

Produktnamn: TEGO® Airex 900

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn:
TEGO® Airex 900

Kemiskt namn:
Organo-modified polysiloxane
Denna substans/blandning innehåller nanoformer

UFI: M6H8-J0N3-300N-76NW

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

Identifierade användningar: Industriell användning

Användningar från vilka avrådas: Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagets namn : Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Str. 1-11
45128 Essen
Germany

Telefon : +49 201 173 01

Fax : +49 201 173 3000

E-post : productsafety-cs@evonik.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Dygnet runt-service vid olycksfall : +49 2365 49 2232
+49 2365 49 4423 (Fax)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande lagstiftning.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

Inte klassificerat

2.2 Märkningsuppgifter Inte tillämplig.

2.3 Andra faror D4/D5/D6 uppfyller screeningkriterierna för PBT- och vPvB-ämnen.

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Emellertid uppträder D4/D5/D6 inte som kända PBT/vPvB-substanser. Fältstudier leder fram till den vetenskapliga slutsatsen att D4/D5/D6 inte koncentreras vare sig i den akvatiska eller den terrestriska näringskedjan.

Hormonstörande egenskaper-Toxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Hormonstörande egenskaper-Ekotoxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
Kemiskt namn:

Organo-modified polysiloxane

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Koncentration	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnr	M-faktorer:	Anmärkningar
oktametylcyklotetrasiloxan	0,01 - <0,1%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36	Vattentoxicitet (akut): 10; Vattentoxicitet (långvarig): 10	##

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

Detta ämne är listat som ett ämne som inger mycket stora betänkligheter (SVHC).

Klassificering

Kemiskt namn	Klassificering	Anmärkningar
oktametylcyklotetrasiloxan	Klassificering: Flam. Liq.: 3: H226; Repr.: 2: H361f; Aquatic Chronic: 1: H410; Kompletterande märkningsinformation: Inga kända. Särskild koncentrationsgräns: Inga kända. Akut toxicitet, oral: LD 50: > 5.000 mg/kg Akut toxicitet, inandning: LC 50: 36 mg/l Akut toxicitet, dermal: LD 50: > 5.000 mg/kg	Ingen data.

CLP: Förordning nr 1272/2008.

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Alla H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

Denna substans/blandning innehåller nanoformer

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av behövliga första hjälpen-åtgärder

Allmän information:	Ta omedelbart av smutsiga, indränkta plagg.
Inandning:	Tillför friskluft, vid ont sök läkarvård.
Hudkontakt:	Vid kontakt med huden: Tvätta av med tvål och vatten. Vid besvär: Den drabbade skall föras till läkare för behandling.
Ögonkontakt:	Vid kontakt med ögonen: Skölj grundligt med mycket vatten. Vid besvär: Den drabbade skall föras till läkare för behandling.
Förtäring:	Skölj munnen grundligt med vatten. Vid besvär: Den drabbade skall föras till läkare för behandling.
Personligt skydd för förstavårdare:	Ingen data.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom:	Hittills inga symptom kända.
Faror:	Ingen data.

4.3 Tecken på att det behövs omedelbar läkarvård och specialbehandling

Behandling:	Behandla enligt symptom.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Skum, koldioxid, släckpulver, vattenspraystråle.

Olämpliga släckmedel: Samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Vid brand kan frisättas: - Kolmonoxid, koldioxid, siliciumdioxid I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen inte uteslutas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpning: Inga speciella försiktighetsåtgärder.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Inandas inte explosions- och/eller förbränningsgaser. Använd andningsskyddsutrustning oberoende av omgivande luft samt lämplig skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Produktnamn: TEGO® Airex 900

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:** Ingen data.
- 6.1.2 För räddningspersonal:** Ingen data.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Får ej komma ut i avlopp eller vattendrag. För ej släppas ut i mark.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Ta upp med vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, universalbindemedel). Det uppsamlade materialet bortskaffas enligt gällande föreskrifter.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** För ytterligare information om exponeringsbevakning och avfallshantering, se avsn. 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring:
7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Tekniska åtgärder (t.ex. punktutsug och allmänventilation):** Ingen data.
- Hantering:** Sörj för god rumsventilation, ev. utsug på arbetsplatsen. Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. undvik kontakt med huden och ögonen.
- Åtgärder för att undvika kontakt:** Ingen data.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Säkra förvaringsförhållanden:** Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, välventilerad plats. Homogenisera före användning.
- Säkra förpackningsmaterial:** Ingen data.

- 7.3 Specifik slutanvändning:** Inga ytterligare rekommendationer.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
8.1 Kontrollparametrar
Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

Biologiska Gränsvärden

Inga angivna biologiska exponeringsgränser för beståndsdel(ar).

DNEL-värden

Anmärkningar: DNEL-värden

Kritisk komponent	Typ	Exponeringsväg	Hälsosfarlighet, allmänt	Anmärkningar
-------------------	-----	----------------	--------------------------	--------------

Produktnamn: TEGO® Airex 900

oktametylcyclotetrasiloxan	Allmän population	inandning	Systemisk, långfristig; 13 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Arbetstagare	inandning	Systemisk, långfristig; 73 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Arbetstagare	inandning	Lokal, långfristig; 73 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Allmän population	inandning	Lokal, långfristig; 13 mg/m ³	Toxicitet vid upprepad dosering
	Arbetstagare	Ögon	Lokal effekt;	Ingen risk identifierad
	Allmän population	Ögon	Lokal effekt;	Ingen risk identifierad
	Allmän population	Oral	Systemisk, långfristig; 3,7 mg/kg	Toxicitet vid upprepad dosering

PNEC-värden

Anmärkningar: PNEC-värden

Kritisk komponent	Del av miljön	PNEC-värden	Anmärkningar
oktametylcyclotetrasiloxan	Rovdjur	41 mg/kg	Oral
	Jord	0,54 mg/kg	
	Reningsverk	10 mg/l	
	Sediment (sötvatten)	3 mg/kg	
	Vatten (sötvatten)	1,5 µg/l	
	Sediment (havsvatten)	0,3 mg/kg	
	Vatten (havsvatten)	0,15 µg/l	

8.2 Begränsning av exponeringen
Lämpliga Tekniska Ingen data.

Kontrollåtgärder:
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd: Skyddsglasögon

Handskydd: Ytterligare information: De skyddshandskar som skall användas måste uppfylla specifikationerna i förordning (EG) 2016/425 och den därtill hörande standarden EN374., Specifika arbetsplatsförhållanden skall beaktas separat.

Material: Nitrilgummi.
 Genombrottsid: 480 min
 Handsktjocklek: 0,11 mm

Material: Naturgummi.
 Genombrottsid: 480 min
 Handsktjocklek: 0,5 mm

Material: Kloropren
 Genombrottsid: 480 min
 Handsktjocklek: 0,65 mm

Material: Butylgummi.
 Genombrottsid: 480 min
 Handsktjocklek: 0,7 mm

Hud- och kroppsskydd: Skyddsklädsel

Andningskydd: Vid utveckling av ångor/aerosoler: Tillfälligtvis kan en filteranordning, kombinationsfilter A-P2 användas.

Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta av smutsiga, indränkta plagg omedelbart.

Miljökontroller: Beakta miljöskyddsbestämmelserna för begränsning och övervakning av miljöexponeringen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Tillstånd**

Aggregationstillstånd:	vätska
Form:	vätska
Färg:	Vit
Lukt:	lösningsmedel
Lukttröskel:	ej uppmätt
Fryspunkt:	ej uppmätt
Kokpunkt:	100 °C

Brandfarlighet: ej uppmätt

Högre/lägre antändnings- eller explosionsgränser

Explosionsgräns – övre (%): ej uppmätt

Explosionsgräns – nedre (%): ej uppmätt

Flampunkt: > 93 °C (DIN EN 22719)

Självantändningstemperatur: ej uppmätt

Sönderfallstemperatur: ej uppmätt

pH-värde: Inte tillämplig.

Viskositet

Viskositet, dynamisk: 20 - 40 mPa.s (25 °C, DIN 53015)

Kinematisk viskositet: 21 - 42 mm²/s (25 °C, beräknad)

Flödestid: Ingen data.

Löslighet

Löslighet i vatten: Olöslig

Löslighet (annan): ej uppmätt

Upplösningshastighet: Ingen data.

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): ej uppmätt

Dispersionsstabilitet: Ingen data.

Ångtryck: ej uppmätt

Relativ densitet: ej uppmätt

Densitet: 0,96 g/cm³ (25 °C) (DIN 51757)

Skrymdensitet: Ingen data.

Ångdensitet (luft=1): ej uppmätt

Partikelkaraktistika

Partikelstorlek: Ingen data.

Partikelstorleksfördelning: Ingen data.

Dammighet: Ingen data.

Specifik ytarea: Ingen data.

Ytladdning/zetapotential: Ingen data.

Bedömning: Bedömning: Denna substans/blandning innehåller nanoformer; baserat på: Expertbedömning;

Form: Ingen data.

Kristallinitet: Ingen data.

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Ytbehandling: Ingen data.

9.2 Annan information

Explosiva egenskaper: ej uppmätt
Oxiderande egenskaper: Ej brandfrämjande
Lägsta antändningstemperatur: ej uppmätt
Metallkorrosion: Ej metallfrätande.
Avdunstningshastighet: ej uppmätt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: se avsnitt "Risk för farliga reaktioner".
10.2 Kemisk stabilitet: Under normala förhållanden är produkten stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner: Inga farliga reaktioner vid korrekt hantering och lagring
10.4 Förhållanden som ska undvikas: Ingen vid korrekt lagring och hantering.
10.5 Oförenliga material: Inte känt.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Ingen vid korrekt lagring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar**

Inandning: Information om effekter, se nedan.
Hudkontakt: Information om effekter, se nedan.
Ögonkontakt: Information om effekter, se nedan.
Förtäring: Information om effekter, se nedan.

Akut toxicitet (gör upp en förteckning över alla möjliga exponeringsvägar)**Oral**

Produkt: Ingen data.
Komponenter:
oktametylcyklotetrasiloxan LD 50 (Råtta, hane) : > 5.000 mg/kg

Dermal

Produkt: Ingen data.
Komponenter:
oktametylcyklotetrasiloxan LD 50 (Råtta, Kvinnlig, Manlig) : > 5.000 mg/kg

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Inandning

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	LC 50 (Råtta, Kvinnlig, Manlig, 4 h): 36 mg/l Ånga Damm, ångor och dimmor, Ingen data.

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	NOAEC (Råtta(Kvinnlig, Manlig), Inandning(Ånga) , 5 dagar/vecka, 6 timmar/dag): 1,8 mg/l Subkronisk toxicitet LOAEC (Råtta(Kvinnlig, Manlig), Inandning(Ånga) , 5 dagar/vecka, 6 timmar/dag): 8,5 mg/l kroniskt NOAEC (Råtta(Kvinnlig, Manlig), Inandning(Ånga) , 5 dagar/vecka, 6 timmar/dag): 0,36 mg/l Subakut toxicitet

Hudfrätande/Irriterande

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	OECD 404 (Kanin): Inte irriterande

Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	OECD 405 (Kanin): Inte irriterande

Inandnings- eller Hudsensibilisering

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Magnussona i Kligmana., OECD 406 (Kanin): Inte hudsensibiliserande. Sensibiliseringstest (Människa): Inte hudsensibiliserande. Maximeringstest, OECD 406 (Marsvin): Inte hudsensibiliserande.

Cancerframkallande egenskaper

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Ingen data.

Mutagenitet i Könseller

Ingen data.

In vitro

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Ames' test (OECD 471): Negativ Kromosomrubbnig (OECD 473): Negativ genmutationstest (OECD 476): Negativ

In vivo

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Mikrokärntest (OECD 474) Inandning - ånga (Råtta): Negativ Kromosomrubbnig (OECD 478) Oral (Råtta): Negativ Kromosomrubbnig (OECD 475) Inandning - ånga (Råtta, Kvinnlig, Manlig): Negativ

Reproduktionstoxicitet

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten.

Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Ingen data.

Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Ingen data.

Kvävningsrisk

Produkt:	Inte klassificerat
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Inte klassificerat

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Produkt:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.;
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	Ingen data.

Andra faror

Produkt:	De hälsofarliga egenskaperna hos denna produkt har beräknats enligt förordning (EU) nr 1272/2008. Se avsnitt 2 'Farliga egenskaper'.;
-----------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet:****Akuta faror för vattenmiljön:****Fisk**

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	LC 50 (Regnbågslax, 96 h): > 22 µg/l NOEC (Regnbågslax, 96 h): 22 µg/l

Vattenlevande Evertebrater

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxan	NOEC (Daphnia magna, 48 h): 15 µg/l EC50 (Daphnia magna, 48 h): > 15 µg/l

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Giftighet för vattenväxter

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-metod) EC50 (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 22 µg/l (US-EPA-metod)

Toxicitet för mikroorganismer

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	Ingen data.

Långvariga faror för vattenmiljön:**Fisk**

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasilox an	NOEC (Regnbågslax, 93 d): 4,4 µg/l (US-EPA-metod)

Vattenlevande Evertebrater

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasilox an	NOEC (Daphnia magna, 21 d): 15 µg/l (EPA OTS 797.1330) Lägsta observerade effektkoncentration (Daphnia magna, 21 d): 15 µg/l (EPA OTS 797.1330) EC50 (Daphnia magna, 21 d): > 15 µg/l (EPA OTS 797.1330)

Giftighet för vattenväxter

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	NOEC (Alger (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): < 22 µg/l (US-EPA-metod)

Toxicitet för mikroorganismer

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	Ingen data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytning**

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	3,7 % (28 d, OECD 310) Produkten är inte biologiskt nedbrytbar., aerob

BOD/COD-förhållande

Produkt:	Ingen data.
Komponenter:	
oktametylcyklotetrasiloxa n	Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Produkt:	Ingen data.
-----------------	-------------

Produktnamn: TEGO® Airex 900

Komponenter:
oktametylcyclotetrasiloxan Ingen data.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten (log Kow)

Produkt: Log Kow: ej uppmätt
Komponenter:
oktametylcyclotetrasiloxan Log Kow: 6,488 25,1 °C (OECD 123)

12.4 Rörlighet i jord:

Produkt Ingen data.
Komponenter:
oktametylcyclotetrasiloxan Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkt Ingen data.
Komponenter:
oktametylcyclotetrasiloxan vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne. PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkt: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Komponenter:
oktametylcyclotetrasiloxan Ingen data.

12.7 Andra skadliga effekter:

Andra faror
Produkt: Produkten är klassificerad som svagt vattenförorenande (enligt (ty.) förordning avseende hantering av vattenförorenande ämnen). Får ej komma ut i mark, vatten eller avloppssystem. Based on expert judgement and on experimental data within an analogue approach, the maximum estimated aqueous concentration of typical impurities of siloxane polymers, migrating into water is below their established no-effect threshold value for aquatic organisms.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmän information: Ingen data.
Destruktionsmetoder: Kan förslas till specialavfallsanläggning med beaktande av lokala myndighetsföreskrifter.

Produktnamn: TEGO® Airex 900

**Förorenade
Förpackningar:**

Vid vidarebefordran av ej rengjort tomt kärl till återvinning eller omhändertagande skall mottagaren informeras om möjlig fara.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 FN/ID-nr**

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : ENDAST FÖR USA: i kärl > 450 l måste produkten i USA klassificeras, etiketteras, markeras och transporteras som Combustible Liquid.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:****EU-förordningar**

Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga XVII Ämnen vars användning och utsläppande på marknaden har begränsats:

Kemiskt namn	CAS-nr	Koncentration	Förpackningen ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkt på följande sätt:
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2		ingen

EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om faran för allvarliga kemikalieolyckor, med ändringar: Inte tillämplig.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: För denna produkt har ingen ämnessäkerhetsbedömning gjorts.**AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och akronymer:****ADR** - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg; **ADN** - Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på insjöleder; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Amerikanskt företag för materialprovning; **AwSV** - Ordinance on

Produktnamn: TEGO® Airex 900

facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - slutet kärl; **CAS** - Företag för tilldelning av CAS-nummer; **CESIO** - Europeisk kommitté för organiska tensider och deras mellanprodukter; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Härledd minimieffektnivå; **DNEL** - Härledd noll-effekt-nivå; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Europeisk kemikalieförteckning; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Förordning om farliga ämnen på landsväg, järnväg och insjöfartyg; **GGVSee** - Förordning om farligt gods till havs; **GLP** - God laboratoriesed; **GMO** - Genetiskt modifierad organism; **IATA** - Flygbranschens internationella samarbetsorgan; **ICAO** - Internationella civila luftfartsorganisationen; **IMDG** - Internationella koden för farligt gods till sjöss; **ISO** - Internationell standardiseringsorganisation; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne där skador observeras vid djurförsök.; **LOEL** - Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne där effekter fortfarande observeras vid djurförsök.; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Högsta dos av ett ämne där inga synliga eller mätbara skador kan uppmätas, inte ens under fortgående intag.; **NOEC** - Koncentration utan iakttagbar effekt; **NOEL** - Dos utan iakttagbar effekt; **o.c.** - öppet kärl; **OECD** - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; **OEL** - Luftgränsvärden vid arbetsplatsen; **PBT** - Långlivad, bioakkumulativ, toxisk; **PNEC** - Förutspådd koncentration i respektive medium där skadliga effekter på miljön inte längre uppträder.; **REACH** - REACH-registrering; **RID** - Överenskommelse gällande internationell transport av farligt gods i järnvägstrafik; **SVHC** - Särskilt oroväckande ämnen; **TA** - Teknisk bruksanvisning; **TRGS** - Tekniska regler för farliga ämnen; **vPvB** - mycket långlivad, mycket bioackumulerbar; **WGK** - Vattenföroreningsklass

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Ingen data.

Formulering av H-angivelser I avsnitt 2 och 3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utbildningsinformation: Beakta nationell lagstiftning för instruktion till personal

Revisionsinformation Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Friskrivningsklausul: Vår information bygger på våra kunskaper och erfarenheter idag. Vi vidarebefordrar dem dock utan utfästelser. Vi förbehåller oss rätten till ändringar inom ramen för den tekniska utvecklingen och vidareutvecklingen på företaget. Vår information beskriver endast våra produkters och tjänsters beskaffenhet och utgör ingen garanti. Kunden fritas inte från skyldigheten att låta kvalificerad personal utföra en noggrann kontroll av produkternas funktioner resp. användningsmöjligheter. Detta gäller även med avseende på tillvaratagandet av tredje mans skydds rättigheter. Nämmandet av andra företags handelsnamn är ingen rekommendation och utesluter inte användning av liknande produkter.