



Scheda di sicurezza del 11/1/2016, revisione 3.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale:

NITROCAM

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

Usò raccomandato:

Fertilizzante fluido per uso agricolo.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Biolchim S.p.A. - Via San Carlo 2130 - 40059 Medicina (BO) - Italy

Biolchim spa - tel 051 6971811

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

biolchim@biolchim.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" -Tel. (24 ore) 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. (24 ore) 0881-732326

Az. Osp. "A. Cardarelli" -Tel. (24 ore) 081-7472870

CAV Policlinico "Umberto I" -Tel. (24 ore) 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" -Tel. (24 ore) 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica -Tel. (24 ore) 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica -Tel. (24 ore) 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda -Tel. (24 ore) 02-66101029


Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII -Tel. (24 ore) 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

 Pericolo, Skin Corr. 1A, Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

 Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli Di Prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

Scheda di sicurezza NITROCAM

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico...

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale.

Disposizioni speciali:

PACK1 L'imballaggio deve essere dotato di chiusura di sicurezza per i bambini.

PACK2 L'imballaggio deve portare una indicazione tattile di pericolo per i non vedenti.

Contiene:

calcio nitrato

acido nitrico 52%

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

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo






SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà | Nome | Numero d'identif. | Classificazione |
|-------------------|-------------------|---|---|
| >= 30% - < 40% | magnesio nitrato | CAS: 13446-18-9 EC: 233-826-7 REACH No.: 01-211-94911 64-38-xxxx |  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 7% - < 10% | calcio nitrato | CAS: 10124-37-5 EC: 233-332-1 REACH No.: 01-21194950 93-35 |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| >= 1% - < 3% | acido nitrico 52% | Numero Index: CAS: 7697-37-2 EC: 231-714-2 REACH No.: 01-21194872 97-23 |  2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1A Skin Corr. 1A H314 |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Scheda di sicurezza NITROCAM

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

La combustione produce fumo pesante.

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.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.



Scheda di sicurezza NITROCAM

- Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.
Indicazione per i locali:
Locali adeguatamente areati.
- 7.3. Usi finali particolari
Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

acido nitrico 52% - CAS: 7697-37-2

UE - STE: 2,6 mg/m³, 1 ppm - Note: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

ACGIH - LTE(8h): 2 ppm - STE: 4 ppm - Note: URT and eye irr, dental erosion

Valori limite di esposizione DNEL

magnesio nitrato - CAS: 13446-18-9

Lavoratore industriale: 20.8 mg/kg peso corporeo/giorno - Lavoratore professionale: 20.8 mg/kg peso corporeo/giorno - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 36.7 mg/kg peso corporeo/giorno - Lavoratore professionale: 36.7 mg/kg peso corporeo/giorno - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

calcio nitrato - CAS: 10124-37-5

Lavoratore industriale: 14.27 mg/kg - Lavoratore professionale: 14.27 mg/kg - Consumatore: 8.55 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 25.16 mg/m³ - Lavoratore professionale: 25.16 mg/m³ - Consumatore: 6.54 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 8.55 - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

acido nitrico 52% - CAS: 7697-37-2

Lavoratore industriale: 2.6 mg/m³ - Lavoratore professionale: 2.6 mg/m³ - Consumatore: 1.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 1.3 mg/m³ - Lavoratore professionale: 1.3 mg/m³ - Consumatore: 0.65 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Valori limite di esposizione PNEC

magnesio nitrato - CAS: 13446-18-9

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.45 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.045 mg/l

calcio nitrato - CAS: 10124-37-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.45 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.045 mg/l

Bersaglio: Rilascio intermittente - Valore: 4.5 mg/l

Bersaglio: STP (Impianto di trattamento delle acque reflue) - Valore: 18 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Scheda di sicurezza NITROCAM

- Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.
- Protezione delle mani:
Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.
- Protezione respiratoria:
Non necessaria per l'utilizzo normale.
- Rischi termici:
Nessuno
- Controlli dell'esposizione ambientale:
Nessuno
- Controlli tecnici idonei:
Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|--|------------------|---------|-------|
| Aspetto e colore: | Liquido, giallo | -- | -- |
| Odore: | Inodore | -- | -- |
| Soglia di odore: | Non Rilevante | -- | -- |
| pH: | < 1 (20°C) | -- | -- |
| Punto di fusione/congelamento: | Non Rilevante | -- | -- |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | Non Rilevante | -- | -- |
| Punto di infiammabilità: | Non Rilevante | -- | -- |
| Velocità di evaporazione: | Non Rilevante | -- | -- |
| Infiammabilità solidi/gas: | Non Rilevante | -- | -- |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione: | Non Rilevante | -- | -- |
| Pressione di vapore: | Non Rilevante | -- | -- |
| Densità dei vapori: | Non Rilevante | -- | -- |
| Densità relativa: | 1.48 Kg/L (20°C) | -- | -- |
| Idrosolubilità: | Solubile | -- | -- |
| Solubilità in olio: | Non Rilevante | -- | -- |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): | Non Rilevante | -- | -- |
| Temperatura di autoaccensione: | Non Rilevante | -- | -- |
| Temperatura di decomposizione: | Non Rilevante | -- | -- |
| Viscosità: | Non Rilevante | -- | -- |
| Proprietà esplosive: | Non Rilevante | -- | -- |
| Proprietà comburenti: | Non Rilevante | -- | -- |

9.2. Altre informazioni

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|-----------------|--------------------|---------|-------|
| Miscibilità: | Miscibile in acqua | -- | -- |
| Liposolubilità: | Non Rilevante | -- | -- |

Scheda di sicurezza NITROCAM

| | | | |
|--|-----------------------------|----|----|
| Conducibilità: | 6.2 mS/cm (sol.1%, 25°C) | -- | -- |
| Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze | Non 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
Nessuno
- 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 sugli effetti tossicologici
Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela:
N.A.
- Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:
 - magnesio nitrato - CAS: 13446-18-9
 - a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Cutaneo - Specie: Ratto > 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto (Femmina) > 2000 mg/kg
 - b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Irritazione Negativo
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:
Test: Irritante per gli occhi Positivo
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle Negativo
 - f) cancerogenicità:
Test: Carcinogenicità Negativo
 - g) tossicità per la riproduzione:
Test: Tossicità per la riproduzione - Via: Orale - Specie: Ratto >= 1500 mg/kg
 - calcio nitrato - CAS: 10124-37-5
 - a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Cutaneo - Specie: Ratto > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 300 mg/kg
 - b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Irritazione - Via: Cutaneo - Specie: Coniglio Negativo - Durata: 72h
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:
Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Durata: 72h
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Cutaneo - Specie: Topo Negativo
 - f) cancerogenicità:
Test: Carcinogenicità Negativo
 - g) tossicità per la riproduzione:
Test: Tossicità per la riproduzione - Via: Orale - Specie: Ratto Negativo 1500 mg/kg
 - j) pericolo in caso di aspirazione:
Test: Irritante per le vie respiratorie Negativo
 - acido nitrico 52% - CAS: 7697-37-2

Scheda di sicurezza NITROCAM

- a) tossicità acuta:
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto 2500 Ppm - Durata: 1h
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Test: Mutagenicità Negativo
- f) cancerogenicità:
Test: Carcinogenicità Negativo

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- a) tossicità acuta;
- b) corrosione/irritazione cutanea;
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
- e) mutagenicità delle cellule germinali;
- f) cancerogenicità;
- g) tossicità per la riproduzione;
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.
magnesio nitrato - CAS: 13446-18-9

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 490 mg/l - Durata h: 48 h
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1378 mg/l - Durata h: 96 h
- Endpoint: Acuto EC50 - Specie: Micro organismo = 1000 mg/l - Durata h: 180 min
- Endpoint: Acuto NOEC - Specie: Alghe = 1700 mg/l - Durata h: 10 giorni
- Endpoint: Acuto NOEC - Specie: Dafnie = 490 mg/l - Durata h: 48 h
- Endpoint: Acuto NOEC - Specie: Micro organismo = 180 mg/l - Durata h: 180 min

calcio nitrato - CAS: 10124-37-5

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 490 mg/l - Durata h: 48 h
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1378 mg/l - Durata h: 96 h
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1700 mg/l - Durata h: 10 d
- Endpoint: EC50 - Specie: Micro organismo > 1000 mg/l - Durata h: 3 h

acido nitrico 52% - CAS: 7697-37-2

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 8226 mg/l - Durata h: 96
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 8609 mg/l - Durata h: 24
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 490 mg/l - Durata h: 48

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

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. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento



Scheda di sicurezza NITROCAM

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

ADR-Numero ONU: 3264
IATA-Numero ONU: 3264
IMDG-Numero ONU: 3264

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: Liquido inorganico, corrosivo, acido n.a.s.
IATA-Technical name: Corrosive liquid, acidic, inorganic n.o.s.
IMDG-Technical name: Corrosive liquid, acidic, inorganic n.o.s.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Classe: 8
ADR-Label: 8
ADR - Numero di identificazione del pericolo: 80
IATA-Classe: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Classe: 8

14.4. Gruppo di imballaggio

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Codice di restrizione in galleria: E
Ferroviario (RID): 3264
IATA-Passenger Aircraft: 852
IATA-Cargo Aircraft: 856
IMDG-Technical name: Corrosive liquid, acidic, inorganic n.o.s.
IMDG-EMS: F-A; S-B

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

No

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)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) 2015/830
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)

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:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:



Scheda di sicurezza NITROCAM

Nessuna restrizione.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:
Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Disposizioni relative alle direttive 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):
N.A.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica
No

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H302 Nocivo se ingerito.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

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 riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale. |
| CAS: | Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society). |
| CLP: | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio. |
| DNEL: | Livello derivato senza effetto. |
| EINECS: | Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio. |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania. |
| GHS: | Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici. |
| IATA: | Associazione internazionale per il trasporto aereo. |
| 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 internazionale marittimo per le merci pericolose. |



Scheda di sicurezza NITROCAM

| | |
|---------|--|
| INCI: | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici. |
| KSt: | Coefficiente d'esplosione. |
| LC50: | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata. |
| LD50: | Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata. |
| LTE: | Esposizione a lungo termine. |
| PNEC: | Concentrazione prevista senza effetto. |
| RID: | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |
| STE: | Esposizione a breve termine. |
| STEL: | Limite d'esposizione a corto termine. |
| STOT: | Tossicità bersaglio organo specifica. |
| TLV: | Valore di soglia limite. |
| TWATLV: | Valore di soglia limite per una media di esposizione ponderata di 8 ore al giorno. (standard ACGIH). |
| WGK: | Classe tedesca di pericolo per le acque. |