

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**Numero del foglio di dati di sicurezza** 07-071904408401**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Diluente**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**

fiamma

Flam. Liq. 3      H226 Liquido e vapori infiammabili.



pericolo per la salute

Asp. Tox. 1      H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



Skin Irrit. 2      H315 Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3      H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 1)

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**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 GHS08

**Avvertenza Pericolo****Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici  
etilbenzene  
toluene**Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

H412 Nocivo 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.
- P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
- P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
- P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un medico.
- P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).
- P331 NON provocare il vomito.
- 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].
- P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
- P405 Conservare sotto chiave.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**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.

In caso di inalazione: Alte quantità possono causare un effetto narcotico.

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

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung****vPvB:** Non applicabile.

(Segue da pagina 2)

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

CAS: 64742-49-0	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»	50-75%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xilene (mix) Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzene Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluene Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0,1-<1%

**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 abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il 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.

**Ingestione:**

Sciogliere la bocca accuratamente con acqua.

Pericolo di aspirazione!

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

**DÖRKEN**  
COATINGS

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 3)

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

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

**Pericoli**

Con l'ingestione e conseguente vomito, il prodotto può essere aspirato nel polmone causando polmonite da sostanze chimiche e soffocamento.

**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 (CO<sub>2</sub>), 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.

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

(continua a pagina 5)

-CH/I-

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 4)

**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 dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(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)**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 870 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Valore a lungo termine: 435 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm H B;
----------------	--

**100-41-4 etilbenzene**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Valore a lungo termine: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm H OI B;
----------------	---

**108-88-3 toluene**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 760 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Valore a lungo termine: 190 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm H OI B R2f R2d SSc;
----------------	--

**DNEL****64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»**

Cutaneo	DNEL3	300 mg/kg bw/day (71)
Per inalazione	DNEL1	1500 mg/m <sup>3</sup> (71)

**1330-20-7 xilene (mix)**

Cutaneo	DNEL3	180 mg/kg bw/day (71)
Per inalazione	DNEL1	77 mg/m <sup>3</sup> (71)
	DNEL2	289 mg/m <sup>3</sup> (71)
	DNEL6	289 mg/m <sup>3</sup> (71)

**100-41-4 etilbenzene**

Cutaneo	DNEL3	180 mg/kg bw/day (71)
Per inalazione	DNEL1	77 mg/m <sup>3</sup> (71)
	DNEL6	293 mg/m <sup>3</sup> (71) (irritation (respiratory tract))

**PNEC****1330-20-7 xilene (mix)**

PNEC	0,327 mg/l (72)
	0,327 mg/l (73)
	2,31 mg/kg dw (75)
	6,58 mg/l (76)
	12,46 mg/kg dw (77)
	12,46 mg/kg dw (78)
	0,327 mg/l (79)

**100-41-4 etilbenzene**

PNEC	100 µg/l (72)
	10 µg/l (73)

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 6)

2,68 mg/kg dw (75)

9,6 mg/l (76)

1,37 mg/kg dw (77)

2,68 mg/kg dw (78)

100 µg/l (79)

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

BAT (Svizzera)

1,5 g/g Kreatinin

Materiale Campione: Urina

Momento di prelievo del provino: Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa, Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Methyl-Hippursäure

1,5 mg/l

Materiale Campione: Sangue in toto

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Xylol

**100-41-4 etilbenzene**

BAT (Svizzera)

1,5 mg/l

Materiale Campione: Sangue in toto

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Ethylbenzol

2 g/g Kreatinin

Materiale Campione: Urina

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Mandelsäure plus Phenylglyoxylsäure

**108-88-3 toluene**

BAT (Svizzera)

600 µg/l

Materiale Campione: Sangue in toto

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Toluol

2 g/g Kreatinin

Materiale Campione: Urina

Momento di prelievo del provino: Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa, Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: Hippursäure

0,5 mg/l

Materiale Campione: Urina

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno,

Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa

Indicatore biologico: o-Kresol

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 7)

**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.

**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.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con la pelle.

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.

**Materiale dei guanti**

Gomma fluorurata (Viton)

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí 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:** Incolore

**Odore:** Potente agli idrocarburi aromatici

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 8)

<b>Soglia olfattiva:</b>	Per miscele non applicabile.
<b>valori di pH:</b>	Non applicabile alle preparazioni che contengono i solventi.
<b>Cambiamento di stato</b> <b>Punto di fusione/Punto di congelamento:</b> <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	Non rilevante per la protezione. Il punto di ebollizione indicato corrisponde alle specifiche del produttore per la frazione di ebollizione più bassa.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	25 °C
<b>Inflammabilità (solidi, gas):</b>	Non applicabile.
<b>Temperatura di accensione:</b>	> 200 °C La temperatura di accensione specificata si riferisce alle indicazioni del produttore del solvente.
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Per miscele non applicabile.
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
<b>Limiti di infiammabilità:</b> <b>Inferiore:</b> <b>Superiore:</b>	0,6 Vol % 7,0 Vol % I valori limite di esplosione indicati si riferiscono alle indicazioni del produttore del solvente.
<b>Proprietà ossidanti:</b>	Il prodotto è infiammabile, ma non è ossidante.
<b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	8 hPa La tensione di vapore indicata si riferisce alle indicazioni del produttore del solvente.
<b>Densità relativa</b>	< 1,00
<b>Densità di vapore:</b>	Non applicabile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Per miscele non applicabile.
<b>Solubilità in/Miscibilità con</b> <b>acqua:</b> <b>solventi polari:</b> <b>solventi non polari:</b>	Poco e/o non miscibile. Poco e/o non miscibile. Completamente miscibile.
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Per miscele non applicabile.
<b>Viscosità:</b>	< 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm) < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

(continua a pagina 10)

CH/I

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 9)

**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.

**ATE (Stima di tossicità acuta (STA))**

Cutaneo	LD <sub>50</sub>	5000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC <sub>50</sub> / 4 h	43,7 mg/l (ratto)

**64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»**

Orale	LD <sub>50</sub>	> 2000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	> 2000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC <sub>50</sub> / 4 h	> 4951 mg/l (ratto)

**1330-20-7 xilene (mix)**

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

**100-41-4 etilbenzene**

Orale	LD <sub>50</sub>	3500 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	> 5000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC <sub>50</sub> / 4 h	17,2 mg/l (ratto)

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 10)

**Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

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

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

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

**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**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**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.

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

**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:**

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»**

EC <sub>50</sub> / 48 h	22 - 46 mg/l (Daphnia magna)
EC <sub>50</sub> / 72 h	≥ 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC <sub>50</sub> / 96 h	10 - 30 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))

**1330-20-7 xilene (mix)**

LC <sub>50</sub> / 96 h	13,5 mg/l (pesci)
-------------------------	-------------------

(continua a pagina 12)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 11)

**100-41-4 etilbenzene**

EC <sub>50</sub> / 48 h	2,1 mg/l (Daphnia magna)
EC <sub>50</sub> / 96 h	3,6 mg/l (alghe)
LC <sub>50</sub> / 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.**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.

**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

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**

1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

**IMDG, IATA**

PAINT RELATED MATERIAL

(continua a pagina 13)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 12)

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR**

<b>Classe</b>	3 (F1) Liquidi infiammabili
<b>Etichetta</b>	3
<b>IMDG, IATA</b>	



<b>Class</b>	3 Liquidi infiammabili
<b>Label</b>	3

<b>Gruppo di imballaggio</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	III

<b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>	Non applicabile.
--------------------------------------	------------------

<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Liquidi infiammabili
<b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	30
<b>Numero EMS:</b>	F-E,S-E
<b>Stowage Category</b>	A

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

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

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

(continua a pagina 14)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 13)

**UN "Model Regulation":**

UN 1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE, 3, III, (D/E)

**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 P5c** LIQUIDI INFIAMMABILI**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 5.000 t**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 50.000 t**Disposizioni nazionali:****Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Per l'utilizzo professionale di tale preparazione è necessario il rispetto della seguente disposizione svizzera: art. 4, paragrafo 4 dell'ordinanza per la protezione del lavoro giovanile (SR 822.115) e art. 1 lett. F dell'ordinanza del Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca DEFR relativa al lavoro pericoloso per giovani (SR 822.115.2): Ai giovani che si trovano nella formazione professionale di base, è consentito il lavoro con questo prodotto se questo è previsto nelle rispettive ordinanze formative al fine del raggiungimento dell'obiettivo di studio, se i presupposti del piano formativo sono rispettati e se le limitazioni di età vigenti vengono rispettate. I giovani che non seguono alcun percorso di formazione professionale non sono autorizzati a lavorare con questo prodotto. Per lavoratori giovani sono da intendersi lavoratori di entrambi i sessi prima del compimento del diciottesimo anno di età.

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

**Fraasi 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.

H332 Nocivo se inalato.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 15)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

# DÖRKEN COATINGS

Stampato il: 01.09.2020

Numero versione 01-00

Revisione: 01.09.2020

**Denominazione commerciale: DELTA® AntiCor 1K Protop-Verdünnung**

(Segue da pagina 14)

H361d Sospettato di nuocere al feto.

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

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

### 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

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2

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

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)