



SCHEDA DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

NOME DEL PRODOTTO: SACCARINA SODICA

SOCIETA':
METAL CLEANING SPA
VIA UMBERTO I° 166
35020 CASALSERUGO (PD)
TEL: 049643455

2. COMPOSIZIONE

Componente singolo

CAS: 128-44-9
FORMULA: $C_7H_4NNaO_3S$
EINECS 204-886-1
NOME CHIMICO: 1,1-DIOSSIDO DI 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE, SALE DI SODIO

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Non classificato come pericoloso secondo le norme vigenti (Direttiva 2001/58/CE).
Può causare irritazione della pelle, agli occhi e all'apparato respiratorio.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di contatto con gli occhi risciacquare con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
In caso di contatto con la pelle lavare con sapone e abbondante acqua, lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
In caso di ingestione, risciacquare la bocca con acqua. consultare un medico.
In caso di inalazione: trasportare il soggetto all'aria aperta, in caso di malessere consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

SISTEMI DI ESTINZIONE:
Acqua nebulizzata, anidride carbonica, estintore a polvere o schiuma appropriata.
Indossare un respiratore e indumenti protettivi per evitare il contatto con la cute e gli occhi.
Emette fumi tossici in caso di incendio.

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

Indossare maschera per polveri e indumenti protettivi. Raccogliere in un sacco e conservare fino allo smaltimento.
Aerare la zona e lavare l'area contaminata dal prodotto fuoriuscito dopo averlo completamente recuperato.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Si raccomanda l'uso delle n.b.f. Durante l'impiego del prodotto.
Come con tutte le polveri secche si richiede una accurata messa a terra delle attrezzature metalliche a contatto con il prodotto, al fine di dissipare il possibile accumulo di elettricità statica.



Manipolare solo in ambiente inerte. Travasare il contenuto in ambiente non inerte dove vi siano vapori infiammabili può innescare un incendio o uno scoppio dovuto a cariche elettrostatiche.

Conservare in luogo fresco al riparo della luce.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Indossare maschera per polveri, occhiali di sicurezza, e altri indumenti protettivi. Doccia di sicurezza e bottiglia per lavaggio oculare.

Evitare l'inalazione delle polveri.

Evitare l'esposizione prolungata e ripetuta.

Lavarsi con cura dopo la manipolazione.

Mantenere ermeticamente chiuso, conservare in luogo fresco e asciutto.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO: POLVERE CRISTALLINA O CRISTALLI

COLORE: BIANCO

ODORE: INODORE

SAPORE: DOLCE INTENSO

SOLUBILITA': 650 G/LT IN ACQUA

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabile in condizioni normali

Incompatibilità: agenti fortemente ossidanti.

Prodotti di combustione o di decomposizione: fumi tossici di monossido di carbonio, anidride carbonica, ossidi d'azoto, ossidi di zolfo.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti Acuti: può causare irritazione alla pelle, agli occhi e all'apparato respiratorio.

DATI SULLA TOSSICITA':

LD50 (ORALE RATTO): 1280 MG/KG

LD50 (IPR RATTO) : 7100 MG/KG

LD50 (ORALE TOPO) : 17500 MG/KG

LD50 (IPR TOPO) : 6000 MG/KG

Secondo IARC, ACGIH, NTP, EPA il prodotto non è classificabile come cancerogeno.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Dati non disponibili.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Inviare alla termodistruzione.

Inviare gli imballi, se possibile, al riciclo.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non soggetto a particolari disposizioni.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura (Autoclassificazione)

S 36/38 usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi e la faccia

16. ALTRE INFORMAZIONI

IARC CANCER REVIEW: ANIMAL SUFFICIENT EVIDENCE IMEMDT 22,111,80

IARC CANCER REVIEW: GROUP 2B IMSUDL 7,334,87

NOHS 1974: HZD 80527; NIS 17; TNF 2086; NOS 22; TNE 13433



**METAL
CLEANING** spa

Data di stampa: 12/05/2006

Prodotto: **SACCARINA SODICA**

Versione: 1 del: 27/12/2005

Pagina n. 3 di 3

NOES 1983: HZD X8578; NIS 1; TNF 11; NOS 5; TNE 1150; TFE 591
NOES 1983: HZD 80527; NIS 18; TNF 1735; NOS 44; TNE 67252; TFE 49525
EPA GENETOX PROGRAM 1988, POSITIVE: RODENT DOMINANT LETHAL; D
MELANOGASTER SEX-LINKED LETHAL
EPA GENETOX PROGRAM 1988, POSITIVE/DOSE RESPONSE: IN VITRO SCE-
HUMAN LYMPHOCYTES
EPA GENETOX PROGRAM 1988, POSITIVE/DOSE RESPONSE: IN VITRO SCE-
HUMAN; IN VITRO SCE-NONHUMAN
EPA GENETOX PROGRAM 1988, NEGATIVE: HISTIDINE REVERSION-AMES
TEST; SPERM MORPHOLOGY-MOUSE
EPA GENETOX PROGRAM 1988, INCONCLUSIVE: D MELANOGASTER-
RECIPROCAL TRANSLOCATION
EPA TSCA SECTION 8(B) CHEMICAL INVENTORY
NTP 7TH ANNUAL REPORT ON CARCINOGENS, 1992 : ANTICIPATED TO BE
CARCINOGEN

Metal Cleaning S.p.A.