

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

PRODOTTI PER L'ELETTRONICA

SCHEDA DI SICUREZZA SH 400-12D

REVISIONE 27-05-2015

REGOLAMENTO(CE)1907/2006 E (CE)453/2010

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO : SH400-12D - Lattice preservato con meno 0,1% di ammoniaca

1.2 USI PERTINENTI IDENTIFICATI DELLA SOSTANZA/MISCELE ED USI SCONSILIATI:

Isolante protettivo per limitare la saldatura ad onda dei circuiti stampati elettronici.

1.3 INFORMAZIONE SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI SICUREZZA

Azeta di Zanellati Alberto - Via Coppelli,14 - 20037 Paderno Dugnano - MI- ITALIA -

e-mail : zanellati.alberto@libero.it Tel. 348.41.11.927

1.4 Telefono per emergenza : Tel. 348.41.11.927 (8,30-18,00)

Centro antiveleni Ospedale Niguarda – MILANO

TEL (24h) 02-66101029

1. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA
REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CLP)

PROVOCA IRRITAZIONE CUTANEA



GHS 07 - EYE IRRIT. 2 ; H319 - SKYN IRRIT. 2 ; H 315



GHS 08 - NOCIVO PER ORGANISMI ACQUATICI ; H 412

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

DIRETTIVA 67/584/EEC o 1999/45 EC



Xi : R36/38 IRRITANTE

R 36 IRRITANTE PER GLI OCCHI - R 38 IRRITANTE PER LA PELLE - R 22 NOCIVO PER INGESTIONE



R 50/53 NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI

Norme di sicurezza:

S37/39 - Indossare occhiali / maschera protettiva per il viso

S38 - In caso di insufficiente ventilazione, usufruire della maschera antigas

2.2 ELEMENTI DELL'ETICHETTA:
REGOLAMENTO(CE) N. 1272/2008 (CPL)

PITTOGRAMMI DI PERICOLO



PUNTO ESCLAMATIVO : ATTENZIONE

GHS07



AVVERTENZA : NOCIVO PER ORGANISMI ACQUATICI GHS08

INDICAZIONI DI PERICOLO

H 315 IRRITANTE PER LA PELLE

H 319 IRRITANTE PER GLI OCCHI

H 412 NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

CONSIGLI DI PRUDENZA :

P264 LAVARE ACCURATAMENTE LE MANI DOPO L'USO
P273 NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE
P312 IN CASO DI MALESSERE CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI O UN MEDICO

P302/352 **in caso di contatto pelle** : lavare immediatamente con acqua e sapone abbondante

P304/340 **In caso di inalazione**: può causare vertigini e difficoltà respiratorie
Pronto soccorso: portare l'individuo il soggetto all'aria aperta, se necessario intervenire con respiratori artificiali e contattare il medico.

P305/351/338 **In caso di contatto occhi**: irritante .
Pronto soccorso: lavare abbondantemente gli occhi con acqua corrente alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte, se necessario contattare il medico.

P501 SMALTIRE IL PRODOTTO O IL RECIPIENTE IN ACCORDO CON LE NORMATIVE LOCALI E NAZIONALI.

2.3 ALTRI PERICOLI

Non ci sono dati a disposizione.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.2 MISCELE :

LATTICE NATURALE PRESERVATO CON MENO DELLO 0,1% DI AMMONIACA
NR DI CAS 9006-04-06 NR EINECS 232-689-0 CONCENTRAZIONE % : 95-99

CLASSIFICAZIONE 67/548 CE



Xi R36/38



R50/53 nocivo per organismi acquatici

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

CLASSIFICAZIONE 1272/2008 CE



- EYE IRRIT. 2 ; H319 - SKYN IRRIT. 2 ; H 315



- NOCIVO PER ORGANISMI ACQUATICI ; H412

COLORANTE : GIALLO-BLU

QUOTA A PARTE : 1-3 %

CLASSIFICAZIONE 67/548/CEE: NESSUNA

CLASSIFICAZIONE 1272/2008(CPL): NESSUNA

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1 DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di inalazione: può causare vertigini e difficoltà respiratorie

Pronto soccorso: portare l'individuo il soggetto all'aria aperta, se necessario intervenire con respiratori artificiali e contattare il medico.

in caso di contatto pelle : lavare immediatamente con acqua abbondante

L'ammoniaca è una sostanza allergica appartenente alla classe 2

Pronto soccorso: lavare con acqua, se necessario contattare il medico

In caso di contatto occhi: irritante .

Pronto soccorso: lavare abbondantemente gli occhi con acqua corrente alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte, se necessario contattare il medico.

In caso di ingestione : Risciacquare bene la bocca con abbondante acqua corrente, sottoporre a cure mediche .

Pronto soccorso: contattare immediatamente il medico

4.2 PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI CHE RITARDANTI: IRRITAZIONE DELLA PELLE

4.3 INDICAZIONE DELLA EVENTUALE NECESSITA' DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E DI TRATTAMENTI SPECIALI : NEL CASO ALLERGIA AL LATTICE

5. MISURE ANTINCENDIO

Il lattice di gomma naturale, presente in sospensione acquosa, non è infiammabile, quindi non vi è pericolo di incendio.

Il lattice di gomma naturale completamente essiccato ha caratteristiche simili a quelle della gomma naturale solida, in caso di incendio :

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

5.1 Mezzi di estinzione: CO₂ , Polvere o acqua nebulizzata .Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

5.2 Pericoli speciali derivati dalla sostanza/miscela: la gomma grezza è più leggera dell'acqua così il materiale che brucia può galleggiare su pozze d'acqua.

In caso di incendio si possono liberare : Monossido di carbonio (CO₂)

Diossido carbonico (CO₂)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione dell'incendio:

Maschere antigas e abiti protettivi - non respirare i fumi provenienti dall'incendio

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali,dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Tenere a disposizione guanti e Stivali in neoprene,occhiali di protezione, respiratori adatti. Tenere le persone lontane dalla fuoriuscita accidentale ed assicurare un'adeguata areazione del locale.

6.2 Precauzioni ambientali : ventilazione adeguata dopo la dispersione del prodotto. Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o corsi d'acqua , nel caso avesse contaminato laghi o fiumi o sistemi fognari avvisare subito le competenze locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Ventilare la zona , raccogliere il liquido con materiale assorbente inerte (sabbia , leganti acidi,legante universale farina fossile ecc.)

Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo allo smaltimento in impianti autorizzati.

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Nessun dato

7. MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Operare con appropriati abiti, guanti ed occhiali di protezione, evitare un prolungato contatto del prodotto con la pelle.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro stoccaggio comprese eventuali incompatibilita': Stoccare il prodotto in un luogo fresco con temperatura compresa tra 5-25°C°. Tenere lontano da fiamme libere. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Stoccaggio misto: Il prodotto deve essere tenuto lontano da sostanze con cui puo' reagire (basi e acidi forti)

Evitare che il prodotto sia contatto diretto con la luce del sole

Tenere il prodotto al riparo e proteggere dal gelo.

7.3 Usi finali specifici : Protezione dei circuiti stampati durante la saldatura

8. CONTROLLO ALL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo : TLV-TWA :0,001mg/m³ Cute,sen(i)

TLV- STEL : NON DEFINITO

8.2 Controlli dell'esposizione: Durante l'utilizzo non mangiare e non bere.

I lavoratori dovrebbero utilizzare guanti e occhiali di protezione, evitare un inutile o prolungato contatto del lattice con l pelle.

Ventilazione: nelle zone di lavoro dovrebbe essere mantenuta una efficiente ventilazione per assicurare che qualsiasi esalazione d'ammoniaca sia ridotta a livelli di sicurezza.

9. PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

9.1 Informazioni sulle proprieta' fisiche e chimiche fondamentali:

Stato fisico

Liquido

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

Odore Leggermente ammoniacale

Colore Blu - Giallo

Valore di Ph a 20 C°: 9 - 11

CAMBIAMENTO DI STATO

Punto di fusione/ambito di fusione : 0 C°

Temp. di ebollizione/ambito di ebollizione 100 C°

Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo

Solubilità in acqua : N/D

Punto d'infiammabilità N/D

LIMITE DI INFIAMMABILITA'

Inferiore : N/D

Superiore: N/D

Tensione di vapore a 20C°: 30 mbar

Densità a 20 C° : circa 0,95g/cm³

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività: Non sono note reazioni pericolose .

10.2 Stabilità chimica : Stabile nelle condizioni normali di utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Non ci sono reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare: Il prodotto e' stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate nel paragrafo 7. Oltre i 220C° il prodotto si decompone sprigionando vapori che possono essere tossici e infiammabili .

10.5 Materiali incompatibili : Evitare il contatto con acidi forti e basici

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio - Diossido carbonico

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Il prodotto non presenta particolari rischi per la salute umana, non e' tossico.

Irritazione pelle: Causa irritazione alle pelle piu' sensibili.

Irritazione occhi: Può causare una irritazione agli occhi con una esposizione molto prolungata.

Ingestione : Nel caso di ingestione può provocare mal di stomaco,vomito,nausea e blocco intestinale. Contattare un medico.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il lattice essiccato come la gomma e' biodegradabile ed e' considerato non dannoso per l'ambiente. Questo prodotto non contiene una sostanza definita PBT o vPvB

12.1 **Ecotossicità :** nessun dato disponibile

12.2 **persistenza e degradabilità:** Non disperdere il prodotto nel terreno o nelle acque

13. SMALTIMENTO

13.1 Metodo trattamento dei rifiuti: Seguire le norme amministrative locali.

14. TRASPORTO

Il prodotto non e' una merce pericolosa sia per trasporti nazionali ed internazionali,su strada,rotaia per via aerea e marittima.

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

Via Terra : non classificato

Via Mare : non classificato

15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

elementi dell'etichetta

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 (CPL)

PITTOGRAMMI DI PERICOLO



PUNTO ESCLAMATIVO (GHS 07)

ACQUATICO ACUTO (GHS 08)

**AVVERTENZE :
ATTENZIONE**

INDICAZIONI DI PERICOLO

H 315 IRRITANTE PER LA PELLE

H 319 IRRITANTE PER GLI OCCHI

H 412 NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI

CONSIGLI DI PRUDENZA :

P264 LAVARE ACCURATAMENTE LE MANI DOPO L'USO

P273 NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE

P312 IN CASO DI MALESSERE CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI O UN MEDICO

P302/352 **in caso di contatto pelle** : lavare immediatamente con acqua e sapone abbondante

P304/340 **In caso di inalazione:** può causare vertigini e difficoltà respiratorie

AZETA – PRODOTTI PER L'INDUSTRIA ELETTRONICA

VIA COPPELLI,14 - 20037 PADERNO DUGNANO MI – TEL. 348.41.11.927

E-MAIL : zanellati.alberto@libero.it

Pronto soccorso: portare l'individuo il soggetto all'aria aperta, se necessario intervenire con respiratori artificiali e contattare il medico.

P305/351/338 **In caso di contatto occhi:** irritante .

Pronto soccorso: lavare abbondantemente gli occhi con acqua corrente alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte, se necessario contattare il medico.

P501 SMALTIRE IL PRODOTTO O IL RECIPIENTE IN ACCORDO CON LE NORMATIVE LOCALI E NAZIONALI.

15.1 Norme e legislazione su salute ,sicurezza ed ambiente specifiche per la sostanza/miscela:

Questa scheda di sicurezza e' stata redatta secondo le norme internazionali:

DIRETTIVA 67/548/CEE – DIRETTIVA 1999/45/CEE

REGOLAMENTO N 1907 /2006/CE (REACH) - N 1272/2008/CE(CPL) – N 790/2009/CE(recante modifica , ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico scientifico,ATP del regolamento N 1272/2008/CE .

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Attualmente non disponibili

16. ALTRE INFORMAZIONI

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

L'utilizzatore e' tenuto ad assicurarsi delle idoneita e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare .

FRASI DI RISCHIO DEI COMPONENTI:

36/38 IRRITANTE PER GLI OCCHI E LA PELLE

CPL – INDICAZIONI DI PERICOLO DEI COMPONENTI

H 315 - IRRITAZIONE CUTANEA

H 319 - PROVOCA GRAVE IRRITAZIONE OCULARE

DATA DI SCADENZA : 6 MESI DALLA DATA DI PRODUZIONE