

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NovaTec N-Max 24+5+5

Versione: 2.4

Data di revisione:

26.01.2017

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : NovaTec N-Max 24+5+5

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Concime minerale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : COMPO EXPERT Italia S. r. l.
via Marconato, 8
20811 Cesano Maderno MB

Telefono : +39-0362-5121

Telefax : +39-0362-512587

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : info.compo-expert@compo-expert.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

-
Telefono:0039-0362-5121

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo : Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Ulteriori informazioni : Classificazione supplementare secondo "legislazione tedesca delle sostanze pericolose" (Gefahrstoffverordnung): appendice I (nitrato di ammonio gruppo C III)

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : Concime minerale

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

Contiene
NPK - concime granulare contiene: nitrato di ammonio, fosfato di ammonio, altri fosfati, Solfato di potassio, Solfato di magnesio, sali di: calcio, potassio, (solfato, eventualmente cloruro) eventualmente sali di magnesio, miscela di microelementi.

3,4 Dimetilpirazolofosfato

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
nitrato di ammonio	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 45 - \leq 70$
tetraborato di disodio pentaidrato	12179-04-3 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	$\leq 0,2$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare all'aria aperta.
Chiamare un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di irritazione polmonare primo trattamento con aerosol desametasone (spray).
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone ed acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Sintomi : L'ingerimento può provocare i seguenti sintomi:
Meta-emoglobinemia

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

Rischi : Controlli successivi nel caso di polmonite o edema polmonare.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.
Un antidoto specifico non è disponibile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua

Mezzi di estinzione non idonei : Schiuma
Polvere chimica
Anidride carbonica (CO₂)
Sabbia

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Può decomporsi a temperatura superiore a 130 °C. Prodotti termici di decomposizione: ossidi di azoto, ammoniaca.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evitare la formazione di polvere.
Prevedere una ventilazione adeguata.
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non gettare i residui nelle fognature.
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:

26.01.2017

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Proteggere da contaminazione.
Proteggere dai raggi solari diretti.
Proteggere dall'azione del calore.
Proteggere dall'umidità.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Il prodotto non è infiammabile. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Tenere lontano da sostanze combustibili.
- Misure di igiene : Dopo il lavoro procurarsi un curativo ed un detergente per la pelle.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere lontano dal calore. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da sostanze combustibili. Proteggere da contaminazione. Nel caso di immagazzinaggio alla rinfusa non mescolare con altri concimi. Proteggere dall'umidità (il prodotto è igroscopico e tende a raggrumarsi).
- Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Proteggere dall'acqua. Proteggere dai raggi solari diretti.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Immagazzinare separato da altre sostanze.
- Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 5.1C, Ammonio nitrato e preparazioni contenenti ammonio nitrato

7.3 Usi finali specifici

- Usi particolari : Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
tetraborato di			3 mg/m3	DE TRGS

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

disodio pentaidrato				900
Categoria di limite massimo	8;(II)			
Ulteriori informazioni	AGS, Il valore limite si basa sul contenuto di elementi del metallo corrispondente, Quando vi è conformità tra i valori OEL e biologici, non ci sono rischi di danneggiare il feto.			
		Limite di esposizione professionale	0,5 mg/m3 (Borato)	DE TRGS 900
Categoria di limite massimo	2;(I)			
Ulteriori informazioni	AGS, Il valore limite si basa sul contenuto di elementi del metallo corrispondente, Quando vi è conformità tra i valori OEL e biologici, non ci sono rischi di danneggiare il feto.			
			1 mg/m3	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - valori limite di soglia

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
nitrate di ammonio	Lavoratori	Inalazione	Effetti specifici	36 mg/m3
Osservazioni:	Tempo di esposizione: 1 d			
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti specifici	5,12 mg/kg
Osservazioni:	Tempo di esposizione: 1 d			
	Consumatori	Ingestione	Effetti specifici	2,56 mg/kg p.c./giorno
Osservazioni:	Tempo di esposizione: 1 d			
	Consumatori	Inalazione	Effetti specifici	8,9 mg/m3
Osservazioni:	Tempo di esposizione: 1 d			

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Scompartimento ambientale	Valore
nitrate di ammonio	Acqua dolce	0,45 mg/l
	Acqua di mare	0,045 mg/l
	Valore limite assoluto	4,5 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

Protezione individuale

Protezione respiratoria : Apparato respiratorio solo in caso di formazione di aerosol o polvere.
Filtro per particelle EN 143 P1 a basso potere di ritenzione (particelle solide di materiali inerti).

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non gettare i residui nelle fognature.
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : granulare

Colore : colore naturale - colori vari

Odore : molto lieve

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : ca. 1,9, Concentrazione: 100 g/l (20 °C)

Punto/intervallo di fusione : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Non applicabile

Punto di infiammabilità. : Non applicabile

Tasso di evaporazione : Non applicabile

Infiammabilità (solidi, gas) : Il prodotto non è infiammabile.

Limite superiore di esplosività : Non esplosivo

Limite inferiore di esplosività : Non esplosivo

Tensione di vapore : Non applicabile

Densità di vapore relativa : Non applicabile

Densità apparente : ca. 1.150 Kg/m³

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non applicabile

Temperatura di : > 130 °C

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

decomposizione	Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.
Viscosità	
Viscosità, dinamica	: Non applicabile
Viscosità, cinematica	: Non applicabile
Proprietà esplosive	: Non esplosivo
Proprietà ossidanti	: Non è considerata una sostanza ossidante

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Formazione di ammoniaca per azione di alcali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.
Evitare l'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Zolfo, cloriti, cloruri, clorati, Ipocloriti, sostanze con una reazione acida, sostanze reattive da alcali, sostanze infiammabili e ossidabili, nitriti, sali metallici, polvere metallica, erbicida, idrocarburi clorurati, composti organici.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : ossidi di azoto, ammoniaca.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:

26.01.2017

Componenti:

nitrate di ammonio:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.950 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : > 88,8 mg/l
Metodo: Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

tetraborato di sodio pentaidrato:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.200 - 3.400 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 2,0 mg/l
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato: non irritante

Componenti:

nitrate di ammonio:

Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato: non irritante

tetraborato di sodio pentaidrato:

Specie: Su coniglio
Risultato: Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato: non irritante

Componenti:

nitrate di ammonio:

Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato: Irritante

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

tetraborato di disodio pentaidrato:

Specie: Su coniglio

Valutazione: Irritante

Risultato: Modesta irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Risultato: non sensibilizzante

Componenti:

nitrato di ammonio:

Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

tetraborato di disodio pentaidrato:

Tipo di test: Buehler Test

Specie: Porcellino d'India

Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Non contiene ingredienti pericolosi secondo GHS

Componenti:

nitrato di ammonio:

Genotossicità in vitro : Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

tetraborato di disodio pentaidrato:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I saggi in vitro hanno rivelato effetti mutagenici

Cancerogenicità

Prodotto:

Osservazioni: Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

Componenti:

nitrato di ammonio:

Specie: Ratto

Osservazioni: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno.

tetraborato di disodio pentaidrato:

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:

26.01.2017

Cancerogenicità - Valutazione : Una classificazione di cancerogenicità non è possibile a partire dai dati attuali.

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Non tossico per la riproduzione

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su animali.
L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

Componenti:

nitrate di ammonio:

Effetti sulla fertilità : Specie: Ratto
Osservazioni: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto
Osservazioni: Non ha mostrato effetti teratogeni negli esperimenti su animali.

tetraborato di disodio pentaidrato:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Esperimenti su animali hanno evidenziato un rischio a danno della fertilità soltanto a seguito di una somministrazione di dosi elevate di questa sostanza.
Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Valutazione: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Valutazione: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

nitrate di ammonio:

Specie: Ratto
NOAEL: > 1.500 mg/kg

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

Modalità d'applicazione: Orale
Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Ratto
NOAEL: = 256 mg/kg
Modalità d'applicazione: Orale
Tempo di esposizione: 52 w
Metodo: Linee Guida 453 per il Test dell'OECD

Specie: Ratto
NOAEL: >= 185 mg/kg
Modalità d'applicazione: inalatoria
Tempo di esposizione: 2 w
Metodo: Tossicità per inalazione a dose ripetuta: saggio a 28 o 14 giorni.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Prodotto:

Informazioni generali : Pericolo di formazione di metaemoglobina.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni: Il prodotto non è stato testato. Il dato è stato dedotto da prodotti con struttura e composizione simile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): 422 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 555 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per le alghe : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 83 mg/l
Tempo di esposizione: 168 h
Tipo di test: altro
Metodo: Nessun dato disponibile
- Tossicità per i batteri : CE20 (fango attivo): ca. > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 0,5 h
Tipo di test: altro
Metodo: Nessun dato disponibile

Componenti:

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

nitrate di ammonio:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 490 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
CL50 : 490 mg/l
- Tossicità per le alghe : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 1.700 mg/l
Tempo di esposizione: 10 d

tetraborato di sodio pentaidrato:

- Tossicità per i pesci : CL50 (limanda): 74 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 242 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
- Tossicità per le alghe : CE10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

- Biodegradabilità : Osservazioni: Il prodotto funziona nel terreno come fertilizzante ed è degradato in alcune settimane.

Componenti:

nitrate di ammonio:

- Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

- Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

Componenti:

nitrate di ammonio:

- Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -3,1

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Lo smaltimento tramite impianti di depurazione biologici può disturbare il processo di nitrificazione dei fanghi attivi. Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici.
Informazioni ecologiche supplementari
Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.
Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici. Per i valori più elevati di pH, quali sono quelli riscontrabili nelle acque naturali di superficie, si può manifestare un aumento dell'effetto tossico sugli organismi acquatici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Esaminare la possibilità di un utilizzo in agricoltura.
Contattare il produttore.

Contenitori contaminati : Gli imballi contaminati si devono svuotare in modo ottimale e poi, dopo un adeguato lavaggio, si possono destinare al riutilizzo.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NovaTec N-Max 24+5+5

Versione: 2.4

Data di revisione:

26.01.2017

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Osservazioni : Non pertinente

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 1 contaminante lieve dell'acqua

Altre legislazioni : TRGS 511 'Nitrato di ammonio'

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questo prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H272 : Può aggravare un incendio; comburente.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H360FD : Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

Testo completo di altre abbreviazioni

Eye Irrit. : Irritazione oculare
Ox. Sol. : Solidi comburenti
Repr. : Tossicità per la riproduzione

(Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi)

Scheda di Sicurezza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NovaTec N-Max 24+5+5



Versione: 2.4

Data di revisione:
26.01.2017

osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; GLP - Buona pratica di laboratorio

Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

DE / IT