

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Art.-No.

525 5031

Numero di registrazione 01-2120767978-27-XXXX

REACH:

N. CAS: 87-90-1

N. indice: 613-031-00-5

N. CE: 201-782-8

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: REMA TIP TOP AG

Indirizzo: Gruber Strasse 65

Città: D-85586 Poing

Telefono: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Dipartimento responsabile: Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza:
sds@gbk-ingelheim.de**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Ox. Sol. 2; H272

Acute Tox. 4; H302

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400 (Fattore M (autoclassificazione) = 10)

Aquatic Chronic 1; H410 (Fattore M (autoclassificazione) = 1)

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H272 Può aggravare un incendio; comburente.

H302 Nocivo se ingerito.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 2 di 11

P305+P351+P338 posizione che favorisca la respirazione.
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.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

2.3. Altri pericoli

La sostanza non corrisponde ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.
Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

Formula: C3 CL3 N3 O3
Peso Molecolare: 232,41 g/mol

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
87-90-1	acido tricloroisocianurico, simclosene			> 99 %
	201-782-8	613-031-00-5	01-2120767978-27-0000	
	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H302 H319 H335 H400 H410 EUH031			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
87-90-1	201-782-8	acido tricloroisocianurico, simclosene	> 99 %
	per inalazione: CL50 = > 0,09 - < 0,29 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 700 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.
In caso di malessere consultare il medico.
Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato e distenderlo.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione.
In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua.
In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Cure mediche oculistiche.

In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 3 di 11

Consultare subito il medico.
Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.
Non somministrare alcunché a persone svenute.
La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Può aggravare un incendio; comburente.
Nocivo per ingestione.
Provoca grave irritazione oculare.
Può irritare le vie respiratorie.
Attenzione. Rischio di aspirazione.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Il prodotto non brucia. Impiegare i mezzi di estinzione indicati per l'incendio circostante.
Schiuma, biossido di carbonio (CO₂), polvere chimica, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, può sorgere:
monossido di carbonio (CO), biossido di carbonio (CO₂), vapori nitrosi (NOX).
Composti a base di cloro
Può aggravare un incendio; comburente.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un respiratore autonomo e un vestito di protezione.

Ulteriori dati

I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo.
Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.
Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.
Tenere lontano da fonti di calore.
Evitare sviluppo e deposito di polveri.
Tenere lontano le persone non coinvolte.

Per chi non interviene direttamente

Non respirare le polveri.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare indumenti protettivi personali.
Un respiratore è indispensabile in caso di esposizione alla polvere.(Filtro particellare P2)

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 4 di 11

Per contenimento

Evitare la formazione di polveri.

Per la pulizia

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).
Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Osservare la prescrizione per la protezione (vedi sezione 7 e 8).
Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.
E' necessario provvedere ad una adeguata ventilazione ed aspirazione nella zona del macchinario e dovunque si possa formare della polvere.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Non respirare le polveri.
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.
Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.
Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.
Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Incompatibile con:
Acidi e basi.
Ossidanti, Agenti riducenti.
Acqua, ,

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Altre informazioni sugli valori limite

Osservare le disposizioni per pulviscoli.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

E' necessario provvedere ad una adeguata ventilazione ed aspirazione nella zona del macchinario e dovunque si possa formare della polvere.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura (EN 15154).

Protezione delle mani

In caso di contatto diretto o per spruzzo: Usare guanti protettivi adatti di caucciù nitrilico, spessore di 0,11 mm,

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 5 di 11

Tempo di passaggio > 480 minuti.

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

Protezione della pelle

Vestiaro con maniche lunghe (DIN EN ISO 6530)

Protezione respiratoria

Apparato respiratorio (filtro microporoso) solo in caso di formazione di polvere. (Filtro particellare P2)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Cristallina
Colore:	Bianco
Odore:	Pungente

Metodo di determinazione**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione/punto di congelamento:	n.d.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	n.a.
Punto di sublimazione:	n.a.
Punto di ammorbidimento:	n.d.
Punto di infiammabilità:	> 250 °C Open cup

Infiammabilità

Solido/liquido:	n.d.
-----------------	------

Proprietà esplosive

Prodotto non esplosivo.

Inferiore Limiti di esplosività:	n.a.
Superiore Limiti di esplosività:	n.a.
Temperatura di autoaccensione:	n.a.

Temperatura di autoaccensione

Solido:	n.d.
Gas:	n.a.

Temperatura di decomposizione:	> 225 °C
--------------------------------	----------

Valore pH (a 20 °C):	2,7 - 3,3 10 g/l
----------------------	------------------

Viscosità / dinamico: (a 25 °C)	n.a.
------------------------------------	------

Viscosità / cinematica:	n.a.
-------------------------	------

Tempo di scorrimento:	n.a.
-----------------------	------

Idrosolubilità: (a 20 °C)	10 g/L
------------------------------	--------

Solubilità in altri solventi

n.d.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	n.a.
---	------

Pressione vapore: (a 20 °C)	n.a.
--------------------------------	------

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 6 di 11

Densità (a 20 °C):	2,07 g/cm ³
Densità apparente:	850 kg/m ³
Densità di vapore relativa:	n.a.

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Alimenta la combustione: Nessuna combustione che si autoalimenti

Proprietà ossidanti
Solido ossidante

Altre caratteristiche di sicurezza

Test di separazione di solventi:	0 %
Solvente:	0 %
Contenuto dei corpi solidi:	100 %
Velocità di evaporazione:	n.a.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile alle condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce con:
Acidi e basi.
Ossidanti, Agenti riducenti.
Acqua, ,

10.4. Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi e basi.
Ossidanti, Agenti riducenti.
Acqua, ,

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A contatto con acidi libera gas tossici.
In caso di incendio, può sorgere:
Monossido e biossido di carbonio e gas nitrosi (NOx).
Composti del cloro.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.
A contatto con acidi libera gas tossici.
LD50/orale/ratto: 406 m/kg

Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.
Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 7 di 11

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità: Ames-Test: Negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. (acido tricloroisocianurico, simclosene)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori dati per le analisi

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

Altre informazioni

La respirazione di alte concentrazioni di vapore causa effetti che possono includere: Malditesta, vertigini, debolezza, stato d'inconscienza.

Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 0,08 mg/l

CE50/Daphnia magna/48 h = 0,17 mg/l

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi

Contaminante dell'acqua.

Ulteriori dati

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 8 di 11

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 2468
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: ACIDO TRICLOROISOCIANURICO SECCO
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 5.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
Etichette: 5.1



Codice di classificazione: O2
Quantità limitate (LQ): 1 kg
Quantità consentita: E2
Categoria di trasporto: 2
Numero pericolo: 50
Codice restrizione tunnel: E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 2468
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: ACIDO TRICLOROISOCIANURICO SECCO
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 5.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
Etichette: 5.1



Codice di classificazione: O2
Quantità limitate (LQ): 1 kg
Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 2468
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 5.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
Etichette: 5.1

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 9 di 11



Disposizioni speciali: -
Quantità limitate (LQ): 1 kg
Quantità consentita: E2
EmS: F-A, S-Q

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 2468
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 5.1
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
Etichette: 5.1



Quantità limitate (LQ) Passenger: 2.5 kg
Passenger LQ: Y544
Quantità consentita: E2
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 558
Max quantità IATA - Passenger: 5 kg
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 562
Max quantità IATA - Cargo: 25 kg

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

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

Il trasporto è effettuato solo in container omologati e appropriati.

Trasporti/Dati ulteriori**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 0 %

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P8 LIQUIDI E SOLIDI COMBURENTI

Regolamentazione nazionale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 10 di 11

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:
2,3,6,7,9,10,11,12,14.

Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H272 Può aggravare un incendio; comburente.
H302 Nocivo se ingerito.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

Ulteriori dati

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell' impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP SOLUTION NRX-MOD COMP. B

Data di revisione: 13.12.2024

N. del materiale: 00156-0481

Pagina 11 di 11

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)