

1. – IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA

Nome Commerciale: **COMPRESSE EFFERVESCENTI**
 Descrizione del Prodotto: Disinfettante cloroattivo a base di dicloroisocianurato sale sodico
 Identificazione della Società: DIANOS S.R.L. Via S.Pellico 19 – 20093 Cologno Monzese (MI) Tel 02.2542933 Fax 02.27300792
 Responsabile redazione scheda sicurezza: massimo.zibra@dianos.net
 Riferimento di emergenza: Centro Antiveneni Niguarda
 Sinonimi: Dicloroisocianurato di Sodio Diidrato
 Famiglia Prodotto Chimico: Miscela
 Formula: Non applicabile/Miscela

2. – INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Simboli: Xn = nocivo N = pericoloso per l'ambiente

Frase R e S

R-22-Nocivo per ingestione

R-31-A contatto con acidi libera gas tossici

R-36/37-Irritante per occhi e vie respiratorie

R-50/53 –Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

S-2-Conservare fuori dalla portata dei bambini

S-8-Conservare al riparo dall'umidità

S-26-In caso di contatto con occhi lavarli con abbondante acqua e consultare un medico

S-41-In caso di incendio e/o esplosione, non respirare i fumi

S-46-In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta

S-61-Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali schede informative in materia di sicurezza. Conservare in luogo ventilato



ATTENZIONE: NON USARE IN COMBINAZIONE CON ALTRI PRODOTTI, PUO' LIBERARE GAS PERICOLOSI (CLORO)

Pelle : irritante per contatto prolungato. **Occhi** : irritante. **Ingestione** (classificazione Hodge-Sterner) : moderatamente pericoloso.

Al contatto con un acido, sviluppa gas tossico (cloro)

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

3. – COMPOSIZIONE/DATI SUI COMPONENTI

Definizione Chimica

CAS o Nome Chimico

Sodio Dicloroisocianurato, diidrato

Numero CAS

51580 – 86 – 0

Xn, N, R22, R31, R36/37, R50/53

Percentuale

50,0%



Acido adipico anidro

124 - 04 - 9

27,5%

Xi, R 36

Bicarbonato di Sodio

144-55-8

22,5%

4. – MISURE DI PRONTO SOCCORSO

In caso di contatto con gli occhi:

Lavarli immediatamente con molta acqua per almeno 10 minuti sollevando ogni tanto le palpebre superiori ed inferiori. Chiamare immediatamente il medico.

In caso di ingestione:

NON somministrare NIENTE alla persona, se questa si trova in stato di incoscienza o se presenta convulsioni. NON provocare vomito.

Chiamare immediatamente il medico.

5. – MISURE IN CASO DI INCENDIO

Mezzi di estinzione:

Usare grandi quantità d'acqua e chiamare i vigili del fuoco. Non usare estintori a polvere.

Mezzi di estinzione da evitare:

Diossido di carbonio

Punto di infiammabilità:

N.D.

Temperatura di autocombustione :

N.D.

6. – MISURE IN CASO DI PERDITE ACCIDENTALI

Precauzioni individuali:

Consigliati per gli operatori guanti e occhiali protettivi.

Precauzioni concernenti l'ambiente:

Mantenere il prodotto lontano da fognature e corsi d'acqua.

Evitare la formazione di polveri.

Metodi di pulizia:

Raccogliere manualmente o meccanicamente quindi risciacquare con acqua

7. – USO E MAGAZZINAGGIO

Non miscelare con prodotti acidi.

Uso: non mescolare con prodotti acidi; usare il prodotto in acqua, senza mescolarlo ad altre sostanze chimiche; evitare il contatto con sostanze organiche; non fumare; evitare il contatto con gli occhi; non ingerire; evitare la formazione di polveri.

Magazzinaggio:

Conservare gli imballaggi al riparo dalle fonti infiammabili e di calore. Tenere in ambiente fresco, secco e correttamente ventilato.

Imballaggio raccomandato:

Plastica.

8. – CONTROLLI PER L'ESPOSIZIONE E LA PROTEZIONE PERSONALE

Evitare il contatto prolungato con la pelle. Trattandosi di prodotto in pastiglie il contatto risulta marginale.

9. – PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

Aspetto:

Compresse bianche

Temperatura d'ignizione:

Non disponibile

Punto di ebollizione a 760mm HG:

Non disponibile

Punto di fusione:	Non disponibile
Solubilità in acqua:	Buona
ph a 25°C (soluzione 1%):	6,5 +/- 0,5

10. – STABILITA' E REATTIVITA'

Il prodotto è stabile in condizioni normali di temperatura.

Condizioni in cui il prodotto può decomporsi.

Temperatura: sopra i 200° , con sviluppo di gas tossici (chlore, phosgène)

Prodotto ossidante: evitare il contatto con materiali ossidabili

Evitare il contatto con: composti organici e/o acidi, disinfettanti quaternari

Evitare il contatto con: composti azotati, come ammoniaca, urea, ammine e simili

Con questi composti può liberare cloro gas o innescare incendio. A contatto con l'acqua libera ipoclorito di sodio.

11. – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non testato

Per le proprietà dei suoi componenti, il prodotto risulta: LD 50 (orale,ratto): 1800mg./Kg

IRRITAZIONE OCULARE (coniglio): FORTE

IRRITAZIONE CUTANEA (coniglio): MODERATA

12. – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- Biodegradabilità dei tensioattivi presenti in formula
- Indicazioni per il trattamento delle acque reflue

Il prodotto non contiene tensioattivi.
Impianto di depurazione chimico.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente
Dichiarazione di pericolo e proprietà da segnalare:

Per le proprietà dei suoi componenti, il prodotto è altamente tossico per gli organismi acquatici ed a lungo termine può provocare effetti negativi per l'ambiente acquatico.

13. – REGOLE DI SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento: L'utilizzatore di questo prodotto è responsabile dell'eliminazione del materiale inutilizzato, dei residui e dei contenitori, in conformità alle leggi e alle normative locali e nazionali, rispetto al trattamento, allo stoccaggio e all'eliminazione dei rifiuti pericolosi ed innocui. Non scaricare in grandi quantità nelle fognature e nei corsi d'acqua.

14. – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

U.S. DOT ****:	non regolamentato
IMDG:	non regolamentato
ICAO/IATA :	non regolamentato
RID/ADR:	non regolamentato

15. – DATI SULLE NORMATIVE

Simboli: Xn = nocivo N = pericoloso per l'ambiente

Frazi R e S

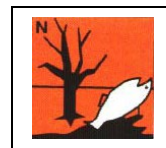
R-22-Nocivo per ingestione

R-31-A contatto con acidi libera gas tossici

R-36/37-Irritante per occhi e vie respiratorie

R-50/53 -Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

S-2-Conservare fuori dalla portata dei bambini





S-8-Conservare al riparo dall'umidità

S-26-In caso di contatto con occhi lavarli con abbondante acqua e consultare un medico

S-41-In caso di incendio e/o esplosione, non respirare i fumi

S-46-In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta

S-61-Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali schede informative in materia di sicurezza. Conservare in luogo ventilato

ATTENZIONE: NON USARE IN COMBIANZIONE CON ALTRI PRODOTTI, PUO' LIBERARE GAS PERICOLOSI (CLORO)

16. – INFORMAZIONI ULTERIORI

Le informazioni contenute nella presente scheda dei dati di sicurezza debbono essere fornite a tutti coloro che utilizzano, manipolano, tengono in magazzino, trasportano o sono esposti al prodotto in oggetto in qualsiasi modo. Queste informazioni sono state preparate con lo scopo di aiutare il personale di produzione, ingegneri, operatori, dirigenti come pure le persone che lavorano con il prodotto o che lo manipolano.

DIANOS s.r.l. ritiene che queste informazioni siano affidabili ed aggiornate alla data della pubblicazione, tuttavia senza garanzia al riguardo. Se la presente si trovasse in Vostre mani ad una data oltre tre anni, vogliate contattare DIANOS s.r.l. per assicurarVi che il contenuto della presente è sempre valido.