

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40**Numero del foglio di dati di sicurezza** 07-071904328401**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Rivestimento**Usi sconsigliati**

Il presente prodotto non è idoneo per altri utilizzi specifici, diversi da quelli indicati nella sezione "Uso della sostanza/della miscela". Se l'utilizzo non è riportato, rivolgersi al produttore della presente scheda di sicurezza.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**

Dörken Coatings GmbH & Co. KG
formely: CD-Color GmbH & Co. KG
Wetterstr. 58
58313 Herdecke
Germany
www.doerkencoatings.de

Phone: +49 2330 63 243

Fax: +49 2330 63 100 243

Informazioni fornite da: msds.coatings@doerken.de**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Italy: 39-0245557031

Switzerland: 41-435082011

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 1)

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

GHS02 GHS07 GHS09

Avvertenza Attenzione**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Polyacrylat

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
- P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
- P242 Utilizzare utensili antiscintillamento.
- P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti di protezione.
- P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).
- P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli

I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.

IT

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscele****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose:**

	Polyacrylat Skin Sens. 1, H317	10-25%
Numeri CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Idrocarburi, C9, aromatici Numero CAS alternativo: 64742-95-6 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	10-25%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-xxxx	bis(Ortofosfato) di trizinc Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥2,5-≤10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xilene (mix) Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	etilbenzene Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,1-<2,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	Acetato di n-butile Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥0,1-<2,5%

Ulteriori indicazioni:

Tutti gli idrocarburi utilizzati sono conformi alla Notazione P (meno dello 0,1% benzene) del Regolamento CLP.

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

Chiamare subito il medico!

In caso di svenimento, non somministrare mai nulla per via orale.

Inalazione:

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Rimuova gli obiettivi di contatto. Mantenga i coperchi dell'occhio aperti e risciacqui abbondante per almeno 10 minuti con acqua corrente pulita. Successivamente consultare l'oculista.

In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 3)

Ingestione:

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Manifestazioni allergiche

Contatto con la pelle ripetuto o prolungato può causare la rimozione e dermatiti.

Emicrania, stanchezza, sonnolenza, vertigini, intorpidimento, pelle asciutta, reazione allergica.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Estintore a polvere, schiuma, biossido di carbonio (anidride carbonica).

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Liquido e vapori infiammabili.

Può sviluppare miscele gas-aria pericolose.

I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

Il fuoco produrrà prodotti di decomposizione pericolosi come fumo denso e nero, diossido di carbonio (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NOx). L'inalazione può causare danni di salute seri.

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Tenere lontano da fonti di calore e provvedere ad una sufficiente areazione. Non inalare vapori.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 4)

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare la formazione di vapori di solvente infiammabili ed esplosivi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Il materiale può essere caricato elettrostaticamente. Consigliati sono gli indumenti antistatici, incluse le scarpe.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle oltre inalare i vapori.

Impedimento dell'utilizzo di materiali e miscele incompatibili. Materiali incompatibili: vedi paragrafo 10.5

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

I vapori solventi sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Assicurarsi che le perdite possano essere raccolte (per esempio vasche di raccolta).

Proteggere dal gelo, dal calore e dalla luce solare diretta. Tenere ben chiuso, fresco e asciutto.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

Classe di stoccaggio: 3

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:**

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 5)

8.1 Parametri di controllo**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****1330-20-7 xilene (mix)**

TWA	Valore a breve termine: 651 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m ³ , 100 ppm A4, IBE
VL	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle

100-41-4 etilbenzene

TWA	Valore a lungo termine: 87 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
VL	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Pelle

123-86-4 Acetato di n-butile

TWA	Valore a breve termine: 950 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 713 mg/m ³ , 150 ppm
-----	--

Informazioni sulla regolamentazione

TWA: Valori Limite di Soglia

VL: D.lgs. n. 81/2008

Componenti con valori limite biologici:**1330-20-7 xilene (mix)**

IBE	1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico
-----	--

100-41-4 etilbenzene

IBE	0,7 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.l Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilgliossilico
-	Campioni: aria di fine espirazione Momento del prelievo: non critico Indicatore biologico: etilbenzene

Informazioni sulla regolamentazione IBE: Indici Biologici di Esposizione**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione**

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 6)

Mezzi protettivi individuali:**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.

Maschera protettiva:

Un respiratore è indispensabile durante lo spruzzaggio.

Usare filtro de tipo A(-P2) conformi EN 141.

Guanti protettivi:

Lavorare con guanti protettivi. Prima dell'utilizzo, è necessario verificare che i guanti protettivi non presentino danni. Guanti protettivi difettosi non possono essere utilizzati. I guanti protettivi devono essere conformi alle specificazioni della direttiva CE 89/686/CEE e della norma EN 374.

Si raccomanda l'uso di guanti lunghi per minimizzare il contatto con spruzzi.

Materiale dei guanti

Gomma fluorurata (Viton)

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi:

Per qualsiasi operazione è necessario indossare occhiali protettivi aderenti conformemente a EN 166.

Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi).

Tuta protettiva: Indumenti protettivi resistenti ai solventi**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:****Forma:**

Liquido

Colore:

Vario a seconda della colorazione

Odore:

Potente agli idrocarburi aromatici

Soglia olfattiva:

Per miscele non applicabile.

valori di pH:

Non applicabile alle preparazioni che contengono i solventi.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 7)

Cambiamento di stato	
Punto di fusione/Punto di congelamento:	Non rilevante per la protezione.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Il punto di ebollizione indicato corrisponde alle specifiche del produttore per la frazione di ebollizione più bassa.
Punto di infiammabilità:	25 °C
Inflammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	400 °C La temperatura di accensione specificata si riferisce alle indicazioni del produttore del solvente.
Temperatura di decomposizione:	Per miscele non applicabile.
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	0,7 Vol %
Superiore:	7,0 Vol % I valori limite di esplosione indicati si riferiscono alle indicazioni del produttore del solvente.
Proprietà ossidanti:	Il prodotto è infiammabile, ma non è ossidante.
Tensione di vapore a 20 °C:	8 hPa La tensione di vapore indicata si riferisce alle indicazioni del produttore del solvente.
Densità relativa	> 1,00
Densità di vapore:	Non applicabile.
Velocità di evaporazione	Per miscele non applicabile.
Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Poco e/o non miscibile.
solventi polari:	Poco e/o non miscibile.
solventi non polari:	Completamente miscibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Per miscele non applicabile.
Viscosità:	< 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm) > 20,5 mm²/s (40°C)
Tenore del solvente:	
VOC (CE)	Valore limite COV 2010 per la categoria j (BS): 500g/l.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 8)

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1 Reattività I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto è stabile sotto normali condizioni di stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme.

10.5 Materiali incompatibili: ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

In caso di incendio e fumo ossidi di carbonio sono formati. In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze tossiche.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità acuta

Il prodotto non è stato esaminato come tale, ma è stato classificato in conformità al metodo convenzionale (procedura di calcolo della Direttiva EU n. 1272/2008) e in base ai pericoli tossicologici. Per i particolari, vedere i capitoli 2 e 3.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Per quanto riguarda i dati e le informazioni descritte, si tratta di valori riportati in letteratura o forniti dal fabbricante / fornitore.

Polyacrylat

Orale	LD ₅₀	>5000 mg/kg (ratto)
-------	------------------	---------------------

Idrocarburi, C9, aromatici

Orale	LD ₅₀	3592 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	> 3160 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC ₅₀ / 4 h	> 20 mg/l (ratto)

7779-90-0 bis(Ortofosfato) di trizinco

Orale	LD ₅₀	> 5000 mg/kg (ratto)
-------	------------------	----------------------

1330-20-7 xilene (mix)

Orale	LD ₅₀	>2000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	>1000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC ₅₀ / 4 h	>10 mg/l (ratto)

100-41-4 etilbenzene

Orale	LD ₅₀	3500 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD ₅₀	> 5000 mg/kg (coniglio)

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 9)

Per inalazione LC₅₀ / 4 h 17,2 mg/l (ratto)**Corrosione/irritazione cutanea** L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

Il prodotto non è classificato come mutagene delle cellule germinali e non è carcinogeno o tossico per la riproduzione (caratteristiche CMR).

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

A causa della viscosità (vedi paragrafo 9), non ha ragione di esistere una classificazione come materiale a rischio di aspirazione.

Ulteriori indicazioni:

L'inspirazione di quantità di solvente superiori ai valori limite e alla concentrazione massima sul luogo di lavoro possono provocare danni alla salute quali irritazione delle mucose e degli organi di respirazione, danni ai reni e al fegato e alterazione del sistema nervoso centrale. Sintomi: mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, stordimento e, in casi eccezionali, stato di incoscienza. Un contatto prolungato o ripetuto con il prodotto mette a rischio la naturale reidratazione della pelle e ne provoca l'essiccazione. Il prodotto può penetrare nel corpo attraverso la pelle. Spruzzi di solvente possono provocare irritazione e danni reversibili agli occhi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrocarburi, C9, aromaticiEC₅₀ / 48 h 6,14 mg/l (dafine)LC₅₀ / 96 h 9,22 mg/l (pesci)**7779-90-0 bis(Ortofosfato) di trizinc**EC₅₀ / 48 h 0,33-0,66 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)EC₅₀ / 72 h 0,14 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 10)

LC ₅₀ / 96 h	0,17 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
1330-20-7 xilene (mix)	
LC ₅₀ / 96 h	13,5 mg/l (pesci)
100-41-4 etilbenzene	
EC ₅₀ / 48 h	2,1 mg/l (Daphnia magna)
EC ₅₀ / 96 h	3,6 mg/l (alghe)
LC ₅₀ / 96 h	12,1 mg/l (Pimephales promelas)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo****1330-20-7 xilene (mix)**

Partition Coefficient log Pow 3,15 (n-octanol/water)

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene nessuna sostanza di rilievo che sia stata valutata di carattere persistente, con tendenza al bioaccumulo e di carattere tossico (PBT) oppure di carattere molto persistente e con notevole tendenza al bioaccumulo (vPvB).

PBT: Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:**

Rifiuti speciali. Non vuotare i resti nello scarico o nel WC, ma consegnarli invece a un punto di raccolta dei rifiuti problematici. Non deve essere smaltito insieme ai rifiuti normali.

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
HP 3	Infiammabile
HP 13	Sensibilizzante
HP 14	Ecotossico

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 11)

Non deve essere smaltito insieme ai rifiuti normali. Non gettare i residui nelle fognature.
 Consegnare recipienti/imballaggi con i resti ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
Numero ONU
ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR
IMDG

 1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
 PAINT (Solvent naphtha (petroleum), light arom., Trizinc
 bis(orthophosphate)), MARINE POLLUTANT
 PAINT

IATA

PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR

Classe
Etichetta
IMDG

 3 (F1) Liquidi infiammabili
 3

Class
Label
IATA

 3 Liquidi infiammabili
 3

Class
Label

 3 Liquidi infiammabili
 3

Gruppo di imballaggio
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

 Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente:
 bis(Ortofosfato) di trizinc

Marine pollutant:

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 12)

N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	30
Numero EMS:	F-E, <u>S-E</u>
Stowage Category	A

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
---	------------------

Trasporto/ulteriori indicazioni:	
Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
ADR	
Quantità limitate (LQ)	5L
Quantità esenti (EQ)	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
Categoria di trasporto	3
Codice di restrizione in galleria	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
Osservazioni:	Not subject to the IMDG provisions when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity.

UN "Model Regulation":	UN 1263 PITTURE, 3, III, (D/E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
-------------------------------	---

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione
15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Direttiva 2012/18/UE**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**Categoria Seveso**

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t****REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**Disposizioni nazionali:****Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni per l'occupazione di giovani.

Osservare le limitazioni per l'occupazione di donne in gravidanza e che allattano.

(continua a pagina 14)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 13)

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 2004/42

Valore limite COV 2010 per i prodotti categoria j (BS): 500 g/l. Questo prodotto contiene max. 500 g/l COV.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Queste informazioni sono basate sulla nostra conoscenza attuale. Tuttavia, questo non costituirà una garanzia per alcune caratteristiche di prodotto specifiche e non stabilirà un rapporto contrattuale legalmente valido.

L'utente è responsabile del rispetto di tutte le istruzioni legali necessarie.

Tutti i "Scheda di dati di sicurezza" precedenti; sono invalidati con l'ultima copia in ogni caso.

Per ulteriori informazioni consulti prego dal "Scheda Tecnica"!

Un impiego errato può provocare danni alla salute e all'ambiente.

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 528/2012**Ulteriori dati:**

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Frazi rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Liquidi infiammabili

Sulla base di dati di sperimentazione

Sensibilizzazione della pelle

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

Abbreviazioni e acronimi:

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via cutanea – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

(continua a pagina 15)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-01

Revisione: 01.09.2020

Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor DTS 2K - SG 40

(Segue da pagina 14)

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

Fonti

- Regolamento 1907/2006/CE (REACH)
- Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

* **Dati modificati rispetto alla versione precedente** Sostituisce la versione 01-00

IT