



Scheda di sicurezza del 6/7/2019, revisione 8

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1. Identificatore del prodotto
Identificazione della miscela:
Nome commerciale: CERA ALTA PROTEZIONE
Codice commerciale: 8261
- 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Uso raccomandato:
Cera per carrozzerie
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Fornitore:
Arexons S.p.A.
via Antica di Cassano, 23, 20063
Cernusco sul Naviglio (MI), Italy
Arexons S.p.A.
Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306
Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:
arexons@arexons.it
- 1.4. Numero telefonico di emergenza
Arexons S.p.A.
Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306
Centro Antiveneni di Pavia IRCCS- Fondazione Maugeri tel. 0382 24444 (h24; it, en)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

- 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela
Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):
Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).
Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:
Nessun altro pericolo
- 2.2. Elementi dell'etichetta
Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).
Pittogrammi di pericolo:
Nessuna
Indicazioni di pericolo:
Nessuna
Consigli di prudenza:
Nessuna
Disposizioni speciali:
Nessuna
Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:
Nessuna
- 2.3. Altri pericoli
Sostanze PBT:
 >= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano - REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9
 >= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane - REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8
 >= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano - REACH No.: 01-2119529238-36, Numero Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7
Sostanze vPvB:

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



>= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano - REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9
>= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane - REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8
>= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano - REACH No.: 01-2119529238-36, Numero Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

>= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano

REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

>= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane

REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

>= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano

REACH No.: 01-2119529238-36, Numero Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7

⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361f

4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

Sostanze SVHC:

>= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano

REACH No.: 01-2119511367-43, CAS: 541-02-6, EC: 208-764-9

Sostanza PBT e vPvB e SVHC

>= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane

REACH No.: 01-2119517435-42, CAS: 540-97-6, EC: 208-762-8

Sostanza PBT e vPvB e SVHC

>= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano

REACH No.: 01-2119529238-36, Numero Index: 014-018-00-1, CAS: 556-67-2, EC: 209-136-7

Sostanza PBT e vPvB e SVHC

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento:

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

- 5.1. Mezzi di estinzione
 - Mezzi Estinzione Appropriati :
 - A CO₂
 - A polvere
 - A schiuma.
 - Acqua nebulizzata.
 - Mezzi Estinzione Sconsigliati :
 - Non utilizzare getti d'acqua diretti
- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
 - Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.
 - La combustione produce fumo pesante.
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.
 - Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
 - Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
 - Indossare i dispositivi di protezione individuale.
 - Spostare le persone in luogo sicuro.
 - Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali
 - Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
 - Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
 - In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.
 - Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
 - Lavare con abbondante acqua.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni
 - Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura
 - Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
 - Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
 - Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:
 - Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - Conservare in contenitori ben chiusi, preferibilmente in ambiente fresco, lontano da fonti di calore e luce solare diretta.
 - Non conservare questo materiale vicino a cibo o bevande.
 - Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
 - Materie incompatibili:
 - Nessuna in particolare.
 - Indicazione per i locali:
 - Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
 - Nessun uso particolare



SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

OEL (TWA) - TWA: 10 ppm

ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2

VME - TWA: 120 mg/m³, 10 ppm

Valori limite di esposizione DNEL

Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

Lavoratore professionale: 97.3 mg/m³ - Consumatore: 17.3 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 24.2 mg/m³ - Consumatore: 4.3 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 97.3 mg/m³ - Consumatore: 17.3 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 24.2 mg/m³ - Consumatore: 4.3 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6

Lavoratore professionale: 11 mg/m³ - Consumatore: 2.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 6.1 mg/m³ - Consumatore: 1.5 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 1.22 mg/m³ - Consumatore: 0.3 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 1.7 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Consumatore: 1.7 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2

Lavoratore professionale: 73 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 73 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 73 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 73 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 3.7 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0012 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00012 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.4 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.24 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 1.1 mg/kg

Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.826 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.282 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 3.336 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 1 mg/l

ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00044 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000044 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.64 mg/kg

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.064 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Conformi EN 166

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Guanti in nitrile o Viton.

Conformi EN 374.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Aspetto e colore:	Liquido denso bianco	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Soglia di odore:	N.A.	--	--
pH:	8.9	--	--
Punto di fusione/ congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	non infiammabile	--	--
Velocità di evaporazione:	N.A.	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità dei vapori:	N.A.	--	--
Densità relativa:	1.06 g/cm3	--	--

Scheda di sicurezza
CERA ALTA PROTEZIONE



Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
Viscosità:	100 sec (20°C)	--	--
Proprietà esplosive:	N.A.	--	--
Proprietà comburenti:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Miscibilità:	N.A.	--	--
Liposolubilità:	N.A.	--	--
Conducibilità:	N.A.	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.	--	--

NA = non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:
CERA ALTA PROTEZIONE
a) tossicità acuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



b) corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 24134 mg/kg

Test: LD50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 8.67 mg/l

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Genotossicità - Specie: in vitro Negativo

Test: Genotossicità - Specie: in vivo Negativo

g) tossicità per la riproduzione:

Test: Tossicità per la riproduzione - Specie: Ratto Negativo

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: NOAEL - Via: Pelle 200 mg/kg

Test: NOAEL - Via: Orale 100 mg/kg

Test: LOAEL 125 mg/kg

ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 36 mg/l

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 2.9 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.012 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 16 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.012 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 16 mg/l
Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.014 mg/l
Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.017 mg/l
Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.015 mg/l - Durata h: 504
ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 0.22 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 0.0063 mg/l - Durata h: 336
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 0.15 mg/l - Durata h: 48
- b) Tossicità acquatica cronica:
Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.0044 mg/l - Durata h: 2232
Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 0.0079 mg/l - Durata h: 504
- e) Tossicità per le piante:
Endpoint: ErC50 - Specie: Alghe > 0.022 mg/l - Durata h: 72
- 12.2. Persistenza e degradabilità
Nessuno
Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6
Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 0.14
Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6
Biodegradabilità: Biodegradabile - Test: OECD 301 B (CO2 Evolution Test) - Durata: 28gg - %: 57
ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2
Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: OECD TG 310 - Durata: 28gg - %: 3.7
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 500
Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: log Pow 8.87
ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 12400
Test: log Pow 6.49
- 12.4. Mobilità nel suolo
N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze PBT:
>= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6
>= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6
>= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2
Sostanze vPvB:
>= 2% - < 3% Decametilciclopentasilossano - CAS: 541-02-6
>= 0.1% - < 0.25% Dodecamethylcyclohexasiloxane - CAS: 540-97-6
>= 0.005% - < 0.01% ottametilciclotetrasilossano - CAS: 556-67-2
- 12.6. Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.
Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



- 14.1. Numero ONU
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
N.A.
- 14.4. Gruppo di imballaggio
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
N.A.
- 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC
No

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) 2015/830
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 70

Direttiva 75/324/CEE e ss.mm.ii (aerosol)

Composti Organici Volatili - COV = 3.02 %

Composti Organici Volatili - COV = 30.23 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 32.05 g/l

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Sostanze SVHC:

Sostanze in candidate list (Art. 59 Reg. 1907/2006, REACH):

Decametilciclopentasilossano

PBT, vPvB

Dodecamethylcyclohexasiloxane

PBT, vPvB

ottametilciclotetrasilossano

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



PBT, vPvB

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela
Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:
Nessuna

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Repr. 2	3.7/2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 4

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR: Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.

CAS: Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).

CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.

GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.

GHS: Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei

Scheda di sicurezza

CERA ALTA PROTEZIONE



	prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
NA:	Non applicabile
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.