

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, allegato II, ed emendamenti successivi.

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto: G4J

Sinonimi, nomi commerciali:

Utilizzato come materiale isolante all'interno delle seguenti linee di accessori

- HAPPY LINE (HAPPY, HAPPY .. BOX, GEL BOX..), HAPPY JOINT, nei vari imballi,
- GEL BOX LINE (ISAAC, PASCAL, WATT, JOULE, KELVIN), nei vari imballi,
- GEL COVER LINE (OHM, BAR, GEL COVER, MAMMUT GEL COVER) nei vari imballi,
- NANO JOINT LINE (NANO, NANO MAM , NANO FOR)
- BRAVO, MINI BRAVO,
- LITTLE JOINT (BARNEY, FRED, DINO, BETTY, TOM, BARNEY Y, FRED Y, DINO Y),
LITTLE JOINT EASY (FRED EASY, DINO EASY, BETTY EASY), nei vari imballi
- BOB3, BOB4
- BABY BOX, READY BOX, FOX BOX
- SUPER CLIK,
- RAPID JOINT IP68,
- RAPIDINO IP68
- KING JOINT,
- RAPID JOINT,
- CLIK FIRE,
- RAPID JOINT IP68 System Fast RP e RAPID JOINT System Fast RP,
- GALACTIC MAMMUT SECURITY, GALACTIC NANO JOINT,
- MCA UNIVERSAL IP68, MCA-Y, MCA BOX
- BASIC

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:

Usi identificati: Isolamento di materiale elettrico o elettronico.

Usi non raccomandati: Non noto.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Fabbricante:

RAYTECH Srl
Via E.Fermi 11,13,15
I-20019 Settimo Milanese
ITALY

Telefono: +39 (02) 33500147

Fax: +39 (02) 33500287

E-mail: info@raytech.it

Fornitore:

RAYTECH Srl
Via E.Fermi 11,13,15
I-20019 Settimo Milanese

Telefono: +39 (02) 33500147

Fax: +39 (02) 33500287

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Per informazioni urgenti rivolgersi a

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:**

Il prodotto non è stato classificato come pericoloso secondo la normativa in vigore.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta: Non applicabile.

2.3 Altri pericoli:

Pericoli Fisici: Nessuna raccomandazione specifica.

Pericoli per la Salute:

Inalazione: Non sono segnalati sintomi specifici

Contatto con gli occhi: Non sono segnalati sintomi specifici

Contatto con la pelle: Non sono segnalati sintomi specifici

Ingestione: Non sono segnalati sintomi specifici

Altri effetti sulla salute: Nessun'altra informazione fornita.

Pericoli per l'ambiente: Non considerato pericoloso per l'ambiente.

Risultati della**valutazione PBT e vPvB:**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.

**Alterazione endocrina -
Salute:**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**Alterazione endocrina -
Ambiente:**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Altri pericoli: Composti chimici contenenti dei legami silicio-idrogeno (SiH).

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscele:****Informazioni generali:**

Miscela di organosilossani, additivi.

Nessun componente pericoloso.

Elastomero fornito già reticolato

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**Informazioni generali:**

Nessuna indicazione di opera di pronto soccorso. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Inalazione:

Nessuna raccomandazione specifica.

Contatto con la pelle:

Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare la pelle con acqua e sapone. Contattare un medico se si verificano dei sintomi. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Contatto con gli occhi:

Nel caso di contatto con gli occhi, sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Se dopo aver lavato la parte si riscontrano dei sintomi, consultare prontamente un medico.

Ingestione:

Non indurre il vomito. Risciacquare accuratamente la bocca con acqua. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

Protezioni personali per gli addetti al primo soccorso:

Gli addetti al pronto soccorso devono preoccuparsi della propria sicurezza e indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati (guanti resistenti alle sostanze chimiche). Per informazioni su procedure di emergenza e dispositivi di protezione fare riferimento alle sezioni 5 e 8.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Non sono segnalati sintomi specifici Per ulteriori informazioni consultare la sezione 11 del SDS.

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

Informazione per il medico:

Nessuna raccomandazione specifica. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico curante.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione appropriati:

Schiuma resistente ad alcol. Anidride carbonica (CO₂). Sabbia asciutta. Spruzzi d'acqua.

Mezzi di estinzione non appropriati:

Polveri alcaline. Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ".

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Il prodotto brucia in condizioni di incendio. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ". La decomposizione termica o la combustione possono sprigionare ossidi di carbonio, biossido di silicio e altri gas o vapori tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Speciali procedure antincendio:

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti. Rimuovere i container non danneggiati dall'area di incendio solo se è sicuro farlo. Evacuare la zona verso un luogo sicuro e contattare i servizi di emergenza. Gli spruzzi d'acqua devono essere usati per raffreddare i contenitori.

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate. Non devono essere scaricate nelle fognature o nelle acque superficiali.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:

In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Elastomero reticolato, gel.

Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Conservare lontano da Alcali e prodotti caustici. Eliminare tutte le sorgenti d'ignizione.

6.2 Precauzioni ambientali:

Nessuna raccomandazione specifica.

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

Elastomero reticolato, gel.

I contenitori di raccolta dell'eventuale materiale fuoriuscito devono essere appositamente etichettati con la corretta designazione del contenuto e il simbolo di pericolo. Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. NON utilizzare sostanze basiche. Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare un solvente adatto (cf. : § 9). Lavare l'area con molta acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Attenzione: Le superfici contaminate possono essere scivolose. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13 del SDS.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Precauzioni:

Maneggiare nel rispetto delle buone pratiche di sicurezza e igiene industriale. Non sono necessarie precauzioni speciali oltre alle norme standard di igiene. Per le misure aggiuntive di protezione individuale da adottare durante la manipolazione di questo prodotto, vedere la Sezione 8 del SDS. Proteggere dalla contaminazione. Non mescolare con materiali incompatibili. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ". Evitare schizzi, sprechi e limitare al minimo il rilascio nell'ambiente. In caso di fuoriuscite di prodotto, fare attenzione alle superfici ed ai pavimenti sdruciolevoli.

Misure di igiene:

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Conservare in accordo con i regolamenti locali/regionali/nazionali. Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere lontano da materiali incompatibili, fiamme libere e temperature elevate. Per maggiori informazioni vedere il § 10 : " Stabilità e reattività ". Conservare nel contenitore originale. Proteggere da danni fisici e/o attriti.

7.3 Usi finali particolari:

Nessuna raccomandazione specifica. Consultare la scheda tecnica di prodotto per ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo:

Valori Limite per l'Esposizione Professionale:

Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.

Metodi di monitoraggio:

Garantire il monitoraggio dell'esposizione dei lavoratori in conformità alle normative nazionali ed europee in vigore, in particolare le Direttive 98/24/CE e 2004/37/CE.

8.2 Controlli dell'esposizione:

Controlli Tecnici Idonei:

Nessuna raccomandazione specifica.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in base agli standard applicabili, devono essere adatti alle condizioni d'uso del prodotto e devono essere scelti in accordo con il fornitore del dispositivo di protezione individuale.

Protezioni per gli occhi/il volto:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali.

Protezione delle Mani:

questa raccomandazione è valida esclusivamente per il prodotto nominato nella scheda di sicurezza fornita da noi e per lo scopo indicato da noi. Qualora questo prodotto fosse miscelato con altre sostanze, sarà necessario contattare un fornitore di guanti di protezione approvati CE per stabilire quali siano i guanti appropriati.

Contatto prolungato e ripetuto:

Materiale: Nitrile.

Spessore del guanto: 1,25 mm

Linee guida: EN374-3

Informazioni supplementari: -

Breve contatto:

Materiale: Nitrile / Neoprene

Spessore del guanto: 0,198 mm

Linee guida: EN374-3

Informazioni supplementari: -

Protezione per la pelle e l'organismo:

Indossare indumenti protettivi adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle. Isolare gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo.

Protezione respiratoria:

Nessuna raccomandazione specifica

Controlli ambientali:

Vedere sezioni 7 e 13 della scheda di dati di sicurezza.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto:

Forma:

Solido

Forma:

Gel

Colore:

Traslucido.

Odore:

Inodore

pH:

Per definizione, la misurazione del pH consiste nella determinazione della concentrazione di ioni di idrogeno in soluzione generalmente acquosa. I prodotti in silicone sono idrorepellenti e quindi non solubili in acqua. Pertanto non è possibile misurare il valore di pH.

Punto di fusione/punto di congelamento:

Nessun dato disponibile.

Punto di ebollizione:

Nessun dato disponibile.

Punto di infiammabilità:

Non applicabile

Infiammabilità:

Nessun dato disponibile.

Limite superiore di infiammabilità %:

Nessun dato disponibile.

Limite inferiore di infiammabilità %:

Nessun dato disponibile.

Pressione di vapore:	Non applicabile
Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile.
Velocità di evaporazione:	Nessun dato disponibile.
Densità:	Approssimativo 0,97 kg/dm ³ (20 °C)
Solubilità:	
Solubilità in acqua:	Praticamente insolubile
Solubilità (altro):	Etere dietilico.: Molto poco solubile. Solventi clorurati.: Molto poco solubile. Idrocarburi aromatici: Molto poco solubile. Idrocarburi alifatici: Molto poco solubile. Acetone.: Molto poco solubile. Etanolo.: Molto poco solubile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	500 °C
Temperatura di decomposizione:	> 200 °C
Viscosità cinematica:	Non applicabile
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2 Altre informazioni:

Viscosità dinamica:	Non applicabile
Proprietà ossidanti:	Secondo i dati sui componenti Non é considerato come ossidante. (valutazione in base alla relazione struttura-attività)

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività:

Nessun'altra informazione fornita.

10.2 Stabilità chimica:

Il materiale è stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessun'altra informazione fornita.

10.4 Condizioni da evitare:

Nessun'altra informazione fornita.

10.5 Materiali incompatibili:

Nessun'altra informazione fornita.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici.
Silice amorfa.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

Inalazione:

Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Ingestione:

Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Contatto con la pelle:

Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

Contatto con gli occhi:

Nessun effetto atteso (stima basata sulle sostanze presenti).

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008:

Tossicità acuta:

Ingestione:

Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Contatto con la pelle:

Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Inalazione:

Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.

Tossicità a dose ripetuta:

Nessun dato disponibile.

Corrosione/Irritazione della Pelle:

Nessun dato disponibile.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

Nessun dato disponibile.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle:

Nessun dato disponibile.

Mutagenicità delle Cellule Germinali:

In vitro: Nessun dato disponibile.

In vivo: Nessun dato disponibile.

Carcinogenicità:

Nessun dato disponibile.

Tossicità per la riproduzione:

Fertilità: Nessun dato disponibile.

Teratogenicità: Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola:

Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta:

Nessun dato disponibile.

Pericolo da Aspirazione:

Nessun dato disponibile.

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun dato disponibile.

Altre informazioni:

Non noto.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Tossicità acuta:

Pesce: Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici: Nessun dato disponibile.

Piante acquatiche: Nessun dato disponibile.

Tossicità per i micro-organismi: Nessun dato disponibile.

Tossicità cronica:

Pesce: Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici: Nessun dato disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità:

Biodegradazione: Nessun dato disponibile.

Rapporto BOD/COD: Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Fattore di Bioconcentrazione (BCF): Nessun dato disponibile.

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi:

Non noto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di legislazioni locali relative allo smaltimento.

Metodi di smaltimento:

Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.

Contenitori Contaminati:

Gli imballaggi contaminati devono essere per quanto possibile svuotati. Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento. Dopo pulizia, riciclare o eliminare presso un centro autorizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR	Non regolamentato.
ADN	Non regolamentato.
RID	Non regolamentato.
IMDG / IMO	Non regolamentato.
IATA	Non regolamentato.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la****miscela:****Regolamenti dell'UE:**

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I, Sostanze controllate: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II, Sostanze nuove: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persistenti (POP), modificata: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in
Quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) (REACH), ALLEGATO XIV ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Elenco dei candidati UE. REACH delle sostanze estremamente problematiche per l'autorizzazione (Substances of Very High Concern, SVHC): Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII - Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

REGOLAMENTO (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti, ALLEGATO II: Sostanze inquinanti: Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

UE. Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche: Non applicabile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Poiché questo prodotto non è classificato come pericoloso, non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica. Per informazioni sull'uso sicuro, consultare la sezione 8 della presente scheda di sicurezza.

Stato dell'inventario:

AICS:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
DSL:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
EU INV:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
ENCS (JP):	Non in conformità all'inventario.
IECSC:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
KECI (KR):	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
PICCS (PH):	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
Lista TSCA:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
NZIOC:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.
TCSI:	Nell'inventario o in conformità all'inventario.

SEZIONE 16: altre informazioni

Informazioni di revisione:

SEZIONE 3:	Modifica:	Composizione/informazioni sugli ingredienti
SEZIONE 15:	Modifica:	Informazioni sulla regolamentazione

Abbreviazioni e acronimi:

CLP: Regolamento n. 1272/2008.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

NOAEL - Dose priva di effetti negativi osservabili

LOAEL - Dose capace di indurre l'effetto minimo negativo osservabile

ED: Interferente endocrino

SVHC: Incluso nell'Elenco delle sostanze candidate estremamente preoccupanti (SVHC)

Data d'Emissione: 15.06.2022

Limitazione di responsabilità:

Le informazioni fornite si basano sui dati disponibili per il materiale in oggetto, i componenti del materiale e materiali simili.

Si ritiene che queste informazioni siano corrette. Le informazioni sono date in buona fede.

Queste informazioni devono essere utilizzate per effettuare una determinazione indipendente dei metodi per la protezione dei lavoratori e dell'ambiente.