

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82

Art. F3893 280 002

Contiene: Idrossietil/propil metacrilato

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela: ADESIVO ANAEROBICO, SIGILLANTE, BLOCCANTE

Tipo di Prodotto: ADESIVO A BASE DI ESTERI METACRILICI

Non contiene sostanze elencate in RoHS e WEEE.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società: PRODOTTI INDUSTRIALI Srl
Strada Valminier 25
14019 VILLANOVA D'ASTI (AT) ITALY
Telefono: +390141 / 945635
Telefax: +390141 / 945637
Indirizzo e-mail: info@proind-it.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera "S.G.Battista" – TORINO	Tel. 011/6637637
Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Ca' Granda – MILANO	Tel. 02/66101029
Cen.Naz.Inform.Tossic.Fond. S.Maugeri – PAVIA	Tel. 0382/24444
Serv. Antiv. Università degli Studi di PADOVA	Tel. 049/8275078
Servizio Antiveleni Istituto Scientifico "G. Gaslini" – GENOVA	Tel. 010/5636245
Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera Careggi – FIRENZE	Tel. 055/4277238
Centro Antiveleni Policlinico A.Gemelli - ROMA	Tel. 06/3054343
Centro Antiveleni Università degli Studi "La Sapienza" – ROMA	Tel. 06/49970698
Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera A. Cardarelli – NAPOLI	Tel. 081/7472870

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Skin Irrit 2	H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2	H319 Provoca grave irritazione oculare.
Skin Sens. 1	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3	H335 Può causare irritazione alle vie respiratorie.


Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Xi - Irritante	R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
Sensibilizzante	R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Fixolock A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82
Revisione 9 Data di revisione: 10/2014


Pittogrammi di pericoli : 

Avvertenza : **Attenzione**

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P261 Evitare di respirare i vapori.
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.
P302+P352 In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P312 In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
P403+P233 Conservare il contenitore ben chiuso in un luogo ben ventilato.

Etichettatura (DPD 1999/45/EC)

Pittogrammi di pericoli : **Xi**


Avvertenza : **IRRITANTE**

Fraasi R : R 36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Fraasi S : S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare uno specialista.
S 28 Dopo contatto con la pelle, lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.
S 37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S 51 Utilizzare unicamente in zone perfettamente ventilate.

Etichettatura Speciale

Testo per l'etichettatura:

Contiene idrossietil metacrilato, idrossipropil metacrilato, 1-acetil-2-fenilidrazina e acido acrilico.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se utilizzato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile.

3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche: adesivo a base di idrossietilmetacrilato / idrossipropilmetacrilato.

Componenti pericolosi

Ingrediente	Denominazione	Contenuto	Classificazione DPD / CLP
EINECS 248-666-3 CAS 27813-02-1	Idrossipropilmetacrilato	20 - 40 %	EU: Xi; R36. Sens.; R43. CLP: Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317.
EINECS 212-782-2 CAS 868-77-9	2-Idrossietil Metacrilato	5 - 10 %	EU: Sens.; R43. Xi; R36/38. CLP: Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317.
REACH 01-2119475796-19-xxxx EINECS 201-254-7 CAS 80-15-9	Cumene idroperossido	< 1 %	EU: O; R7. T; R23. C; R34. N; R51-53. Xn; R21/22. Xn; R48/20/22. CLP: Org. Perox. EF; H242. Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 3; H331. Skin Corr. 1A; H314. STOT RE 2; H373. Aquatic Chronic 2; H411.
EINECS 204-055-3 CAS 114-83-0	1-Acetil-2-fenilidrazina	< 0,1 %	EU: Xn; R21. Xn; R68/22. Sens.; R43. CLP: Acute Tox. 4; H312. Skin Sens. 1; H317. STOT SE 2; H371.
EINECS 201-177-9 CAS 79-10-7	Acido Acrilico	< 1 %	EU: R10. C; R35. N; R50. Xn; R20/21/22. CLP: Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 4; H332. Skin Corr. 1A; H314. Aquatic Acute 1; H400.

Per il testo completo delle frasi H e R vedi sezione 16 (Altre informazioni).

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: accompagnare l'individuo/i interessato/i all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

Contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone. lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. Se la pelle diventa irritata consultare un medico.

Contatto con gli occhi: sciacquare immediatamente gli occhi aperti 10 a 15 minuti, risciacquare con acqua

corrente. Successivamente consultare un oculista.

Ingestione: sciacquare la bocca, ingerire 2/3 bicchieri d'acqua e consultare un medico. Non provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Occhi: irritazione, congiuntiviti.

Pelle: arrossamento, orticaria, eruzione cutanea, irritazione.

Respiratorio: irritazione, tosse, respiro affannoso, oppressione al petto.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Vedere la sezione 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Acqua nebulizzata, anidride carbonica, polvere chimica secca, schiuma.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: fumo, ossidi di zolfo, ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio e biossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco: usare l'autorespiratore. Indossare indumenti protettivi adatti.

Ulteriori informazioni: impedire che le acque di spegnimento defluiscono in acque di superficie e di falda.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Prevedere una ventilazione adeguata. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo, nei corsi d'acqua o fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire il liquido con materiale assorbente (sabbia, segatura, terra, legante di acidi, legante universale), e posto in contenitori chiusi per lo smaltimento. Rifiuti pericolosi. L'area contaminata deve essere pulita con acqua e sapone. Pulire il pavimento e gli oggetti contaminati.

Ulteriori informazioni: pericolo di scivolamento per fuoriuscita / prodotto si rovescia.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Fare riferimento inoltre al capitolo 8 e 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per una manipolazione sicura: assicurare una buona ventilazione delle aree di stoccaggio e di lavoro.
Garantire pulizia sul posto di lavoro.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
Utilizzare sistemi di applicazione automatica.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori: conservare il recipiente ben chiuso e al riparo. Proteggere dall'umidità.
Conservare soltanto nel contenitore originale.
Non riempire prodotto di ritorno nel contenitore originale. Temperatura di stoccaggio: <25 ° C

Indicazioni per il magazzinaggio: non immagazzinare con agenti ossidanti.

Classe di stoccaggio: 10 = Liquidi combustibili non presenti nella LGK 3

7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Ulteriori informazioni: non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

INGREDIENTE	CAS	CLASSIFICAZIONE - LIMITI SPECIFICI DI CONCENTRAZIONE
Acido Acrilico	79-10-7	STOT SE 3; H335 PUO' IRRITARE LE VIE RESPIRATORIE

8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione

Utilizzare solo in aree ben ventilate.
Limitazione e controllo dell'esposizione sul posto di lavoro

Protezione respiratoria: in caso di vapori, è necessaria una protezione respiratoria. Utilizzare un filtro tipo A secondo EN 14387.

Protezione delle mani: guanti di protezione contro agenti chimici EN 374 in gomma nitrilica (conformi EN 754).
Sostituire i guanti contaminati o logori. Spessore minimo guanti 0,7 mm.

Protezione degli occhi: occhiali protettivi a tenuta secondo EN 166.

Protezione del corpo: indossare indumenti protettivi adatti.

Protezione ed igiene misure: togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Evitare l'inalazione di vapori / gli aerosol. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Protezione preventiva della pelle.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni generali

Aspetto:	liquido / denso
Colore:	varie colorazioni
Odore:	caratteristico
pH:	non applicabile/disponibile
Punto/intervallo di ebollizione:	non applicabile/disponibile
Punto di infiammabilità:	non applicabile/disponibile

Fixolock A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82
Revisione 9 Data di revisione: 10/2014

Infiammabilità (solidi, gas):	non applicabile/disponibile
Proprietà esplosive:	non applicabile/disponibile
Proprietà comburenti:	non applicabile/disponibile
Pressione di vapore:	non applicabile/disponibile
Densità relativa:	non applicabile/disponibile
Solubilità:	immiscibile in acqua
Idrosolubilità:	non solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non applicabile/disponibile
Viscosità:	15 - 300.000 mPa.s (20 rpm a 20°C)
Peso specifico (g/ml):	1,02/ 1,06
Densità di vapore:	non applicabile/disponibile
Velocità di evaporazione:	non applicabile/disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Si veda la Sezione 10.3.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce con acidi forti e forti agenti ossidanti.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal calore.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti, agenti riducenti forti, acidi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se riscaldato o in caso di incendio, fumi tossici. In caso di incendio: ossidi di zolfo, ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio e biossido di carbonio.

Decomposizione termica: nessun dato disponibile.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1 Reattività

TOSSICITÀ ACUTA

INGREDIENTE	CAS	VALORI TIPICI	VALORE - SPECIE
Cumene idroperossido	80-15-9	ORALE - LD 50 / 4 ORE INALAZIONE - LC 50 / 4 ORE DERMICO - LD 50 / 4 ORE	382 mg/Kg - RATTO 220 ppm - RATTO 500 mg/Kg - RATTO
Idrossipropilmetacrilato	27813-02-1	ORALE - DL50 DERMICO - DL50	> 5.000 mg/kg - RATTO > 5.000 mg/kg - CONIGLIO

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Fixolock A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82

Revisione 9

Data di revisione: 10/2014

2-Idrossietil Metacrilato	868-77-9	ORALE - DL50 DERMICO - DL50	5.564 mg/kg - RATTO > 3.000 mg/kg - CONIGLIO
1-Acetil-2-fenilidrazina	114-83-0	ORALE - DL50	270 mg/kg - TOPO
Acido Acrilico	79-10-7	INALAZIONE LC 50 / 4 ORE ORALE DL 50 DERMICO DL 50	3,6 mg/L (1200 ppm) RATTO 193-340 mg/Kg RATTO 295-750 mg/Kg CONIGLIO

CORROSIONE – IRRITAZIONE CUTANEA

INGREDIENTE	CAS	RISULTATO	SPECIE
Cumene idroperossido	80-15-9	PELLE - CORROSIVO	CONIGLIO
2-Idrossietil Metacrilato	868-77-9	PELLE 24 ORE - IRRITANTE	CONIGLIO
1-Acetil-2-fenilidrazina	114-83-0	PELLE 24 ORE - IRRITANTE	CONIGLIO
Acido Acrilico	79-10-7	PELLE - CORROSIVO	CONIGLIO

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

INGREDIENTE	CAS	RISULTATO	SPECIE – RIFERIMENTO
Cumene idroperossido	80-15-9	POSITIVO / NEGATIVO	TOPO - OECD guideline 471

LD50 orale:> 5000 mg / kg ((stimato))

Tossicità acuta (orale): mancanza di dati.

Tossicità acuta (per via cutanea): mancanza di dati.

Tossicità acuta (inalazione): mancanza di dati.

Corrosione cutanea: mancanza di dati.

Lesione oculare / irritazione oculare: Eye Irrit. 2; H319 = Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria: mancanza di dati.

Sensibilizzazione cutanea: Skin Sens 1; H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali / genotossicità: mancanza di dati.

Cancerogenicità: mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva: mancanza di dati.

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento: mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): mancanza di dati.

Pericolo di aspirazione: mancanza di dati.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Classe di pericolosità per le acque: 1 = poco pericoloso

INGREDIENTE	CAS	VALORI TIPICI
Cumene idroperossido	80-15-9	Tossicità per i pesci CL50 - Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) - 3,9 mg/l - 96 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Fixolock A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82

Revisione 9

Data di revisione: 10/2014

		Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. EC50 - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) - 16 mg/l - 24 h Persistenza e degradabilità: Biodegradabilità Biotico/ Aerobico Rapidamente biodegradabile. Metodo: Saggio di bottiglia chiusa
Idrossipropilmetacrilato	27813-02-1	Tossicità per i pesci Prova a flusso continuo - Leuciscus Idus - 493 mg/l - 48 h Tossicità batterica: CE 10 Pseudomonas Putida - 1.140 mg/l - 16 h Persistenza e degradabilità: Biodegradabilità aerobico Ossigeno chimico richiesto Risultato: 94 % - Rapidamente biodegradabile. Metodo: Saggio di bottiglia chiusa
2-Idrossietil Metacrilato	868-77-9	Tossicità per i pesci Prova a flusso continuo - Pimephales promelas (Cavedano americano) - 227 mg/l - 96 h Persistenza e degradabilità: Biodegradabilità aerobico Ossigeno chimico richiesto Risultato: 84 % - Rapidamente biodegradabile. Metodo: Saggio di bottiglia chiusa
1-Acetil-2-fenilidrazina	114-83-0	Nessun dato disponibile
Acido Acrilico	79-10-7	EC50 - Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) - 54 mg/l - 48 h Tossicità per i pesci CL50 - Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) - 27 mg/l - 96 h Tossicità batterica: CE 3 Pseudomonas Putida - 41 mg/l - 16 h Biodegradabilità aerobico Ossigeno chimico richiesto Risultato: 81 % - Facilmente biodegradabile. Metodo: Saggio di bottiglia chiusa

12.2 Persistenza e degradabilità

Altre informazioni: nessun dato disponibile.

12.3 Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

Note generali: non permettere di penetrare nel suolo, nei corsi d'acqua o fognature.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2001/118/CE)

08 04 09: adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose. In funzione del settore e del processo produttivo, possono essere applicabili anche altri codici EURAL Rifiuti pericolosi secondo Direttiva 2008/98/CE.

Metodo di eliminazione: Smaltimento del prodotto: Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali. Il contributo di questo articolo ai fini del rifiuto è assolutamente insignificante se comparato con il manufatto su cui è impiegato.

Imballaggi/Contenitore: Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati in discariche autorizzate o devono essere inceneriti. Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

Codice rifiuti: 08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non applicabile - Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non limitato - Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.3 Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.4 Gruppo di imballaggio

Non applicabile - Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino - IMDG: no.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Nessun dato disponibile.

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Composti organici volatili (COV): < 3% (1999/13/EC)

15.2 valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta.

16. Altre informazioni

Abbreviazioni

PBT = sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche

DSD Dangerous Substance Directive - Direttiva delle Sostanze Pericolose

DPD Dangerous Preparation Directive - Direttiva dei Preparati Pericolosi

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)

Testo integrale delle frasi H citate nei Capitoli 2 e 3:

H226 = Liquido e vapori infiammabili.

H242 = Rischio d'incendio per riscaldamento.

H302 = Nocivo se ingerito.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Fixolock A34, A40, A45, A50, A60, A66, A73, A82

Revisione 9

Data di revisione: 10/2014

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 = Provoca irritazione cutanea.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H331 = Tossico se inalato.

H332 = Nocivo se inalato.

H371 = Può provocare danni agli organi.

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

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo di frasi R menzionate nella sezioni 2 e 3:

R 7 = Può provocare un incendio.

R 10 = Infiammabile

R 20/21/22 = Nocivo per inalazione, ingestione e contatto con la pelle.

R 21 = Nocivo a contatto con la pelle.

R 21/22 = Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.

R 23 = Tossico per inalazione.

R 34 = Provoca ustioni.

R 35 = Provoca gravi ustioni.

R 36 = Irritante per gli occhi.

R 36/38 = Irritante per gli occhi e la pelle.

R 43 = Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R 48/20/22 = Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e ingestione.

R 50 = Altamente tossico per gli organismi acquatici.

R 51/53 = Tossico per gli organismi acquatici, può causare effetti negativi a lungo termine.

R 68/22 = Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

DATI AGGIORNATI IN BASE A SPECIFICHE DEL JOINT RESEARCH CENTER - ESIS : European chemical Substances Information System Per le abbreviazioni e acronimi, vedere ECHA

SDS Nona revisione Ottobre 2014

Le informazioni contenute sono riferite ad un gruppo di specifici materiali identificati. Prodotti Industriali srl considera queste informazioni attendibili al momento della stesura della SDS. È responsabilità dell'utilizzatore verificare la validità delle caratteristiche del prodotto in relazione alle sue necessità produttive e di adottare tutte le necessarie misure per la protezione delle persone e delle cose dalle situazioni che si possono verificare con la messa in opera del prodotto. Prodotti Industriali srl non riconosce nessuna esplicita e/o tacita responsabilità, per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti. Questa scheda di sicurezza è stata preparata in accordo alla Direttiva 67/548/EEC e successivi emendamenti, Direttiva 1999/45/EC, Regolamento CE 1907/2006 e fornisce informazioni relative ad un sicuro impiego del prodotto.