

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Scheda di sicurezza del 28/8/2025, revisione 4

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale:

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Codice commerciale:

P-06011NPH, P-06011SPIN, P-06186SP, P-06029SP, P-06016NASP, P-06062SP, P-06017NASP, P-06018, P-06181SP, P-06132, P-06171SP, P-06129, P-06125SP, P-06011N, P-06011VSP, P-06015SP, P-06016SP, P-06017SP, P-06018SP, P-06019N, P-06020N, P-06023, P-06024, P-06024SP, P-06028SP, P-06054, P-06061, P-06138V, P-06138VSP, P-06025SPP e P-06182

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

Uso raccomandato:

Lampade UV antideflagranti (rivestite di FEP) a utilizzarsi all'interno di lampade destinate al monitoraggio di insetti volanti.

Usi sconsigliati:

La miscela è utilizzabile per l'applicazione e gli usi sopra indicati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

GEA SRL

Via A. B. Sabin, 31

20019 - Settimo Milanese (MI) - ITALIA

Tel: +39 02 33514890

Fax: +39 02 00665233

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

msds@geaitaly.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)

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 Roma 06 68593726 (CAV Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma)

Centro Antiveleni di Napoli 081 5453333 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

Centro Antiveleni di Foggia 800183459 (CAV Azienda Ospedaliera Universitaria - Foggia)

Centro Antiveleni di Verona 800011858 (CAV Azienda Ospedaliera Integrata - Verona)

Numero telefonico di emergenza aziendale: 02 33514890 (disponibile dalle 9.00 alle 18.00, da lunedì a venerdì, solo per assistenza tecnica).

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Pittogrammi di pericolo:

Nessuna

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

Consigli di prudenza:

Nessuna

Disposizioni speciali:

Nessuna

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

In caso di rottura del neon, le seguenti sostanze possono essere rilasciate:

Component	% by weight	CAS No.	EC No.	EC Classification
Glass	>90			
Strontium borate, europium-doped	<2	102110-29-2	310-028-8	
Krypton	<0,1	7439-90-9	231-098-5	GHS04 H280 OSHA-H01
Argon	<0,1	7440-37-1	231-147-0	GHS04 H280 OSHA-H01
Mercury	<0,1	7439-97-6	231-106-7	Repr. 1B H360D GHS06 H330 GHS08 H372 GHS09 H410
Tungsten	<0,1	7440-33-7	231-143-9	
Metals	<2			
Capping cement	<2			

Materiale di rivestimento:

Chemical Name	Registration No.	CAS No.	EC No.	Concentration
1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, polymer with 1,1,2,2-tetrafluoroethene	N/A	25067-11-2	N/A	100%

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

In caso di taglio a seguito della rottura del neon, applicare normali misure di soccorso. In caso di fusione del rivestimento, non provare a rimuovere il materiale fuso. Sciacquare abbondantemente con acqua, coprire con un panno pulito e consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Utilizzare agenti estinguenti adatti a circoscrivere l'incendio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

Indossare indumenti protettivi.

Il neon può produrre fumi tossici di diossido di silicio, ossido di alluminio, ossido di mercurio, ossido di stronzio, anidride borica, ossido di europio, ossido di metallo, ossidi di tungsteno. Il rivestimento non brucia senza fonte di combustibile esterna.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Evitare il contatto con la sostanza e l'inalazione di polveri. Assicurare ventilazione adeguata.

Osservare le procedure di emergenza. In caso di generazione delle polveri, indossare un apparato respiratorio adeguato (NIOSH/MSHA).

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Procedura in caso di fuoriuscita: non applicabile se la lampada è integra. In caso di rottura, ventilare l'area in cui questa è avvenuta. Pulire utilizzando la pompa adatta per la raccolta del mercurio od agenti per la prevenzione della vaporizzazione. Rispettare le misure standard per la pulizia dei vetri rotti e lo smaltimento in contenitori sigillabili.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non applicabile in normali condizioni d'uso. Evitare il contatto con il materiale surriscaldato. La decomposizione dei prodotti con FEP al di sopra dei 230°C può provocare gas tossici. Temperatura utilizzo: <400°C.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Glass	No MAC(STEL) has been laid down		
Strontium borate, europium-doped	No MAC(STEL) has been laid down		
Krypton/Argon	No MAC(STEL) has been laid down		
Mercury	TLV:	0.02 mg/m ³ (Women in the fertile age: consult the industrial safety officer)	
Tungsten	TLV:	5.8 mg/m ³ (as inhalable dust)	
Metals	No MAC(STEL) has been laid down		
Capping cement	No MAC(STEL) has been laid down		

applicable to: Belgium (20 °C; 1013 mbar)

Mercury	S	TLV:	0.025 mg/m ³ S (Women in the fertile age: consult the industrial safety officer)
Tungsten		TLV:	5 mg/m ³
Tungsten		STEL:	10 mg/m ³

applicable to: Germany (20 °C; 1013 mbar)

Mercury	S	TLV:	0.1 mg/m ³ (Women in the fertile age: consult the industrial safety officer)
Tungsten		TLV:	5 mg/m ³ (as inhalable dust)

applicable to: USA (25 °C; 1013 mbar)

Krypton/Argon		No MAC(STEL) has been laid down	
Mercury	S	TLV:	0.025 mg/m ³ (Women in the fertile age: consult the industrial safety officer)
Tungsten		TLV:	5 mg/m ³
Tungsten		STEL:	10 mg/m ³

C=Ceiling; S=Skin

Note sui limiti d'esposizione: nessuno.

Soglia olfattiva (20°C; 1013 mbar): non rintracciabile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Non richiesto per l'uso normale.

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Istruzioni riguardanti i neon rotti

Queste istruzioni si applicano solo in caso di neon rotti.

Ventilazione:

Utilizzare una ventilazione di scarico sia generale che locale per mantenere i livelli di esposizione al di sotto dei limiti di lungo e breve periodo. Se tale ventilazione non è disponibile utilizzare i respiratori come specificato sotto.

Protezione respiratoria:

Seguire le indicazioni della norma europea EN 149 in tutte le condizioni di lavoro in cui non sia possibile usare un respiratore.

Protezione degli occhi:

È raccomandato l'uso di occhiali di protezione, visiere o maschere di protezione per la manipolazione di lampade rotte, come descritto nella norma europea EN 166.

Indumenti protettivi:

Indossare indumenti protettivi adeguati per prevenire l'esposizione della pelle.

Igiene:

Dopo aver maneggiato lampade rotte, lavare accuratamente le mani prima di mangiare, manipolare prodotti a base di tabacco, applicare cosmetici o utilizzare servizi igienici.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Solido	--	--
Colore:	N.A.	--	--
Odore:	Nessuno	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	> 480°C	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Tensione di vapore:	N.A.	--	--

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Densità e/o densità relativa:	N.A.	--	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il rivestimento reagisce con metalli alcalini e composti di due alogenzi. Si incendia in atmosfera con il 95% di ossigeno quando una fonte di ignizione è presente.

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

a) Tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) Cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) Tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

N.A.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Neon:

Biological oxygen demand (5)	not traceable		
Chemical oxygen demand	not traceable		
Biological/chemical oxygen demand ratio	not traceable		
Degradability	not traceable		
Biochemical factor	>2500 MERCURY	Source	Supplier
Log Po/w	4.5 MERCURY	Source	Chemicalcards
Henry Constant	not traceable		
Ecotoxicity :			
Mercury	Fish	LC-50: 0.004 mg/l/96H	Source
Mercury	Daphnia	EC-50: 0.0052 mg/l/48H	Source
Mercury	Algae	IC-50: 0.3 mg/l/72H	Source
Remarks on ecotoxicity		none	

Rivestimento:

Acute toxicity		Time	Species	Method	Evaluation	Remarks
LC50	N/A	96h	Fish	OECD 203	N/A	N/A
EC50	N/A	48h	Daphnia	OECD 202	N/A	N/A
EC50	N/A	72h	Algae	OECD 201	N/A	N/A

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

N.A.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

12.7. Altri effetti avversi

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Tutte le lampade UV contengono del mercurio. Tutte le opzioni di smaltimento devono essere valutate a seconda delle disposizioni locali o nazionali. Prima di smaltire i neon, verificare con le Autorità competenti le opportune linee guida.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID

UN-number	2809 MERCURY IN MANUFACTURING ARTICLES
Class	8 (6.1)
Packinggroup	
Transport emergency card	80GC9-III

The product contains less than 1kg of Mercury and is therefore subject to SP366 and exempt from dangerous goods regulation.

IMO

UN-number	2809 MERCURY IN MANUFACTURING ARTICLES
Class	8 (6.1)
Packinggroup	
Marine pollutant	no

IATA/ICAO

UN-number	2809 MERCURY IN MANUFACTURING ARTICLES
Class	8 (6.1)
Packinggroup	

Il prodotto contiene meno di un grammo di mercurio. Tutte le opzioni di smaltimento devono essere valutate a seconda delle disposizioni locali o nazionali. Prima di smaltire i neon, verificare con le Autorità competenti le opportune linee guida.

14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4. Gruppo d'imballaggio

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

N.A.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

N.A.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) n. 2020/878
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Regolamento (UE) n. 2023/707
Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Regolamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Nessuna restrizione.

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

N.A.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

Nessuna

SEZIONE 16: altre informazioni

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Scheda di sicurezza

Neon BL368 lineare, lynx, mini lynx, circolare, shatterproof (FEP)

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

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

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).