96 timmar
	Akut NOEC 0.25 mg/l	Green algae (Pseudokirchneriella subcapitata)	96 timmar
	Akut EL10 0.25 mg/l	Green algae (Pseudokirchneriella subcapitata)	96 timmar

AVSNITT 12: Ekologisk information

	Kronisk NOEC 100 mg/l Kronisk NOEC 0.254 mg/l Kronisk NOEC 0.037 mg/L	Aktivt slam Daphnia - *Daphnia magna* - Fisk - *Oncorhynchus mykiss* -	28 timmar 21 dagar 30 dagar

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
Reaktionsmassa av 3-metylfenyl difenylfosfat, 4-metylfenyl difenylfosfat, bis(3-metylfenyl) fenylfosfat, 3-metylfenyl 4-metylfenyl fenylfosfat och trifenylfosfat	OECD 301 C	75 % - Snabbt nedbrytbar. - 28 dagar	-	-
Trifenylfosfat	OECD 301 C	83-94% - Snabbt nedbrytbar. - 28 dagar		

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	$LogP_{ow}$	BCF	Potential
Reaktionsmassa av 3-metylfenyl difenylfosfat, 4-metylfenyl difenylfosfat, bis(3-metylfenyl) fenylfosfat, 3-metylfenyl 4-metylfenyl fenylfosfat och trifenylfosfat	4.5	220	Låg
Trifenylfosfat	4.63	144 Arter: Oryzias latipes Exponeringslängd: 18 dagar Halt: 0.01mg/l	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/ vatten (K_{OC}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet :

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Angivna ämnen : Kan orsaka hormonstörningar. Trifenylfosfat

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Avfall måste avyttras i enlighet med regional, statlig och lokal miljölag.

Farligt avfall : Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
13 02 06*	Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	No.	No.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Inneboende egenskap	Ingående ämnen	Status	Referensnummer	Revisionsdatum
Hormonstörande egenskaper för miljön	Trifenylfosfat	Kandidatämne	-	-

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Ämnet har inte upptagits på listan

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft :

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten : Ej listad

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämpbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

Montrealprotokollet

Ej listad.

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Övrig information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

AVSNITT 16: Övrig information

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
N/A = Ej tillgängligt
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
SGG = segregationsgrupp
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Aquatic Chronic 3, H412 ED ENV 1, EUH430	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH430	Kan orsaka hormonstörningar i miljön

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
ED ENV 1	HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER FÖR MILJÖN – KATEGORI 1

Omarbetning/ Revisionsdatum : 5/22/2026

Version : 1

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige