

**SCHEDA DI SICUREZZA****SEZIONE 1: Identificazione del prodotto finito e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome prodotto : 40 MM SMAL fumogeno bianco
Altri nomi : Cartuccia 38/40 smoke white
Codice prodotto : 603339, 603308
Numero CE/ONU : UN0303
Numero REACH :

1.2 Usi identificati pertinenti del prodotto finito e usi sconsigliati

Uso professionale / militare

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Simad S.p.A.
SS Tiburtina Valeria km 64
67063 Oricola (Aq)
Telefono: 0863900003
Fax: 0863900986
Mail: Info@simadspa.com

1.4 Numeri telefonici di emergenza

Vigili del Fuoco: 115, Centro antiveleni (Roma) 06.3054343

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli del prodotto finito**2.1 Classificazione del prodotto finito - Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Divisione 1.4 Sostanze, miscele e articoli che non presentano un pericolo significativo: — sostanze, miscele e articoli che presentano solo un pericolo minore in caso di accensione o innesco. Gli effetti sono essenzialmente limitati al collo e di norma non danno luogo alla proiezione di frammenti di dimensioni significative o a distanza significativa. Un incendio esterno non deve causare l'esplosione praticamente istantanea della quasi totalità del contenuto del collo;

CLASSE	PITTOGRAMMA	AVVERTENZA	INDICAZIONI DI PERICOLO H	CONSIGLI DI PRUDENZA
1.4		ATTENZIONE	H204 Pericolo di incendio o di proiezione	P370+P380, P372, P373, P401, P501, P210, P234, P240, P250, P280

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP

Pittogrammi di pericolo

Avvertenza: **ATTENZIONE**

**SCHEDA DI SICUREZZA****Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura**

- Polvere di Lancio, 2 grammi circa
- Capsula di innesco
- Potassio Clorato
- 2-Etilantrachinone

Indicazioni di pericolo

H204 – Pericolo di incendio o proiezione.

Consigli di prudenza








- P210 – Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare
- P234 – Conservare soltanto nel contenitore originale.
- P240 – Mettere a terra e a massa il contenitore ed il dispositivo ricevente.
- P250 – Evitare le abrasioni/gli urti/.../gli attriti.
- P280 – Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.
- P372 – Rischio di esplosione in caso di incendio.
- P373 – NON utilizzare mezzi estinguenti se l'incendio raggiunge materiali esplosivi.
- P401 – Conservare in deposito di esplosivi autorizzato, in ottemperanza alle prescrizioni normative vigenti.
- P501 – Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla legislazione italiana, e direttiva CEE n. 75/442 e s.m.i.
- P370 + P380 – Evacuare la zona in caso di incendio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1 Sostanza**

Non pertinente: il prodotto è un manufatto costituito da più sostanze.

3.2 Miscela

Il manufatto non è una miscela, ma contiene i seguenti prodotti pericolosi:

COMPONENTI	% (w/w)	CAS	EINECS	Class. 1272/2008 (CLP)
Polvere da lancio	1÷2	-	-	 Avvertenza: pericolo H201: Esplosivo, pericolo di esplosione di massa
Capsula di accensione o Primer	0,02 ÷ 0,05	-	-	 Avvertenza: pericolo H201: Esplosivo, pericolo di esplosione di massa
Potassio Clorato	7÷8	3811-04-9	231-104-6	   Avvertenza: pericolo Frase H: H271, H302, H332, H411 Consigli P: P210, P221, P273
2-Etilantrachinone	5÷8	84-51-5	201-535-4	  Avvertenza: attenzione Frase H: H373, H317, H410 Consigli P: P273, P314



SCHEDA DI SICUREZZA

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Il prodotto finito è sicuro e non richiede misure di primo soccorso.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Il prodotto finito è sicuro e non richiede misure di primo soccorso.

A seguito dell'utilizzo possono essere necessarie delle misure di primo soccorso:

In caso di incidente o malessere rivolgersi **IMMEDIATAMENTE** ad un medico, possibilmente mostrando la presente scheda di sicurezza.

Inalazione: Se si verificassero sintomi di irritazione polmonare (tosse, respiro affannoso o difficoltà respiratorie) rimuovere il soggetto dalla zona ed esporlo all'aria fresca immediatamente. In caso di arresto respiratorio eseguire la respirazione artificiale. Tenere la persona colpita al caldo e riposo. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico se si sviluppa una dermatite. Un trattamento medico può essere necessario per le ustioni termiche.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, poi lavare per 5 minuti con acqua e/o sapone neutro, sollevando le palpebre superiori e inferiori di tanto in tanto. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Ingestione

Contattare immediatamente le autorità mediche. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito inclinare la vittima in avanti per evitare l'aspirazione del rigurgito. Dare 1-2 bicchieri d'acqua se il soggetto è cosciente ed è in grado di deglutire, in ogni caso cercare assistenza medica. Non dare mai niente per bocca a una persona priva di sensi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione: Perdita del respiro.

Ingestione: Non nota.

Contatto con il corpo: Irritazione, arrossamento.

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

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Prodotto esplodente

RISCHI GENERALI:

Classificazione di infiammabilità: **Esplosivo di classe 1.4G**. Può esplodere in condizioni di incendio. I singoli dispositivi esploderanno in modo casuale.

Materie e oggetti che presentano solo un leggero pericolo in caso di accensione o innesco durante il trasporto. Gli effetti sono essenzialmente limitati al collo e non danno luogo normalmente alla proiezione di frammenti di taglia considerevole o a distanza notevole. Un incendio esterno non comporta l'esplosione praticamente istantanea della quasi totalità del contenuto del collo. Materia pirotecnica o oggetto contenente una materia pirotecnica o oggetto contenente contemporaneamente una materia esplosiva e una composizione lacrimogena/fumogena.

5.1 Mezzi di estinzione Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata o a getto, schiuma, polveri, terra o CO₂. Se il fuoco raggiunge il carico, ritirarsi e lasciare che il fuoco bruci.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Evitare di respirare fumi/vapori. L'esposizione ai prodotti di combustione può comportare danni alla salute.



SCHEDA DI SICUREZZA

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare maschera a pieno facciale e autorespiratore ad aria ed indossare i DPI idonei alle vigenti normative.

Qualora possibile operare sopra vento.

Rimuovere i contenitori dall'area d'incendio, se ciò è possibile senza rischi, o raffreddarli poiché se il prodotto è esposto ad irraggiamento termico o se direttamente coinvolto può dare origine ad esplosione confinata. In caso di decomposizione, evidenziata dalla formazione di fumi e dal surriscaldamento dei contenitori, è indispensabile raffreddare con acqua. In caso di incendio, utilizzare normali attrezzature antincendio. Per la scelta dei dispositivi di protezione bisogna considerare che il manufatto è un prodotto esplodente. Se il fuoco raggiunge il carico, non combattere; allontanare il personale a distanza di sicurezza. Evacuare tutte le persone, compresi i soccorritori, dall'area per 500 metri in tutte le direzioni. Composti metallici, monossido di carbonio, anidride carbonica, protossido di azoto, vari ossidi complessi di metalli di possono svilupparsi durante l'incendio.

Non effettuare operazioni di bonifica, pulizia o recupero finché l'intera area non sia stata completamente raffreddata. Procedere quindi alla raccolta delle acque di spegnimento. Non scaricarla nella rete fognaria.

I contenitori danneggiati vanno manipolati soltanto da personale esperto, addestrato ed autorizzato.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale Informazioni generali:

PER TUTTI GLI INCIDENTI DI TRASPORTO, CHIAMARE I VIGILI DEL FUOCO: 115.

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

Allontanare la zona interessata le persone non addette all'intervento di emergenza Allertare gli addetti all'emergenza interna o i Vigili del Fuoco.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

6.2 Precauzioni per la protezione dell'ambiente

È un evento di rara probabilità di accadimento. Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non contaminare la rete idrica con il materiale. Non contaminare la falda e le acque superficiali. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Le fuoriuscite di questo materiale devono essere gestite con cura. Non sottoporre i materiali a shock meccanici o calore estremo. Una fuoriuscita di questo materiale normalmente non richiederà le capacità del team di risposta alle emergenze. Usare un equipaggiamento individuale protettivo idoneo alle vigenti normative.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Per il trasporto, l'immagazzinamento e la manipolazione utilizzare solo materiali idonei ed autorizzati dalla normativa vigente.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Il prodotto deve essere manipolato in accordo alle buone prassi di sicurezza e di igiene, e soprattutto da personale addestrato ed autorizzato.

Stabilire il divieto di usare fiamme libere, di provocare scintille e di fumare nei luoghi in cui avviene la manipolazione e lo stoccaggio del prodotto. Evitare ogni tipo di perdita e/o fuga. Non mangiare né bere né fumare in ambienti di lavoro. Si rimanda anche alla sezione 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure protettive

Conservare i contenitori in depositi di esplosivi autorizzati e sottoposti ad autorizzazione di legge, comunque un luogo fresco ed un ambiente aerato. Proteggere dagli urti.

Misure di prevenzione degli incendi

Conservare lontano da fonti di calore (linee di vapore, fiamme, scintille, luce diretta del sole), materiali infiammabili e incompatibili.

Misure per la protezione dell'ambiente

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi

Materiali incompatibili

Acidi, esplosivi non compatibili, ossidanti forti e sostanze caustiche.



SCHEDA DI SICUREZZA

Altre indicazioni

Il prodotto potrebbe esplodere se perforato o gravemente danneggiato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Componenti pericolosi	CAS	ACGIH Limiti di esposizione	OSHA Limiti di esposizione
Polvere di Lancio	ND	ND	ND
Capsula di innesco	ND	ND	ND
Potassio Clorato	3811-04-9	ND	ND
2-Etilantrachinone	84-51-5	ND	ND
I componenti non elencati sopra non hanno limiti di esposizione pubblicati da ACGIH o OSHA.			

8.1 Controlli dell'esposizione - Controlli tecnici idonei

Misure e dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi

Indossare occhiali di sicurezza con schermi laterali o schermo facciale è fortemente consigliato, soprattutto quando si attiva la cartuccia.

Protezione della pelle

Tuta di protezione e calzature protettive idonee alle vigenti normative.

Protezione delle mani

Nessuno richiesto per la manipolazione del prodotto inutilizzato. Dopo l'utilizzo il corpo potrebbe essere caldo e tale da richiedere l'utilizzo di guanti protettivi. Se si indossano guanti protettivi durante la manipolazione, verificare il loro stato di conservazione prima dell'utilizzo. I guanti devono essere immediatamente sostituiti in caso si notino fenomeni di degradazione.

Protezione respiratoria

Maschera pieno facciale, eventualmente in dotazione alle forze armate.

Protezione dell'udito

La protezione dell'udito è consigliata con tutti i prodotti contenenti una carica esplosiva.

Rischi termici

I contenitori chiusi possono scoppiare se riscaldati. Prodotto esplodente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<i>Aspetto</i>	: Cilindrico in alluminio contenente all'interno una carica fumogena bianca;
<i>Stato</i>	: Solido;
<i>Odore</i>	: il manufatto finito non ha odori;
<i>Soglia olfattiva</i>	: N.D.;
<i>pH</i>	: non applicabile;
<i>Temperatura di fusione</i>	: non applicabile;
<i>Temperatura di ebollizione</i>	: non applicabile;
<i>Temperatura di infiammabilità</i>	: non nota
<i>Velocità di evaporazione</i>	: N.D.
<i>Infiammabilità</i>	: N.A.
<i>Limiti di infiammabilità</i>	: N.D.
<i>Pressione di vapore</i>	: non applicabile;
<i>Densità relativa</i>	: non applicabile;
<i>Idrosolubilità</i>	: non applicabile;
<i>Coefficiente di ripartizione</i>	: non applicabile;
<i>Temperatura di autoaccensione</i>	: non applicabile;

**SCHEDA DI SICUREZZA**

Temperatura di decomposizione	: N.D.
Viscosità	: N.D.
Proprietà esplosive	: N.D.
Proprietà ossidanti	: no
9.2 Altre informazioni	
Solubilità in solventi organici	: N.D.
Tensione superficiale	: N.D.
SADT **	: N.D.

Prodotto esplosivo se miscelato con materiali combustibili

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio e di uso, nelle normali condizioni di pressione e temperatura.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio e di uso.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Con acidi, forti ossidanti, sostanze caustiche e materiale esplosivo incompatibile.

10.4 Condizioni da evitare

Contatto con Fuoco, fiamme, Campi Magnetici, oggetti riscaldanti.

10.5 Materiali incompatibili

Con acidi, forti ossidanti, sostanze caustiche e materiale esplosivo incompatibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Dati di tossicità dei singoli componenti pericolosi del prodotto completo:

SEZIONE 11 - INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA	
Orale LD50	Il contenuto del prodotto è tossico: l'ingestione del prodotto usato è altamente improbabile.
LD50 cutanea	Il contenuto del prodotto può essere irritante per la pelle.
Inalazione LC50	Il prodotto inutilizzato è innocuo.
Irritazione	Irritante per la pelle o gli occhi. I fumi prodotti durante l'utilizzo del prodotto potrebbero essere irritanti per gli occhi, la pelle e il sistema respiratorio.

Prodotto contiene i seguenti componenti pericolosi			
COMPONENTI PERICOLOSI	CAS	LD50 (Orale, ratto - se non diversamente specificato)	LC50 (Inalazione, ratto - se non diversamente specificato)
Polvere di Lancio	-	-	-
Capsula di innesco	-	-	-
Potassio Clorato	3811-04-9	DL50 Ratto: 1.870 mg/kg LDLO umano: 1.000 mg/kg	CL50 Leuciscus idus (Leucisco dorato): 3.500 mg/l
2-Etilantrachinone	84-51-5	2.000 mg / kg	CL50 Poecilia reticulata (Guppy): > 0,37 mg/l; 96 h

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non sono disponibili informazioni specifiche su questo prodotto, ma può essere nocivo o tossico per gli organismi acquatici e uccelli acquatici.



SCHEDA DI SICUREZZA

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

L'utente di questo materiale ha la responsabilità di smaltire il materiale inutilizzato, i residui e i contenitori in conformità con tutte le leggi e le normative locali, statali e federali pertinenti relative al trattamento, allo stoccaggio e allo smaltimento dei rifiuti pericolosi. I materiali residui devono essere trattati come pericolosi. I materiali danneggiati rappresentano un pericolo per chiunque si trovi nelle immediate vicinanze; consultare esperti per lo smaltimento dei prodotti danneggiati.

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Non smaltire insieme ai rifiuti domestici; non si consiglia riciclaggio/recupero

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU: UN0303

14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR, IATA, ADN, IMDG

TRASPORTO INTERNAZIONALE DI MERCI PERICOLOSE SU STRADA (ADR)

N°ONU	Nome e descrizione	Classe	Codice di classificazione	Gruppo di imballaggio	Etichette	Disposizioni speciali	Quantità limitate	Quantità esenti	Imballaggio			Cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa		Cisterne ADR		Veicolo per il trasporto in cisterna	Categoria di trasporto	Codice di restrizioni in galleria	Disposizioni speciali di trasporto				N° identificazione periodo
									Intenzioni	Disposizioni speciali	Imballaggio in cisterna	Intenzioni di trasporto	Disposizioni speciali	Codice sistema	Disposizioni speciali				Colli	Rinfusa	Caldo, surriscaldamento, non incandescenza	Esercizio	
(1)	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2	3.3	3.4.6	3.5.1.2	4.1.4	4.1.4	4.1.10	4.2.5.2	4.2.5.3	4.3	4.3.5, 6.8.4	9.1.1.2	1.1.3.6 / 8.6	7.2.4	7.3.3	7.3.11	8.5	5.3.2.3	
(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9a)	(9b)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	
0303	MUNIZIONI FUMOGENE con o senza carica di scoppio, carica di espulsione o carica propulsiva	1	1.4G	--	1.4	--	LQ0	E0	P130 LP101	PP67 L1	MP23	--	--	--	--	--	2 / (E)	V2	--	CV1 CV2 CV3	S1	--	

TRASPORTO INTERNAZIONALE DI MERCI PERICOLOSE IN AEREO (IATA)

UN/ ID no.	Proper Shipping Name/Description	Class or Div. (Sub Risk)	Hazard Label(s)	PG	Passenger and Cargo Aircraft					Cargo Aircraft Only		S.P. see 4.4	ERG Code
					EQ see 2.6	Ltd Qty		Pkg Inst	Max Net Qty/Pkg	Pkg Inst	Max Net Qty/Pkg		
						Pkg Inst	Max Net Qty/Pkg						
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
0303	Ammunition, smoke † with or without burster, expelling charge or propelling charge	1.4G	Explosive 1.4		E0	Forbidden		Forbidden		130	75 kg	A132 A802	7L

TRASPORTO DI MERCI PERICOLOSE PER VIA NAVIGABILE INTERNA (ADN)

N°ONU o N° ID.	Nome e descrizione	Clas se	Codice di Classifica zione	Gruppo di imballag gio	Etichet te	Disposi zioni Speciali	Quantità Limitate e esenti		Trasporti permessi	Equipaggiamento necessario	Aerazio ne	Disposizioni relative all'imbarco, sbarco e trasporto	Numero di con taineri, luci blu	Annotazioni
	3.1.2	2.2	2.2	2.1.1.3	5.2.2	3.3	3.4.6	3.5.1.2	3.2.1	8.1.5	7.1.6	7.1.6	7.1.5	3.2.1
(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	5	(6)	(7a)	(7b)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
0303	MUNIZIONI FUMOGENE con o senza carica di scoppio, carica di espulsione o carica propulsiva	1	1.4G		1.4		LQ0	E0		PP		LO01 HA01, HA03, HA04, HA05, HA06	1	

SIMBOLO:



TRASPORTO DI MERCI PERICOLOSE PER VIA MARITTIMA: IMDG

UN 0303 – 1.4G

EMS number: F-B, S-X

Inquinante marino: No

**SCHEDA DI SICUREZZA****SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Salute acuta: **SÌ** Heath cronica: **SÌ**
Fuoco: **SÌ** Rilascio improvviso della pressione: **SÌ**
Reattivo: **NO**

SIMBOLI DI PERICOLO EUROPEI (GHS)

Normativa italiana: Testo unico leggi di pubblica sicurezza 18 giugno 1931, n. 773 e relativo regolamento di attuazione.

ELEMENTO	CATEGORIA IN ACCORDO EX ART.82 T.U.L.P.S.	NR ONU	CLASSE DI RISCHIO
Cartuccia Cal. 38/40 MM SMAL fumogeno bianco	V categoria, Gruppo D	0303	1.4 G

SEZIONE 16: Altre informazioni*Legenda*

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada bw: Body weight.

CAS: Chemical Abstract Service CLP: Regolamento (CE) 1272/2008.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

EC50 / EC100: Effective Concentration 50/100.

EPA OPP: Environmental Protection Agency, Office of Pesticide Program.

GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti chimici.

IATA DGR: Regol.per il trasporto di merci pericolose della associazione internazionale del trasporto aereo.

IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose.

IMO: International Maritime Organization.

LC 50: Concentrazione letale 50%.

LD 50: Dose letale 50%.

LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level.

N.A.: Non applicabile.

N.D.: Non Definito.

NOEC: No Observed Effect Level.

Numero CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti).

PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico secondo il REACH PEL: Livello prevedibile di esposizione.

REACH: Regolamento (CE) 1907/2006.

RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno TLV: Valore limite di soglia.

TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.

TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine TWA: Limite di esposizione medio pesato.

VLEP: Valore Limite Esposizione Professionale VOC: Composto organico volatile.

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabili secondo REACH.

Indicazioni di pericolo (frasi H)



SCHEDA DI SICUREZZA

- H201**- Esplosivo; pericolo di esplosione di massa.
- H204** - Pericolo di incendio o di proiezione.
- H271** - Può provocare incendi o esplosioni; forte ossidante.
- H302** - Nocivo se ingerito.
- H317** - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H332** - Nocivo se inalato.
- H373** - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta causare pericolo>.
- H410** - Molto tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.
- H411** - Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (frasi P)

- P210** - Tenere lontano da fonti di calore / scintille / fiamme libere / superfici riscaldate. - Non fumare.
- P221** - Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con combustibili
- P234** - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
- P240** - Mettere a terra / collegare il contenitore e l'apparecchiatura ricevente
- P250** - Evitare molature / urti / / attriti.
- P273** - Non disperdere nell'ambiente.
- P280** - Indossare guanti / indumenti protettivi / protezione per gli occhi / protezione per il viso.
- P314** - In caso di malessere, consultare un medico.
- P372** - Rischio di esplosione.
- P373** - NON utilizzare mezzi estinguenti se l'incendio raggiunge materiali esplosivi.
- P401** - Conservare secondo... .
- P501** - Smaltire il prodotto/recipiente in ...
- P370+380** – Evacuare la zona in caso di incendio

Nota per l'utilizzatore

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo.