

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE
Data di redazione : 01.06.2015
Data di stampa : 01.06.2015
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Smacchiatore in polvere per capi.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

Domus Chemicals SpA

Strada : Via Giuseppe Mazzini, 1

Codice di avviamento postale/Luogo : 24066 Pedrengo (BG)

Telefono : +39 035661363

Telefax : +39 035665864

Contatto per le informazioni : laboratorio@domuschemicals.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano	+39 02 66101029	(CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Pavia	+39 0382 24444	(CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Firenze	+39 055 7947819	(CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma	+39 06 3054343	(CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma	+39 06 49978000	(CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli	+39 081 7472870	(CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

<http://apps.who.int/poisoncentres>

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Provoca gravi lesioni oculari. - Nocivo se ingerito.
Eye Dam. 1 ; H318 - Acute Tox. 4 ; H302

2.2 Elementi dell'etichetta

Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo



Corrosione (GHS05)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H302 Nocivo se ingerito.

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P330	Sciacquare la bocca.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le normative locali e nazionali.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

SODIO PERCARBONATO ; No. di registro REACH : 01-2119457268-30-xxxx ; CE N. : 239-707-6; No. CAS : 15630-89-4

Quota del peso : 35 - 40 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 3 ; H272 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

SODIO CARBONATO ; No. di registro REACH : 01-2119485498-19-xxxx ; CE N. : 207-838-8; No. CAS : 497-19-8

Quota del peso : 25 - 30 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENESULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO ; No. di registro REACH : 01-2119565112-48-xxxx ; CE N. : 932-051-8

Quota del peso : 1 - 3 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000

Quota del peso : 1 - 5 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Allontanare l'infortunato dalla zona di pericolo.

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Mostrare la presente scheda di sicurezza al medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Consultare immediatamente il medico. Provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Risciacquare la bocca la bocca e bere molta acqua. Non provocare il vomito se non autorizzato da personale medico, mostrare la scheda di sicurezza.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione: Può provocare irritazione del naso, della gola e dei polmoni. In caso di concentrazioni più alte: Tosse
Esposizione ripetuta o prolungata: Rischio di mal di gola, di sanguinamento dal naso.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato con la pelle può causarne l'irritazione.

Contatto con gli occhi: Grave irritazione agli occhi

Sintomi: Arrossamento, Lacrimazione, Rigonfiamento del tessuto

Ingestione: Grave irritazione Sintomi: Nausea, Dolore addominale, Vomito, Diarrea

4.3 **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 **Mezzi di estinzione**

Agente estinguente adeguato

Mezzi estinguenti: Acqua, schiuma, polveri chimiche e acqua nebulizzata.

5.2 **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. In caso di incendio si possono liberare: Ossidi di Carbonio; Ossidi di sodio; Anidride solforosa (SO₂).

5.3 **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Utilizzare un respiratore ad alimentazione autonoma. Indossare tute protettive integrali. Non inspirare i gas provenienti dall'incendio.

5.4 **Altre informazioni**

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate. Munire gli addetti all'emergenza di indumenti protettivi adeguati e autorespiratore (SCBA) con maschera completa a ventilazione forzata. In caso di incendio o surriscaldamento, potrebbe verificarsi un aumento di pressione e i contenitori possono scoppiare.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Allontanarsi dall'area coinvolta dall'emergenza.

6.2 **Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ...).

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

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio ed eventualmente inviarla allo smaltimento in impianti autorizzati.

Altre informazioni

Evitare il sviluppo di polvere.

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi. Adottare un'accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi capitolo 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

maneggiare con cura - evitare urti, attrito, colpi.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto: Non utilizzare imballaggi in metallo.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole. Umidità.

Indicazioni per il raggruppamento di più sostanze in magazzino

Classe di deposito : 13

Classe di deposito (TRGS 510) : 13

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3m di distanza da: Sostanze chimiche / Prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente : acidi, metalli, Sali di metalli, alcali, riducenti.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite : 6,4 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 6,4 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite : 12,8 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Via di esposizione : Dermico

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	12,8 mg/cm ²
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	5 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (DNEL Consumatore, Locale) (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL/DMEL (Lavoratore, Locale) (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	10 mg/m ³

PNEC

Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua dolce (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,035 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, rilascio periodico (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,035 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC acquatico, acqua marina (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,035 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC impianto di depurazione (STP) (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Valore limite :	16,4 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale



Nelle immediate vicinanze dell'area di lavoro devono essere installati lava-occhi e doccia di emergenza. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale (EN 166).

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione (Rischio Chimico EN 374). Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione.

Materiali idonei anche con contatto diretto e prolungato (consigliato: indice di protezione 6 corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374): ad esempio, gomma nitrile (0,4 mm), gomma cloroprene (0,5 mm), polivinilcloruro (0,7 mm) ed altro.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di permeazione del materiale e rispettare tale indicazione.

Protezione per il corpo

Il personale deve indossare indumenti protettivi e tutte le parti del corpo devono essere lavate dopo il contatto.

Bisogna porre attenzione nella scelta degli indumenti protettivi per evitare l'inflammation e l'irritazione della pelle

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

del collo e dei polsi a causa ad esempio del contatto con la polvere o piccole quantità di prodotto.

Protezione respiratoria

Utilizzare una maschera per polveri P2 (EN 143 e EN 14387).

Annotazione

La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto				Polvere bianca
Odore :				Caratteristico
Soglia olfattiva:				non disponibile
Valore pH :	(Sol. 10%)			10,8
Punto di fusione :		>		0 °C
Punto di ebollizione :	(1013 hPa)			Non applicabile
Punto d'infiammabilità :				Non applicabile
Velocità di evaporazione:				Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas) :				Non applicabile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività :				Non applicabile
Pressione di vapore :	(20 °C)			Non applicabile
Densità di vapore :				Non applicabile
Densità :	(20 °C)			1,1 g/cm ³
Solubilità in/miscibilità con acqua :	(20 °C)			Solubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo / acqua :	Log Kow (Pow):			non disponibile
Temperatura di autoaccensione :				non disponibile
Temperatura di decomposizione :				non disponibile
Viscosità :	(20 °C)			Non applicabile
Proprietà esplosive :				Non esplosivo
Proprietà ossidanti :				Ossidante

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se stoccato e manipolato come descritto al paragrafo 7.
A contatto con acidi reagisce liberando CO₂.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo quanto indicato al capitolo 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se stoccato e manipolato come descritto al paragrafo 7.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare di esporre il prodotto ad alte temperature. Tenere il prodotto lontano da fiamme libere. Evitare l'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi, metalli, Sali di metalli, alcali, riducenti.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE
Data di redazione : 01.06.2015
Data di stampa : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di Carbonio; Ossidi di sodio; Anidride solforosa (SO₂).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 893 mg/kg
Parametro : LD50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1164 mg/kg
Parametro : LD50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : = 2800 mg/kg
Parametro : LD50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Parametro : LD50 (ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 500 - 2000 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg
Parametro : LD50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LD50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)
Via di esposizione : Inalazione
Dosi efficace : 700 mg/m³
Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : = 2300 mg/m³
Tempo di esposizione : 2 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Esperienze pratiche/sull'uomo

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

Irritante. La valutazione si basa su osservazioni soggettive nell'uomo, confermate da misurazioni oggettive dell'irritazione univoca delle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative. Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Specie : Pesce

Dosi efficace : = 70,7 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci

Dosi efficace : = 300 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)

Specie : Pesce

Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EC50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Specie : Daphnia

Dosi efficace : = 4,9 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Specie : Daphnia

Parametri interpretativi : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie

Dosi efficace : 200 - 227 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)

Specie : Daphnia

Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000)

Specie : Daphnia

Dosi efficace : 1 - 10 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Specie : Alga

Dosi efficace : 8 mg/l

Parametro : EC50 (SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4)

Specie : Daphnia

Dosi efficace : = 4,9 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)

Specie : Alga

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

Dosi efficace :	10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)
Specie :	Daphnia
Dosi efficace :	1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (PRODOTTO DI REAZIONE DELL'ACIDO BENZENES ULFONICO, 4-C10-13-SEC-ACHIL DERIVATI E ACIDO BENZENESULFONICO, 4-METIL- E SODIO IDROSSIDO)
Specie :	Alga
Dosi efficace :	10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000)
Specie :	Alga
Dosi efficace :	1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h
Parametro :	EC50 (ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000)
Specie :	Daphnia
Dosi efficace :	1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (ALCOOL C10-18 ETOSSILATO ; Ref.No.: 02-2119831120-58-0000)
Specie :	Alga
Dosi efficace :	1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze Persistenti, Bioaccumulabile e Tossica (PBT) o Molto Persistente o Molto Bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

Smaltire rispettando la normativa vigente. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Conferire ad un inceneritore o in una discarica autorizzata secondo le normative locali.

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Lo smaltimento deve avvenire in conformità con i requisiti.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE
Data di redazione : 01.06.2015
Data di stampa : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Regolamento n. 1907/2006/CE (REACH)

Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Regolamento n. 790/2009/CE (recante modifica, ai fini dell'adeguamento al processo tecnico e scientifico, ATP del regolamento n. 1272/2008/CE).

Direttiva 2012/18/UE (Seveso)

Norme nazionali

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE – Valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX.

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

Inventari chimici

Inventari chimici: tutte le sostanze contenute nel preparato sono iscritte ai seguenti inventari chimici nazionali: AICS = Australian Inventory of Chemical Substances; DSL = Canadian Domestic Substances List; NDSL = Canadian Non-Domestic Substances List; ECL = Korean Existing Chemical List; ENCS = Japanese Existing and New Chemicals Substances List; IECS = Inventory of Existing Chemicals Substances in China; NZIoC = New Zealand Inventory of Chemicals; PICCS = Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances; TSCA = USA Toxic Substances Control Act; EC inventories = European Community inventories of chemicals

Sostanze elencate in Candidate List (SVHC) secondo l'Articolo 59 del Regolamento (CE) 1907/2006:

Nessuna

Sostanze contenute soggette ad autorizzazione secondo l'Allegato XIV del Regolamento (CE)

1907/2006: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE)

1907/2006: Nessuna

Categoria Seveso: Nessuna

Controlli Sanitari.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE
Data di redazione : 01.06.2015
Data di stampa : 01.06.2015
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

01. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa · 02. Identificazione dei pericoli · 03. Ingredienti pericolosi · 04. Misure di primo soccorso · 05. Misure antincendio · 06. Misure in caso di rilascio accidentale · 07. Manipolazione e immagazzinamento · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale · 09. Proprietà fisiche e chimiche · 10. Stabilità e reattività · 11. Informazioni tossicologiche · 12. Informazioni ecologiche · 13. Considerazioni sullo smaltimento · 14. Informazioni sul trasporto · 15. Informazioni sulla regolamentazione · 16. Altre informazioni

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC50:	Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)
LC50:	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD50:	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.

SAX` s Dangerous Properties of Industrial Materials - Eight Edition - Van Nostrand Reinold.

ACGIH - Treshold Limit Values - 1999 Edition.

Agenzia Europea per le sostanze chimiche: <http://echa.europa.eu>

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Procedura di classificazione: Metodo di calcolo

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DPA ADDITIVO IGIENIZZ.SBIANCANTE

Data di redazione : 01.06.2015

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.1)

Data di stampa : 01.06.2015

Provoca gravi lesioni oculari. - Nocivo se ingerito.

Eye Dam. 1 ; H318 - Acute Tox. 4 ; H302

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Corrosione (GHS05) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

SODIO PERCARBONATO ; No. CAS : 15630-89-4

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H302 Nocivo se ingerito.

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P330 Sciacquare la bocca.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le normative locali e nazionali.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H272 Può aggravare un incendio; comburente.

H302 Nocivo se ingerito.

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Anche se le informazioni e le raccomandazioni qui specificate (di seguito definite "informazioni") vengono fornite in buona fede e con la convinzione della loro correttezza in data odierna, Domus Chemicals SpA non rilascia alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle stesse. Le informazioni vengono fornite con la premessa che gli individui che le ricevono debbano stabilire autonomamente, prima dell'uso dei prodotti, la sicurezza e l'idoneità delle stesse ai fini prestabiliti. In nessuna circostanza, Domus Chemicals SpA sarà responsabile di danni di qualsiasi tipo che possano in qualunque modo risultare dall'uso o dall'affidamento su tali informazioni.

NON VIENE RILASCIATA ALCUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, SIA IMPLICITA CHE ESPLICITA, SULLA COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ A PER UN PARTICOLARE FINE O DI ALTRA NATURA, PER QUANTO RIGUARDA LE INFORMAZIONI O IL PRODOTTO A CUI LE INFORMAZIONI SI RIFERISCONO.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.