

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

NEUDOSAN

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Prodotti fitosanitari per uso professionale. Agricoltura

Insetticida

Acaricida

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Certis Europe B.V. - Italia

Via Varese, 25D scala A

21047 Saronno - Italia

No. Telefono + 39 02 96 099 83

No. Fax + 39 02 96 099 83

e-mail info@certiseurope.it - www.certiseurope.it

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

info@certiseurope.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Carechem 24 IT: 800 699 792

Phone:	Città:	Centri Antiveleno:
+39 02-66101029	MILANO	Ospedale Niguarda Ca' Granda
+39 06-3054343	ROMA	CAV Policlinico A. Gemelli
+39 06-49978000	ROMA	CAV Policlinico Umberto I
+39 0382-24444	PAVIA	CAV CENTRO NAZIONALE di INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA
+39 055-7947819	FIRENZE	Az. Osp. „Careggi“ U.O. Tossicologia Medica
+39 800883300	BERGAMO	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII
+39 800183459	FOGGIA	Az. Osp. Univ. Foggia
+39 0815453333	NAPOLI	Az. Osp. „A. Cardarelli“
+39 06-68593726	ROMA	CAV „Osp. Pediatrico Bambino Gesù“ Dip. Emergenza e Accettazione DEA
+39 800011858	VERONA	Azienda Ospedaliera Integrata Verona

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 1; H410

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Informazioni relativi alla classificazione

La classificazione e l'etichettatura si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

La classificazione e l'etichettatura si basano sull'approvazione dell'autorità nazionale.

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS07



GHS09

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H335

Può irritare le vie respiratorie.

H410

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

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH401

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

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.

P261

Evitare di respirare gli aerosol.

P270

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P312

Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

P332+P313

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P401

Conservare secondo ai regolamenti locali e nazionali.

P501

Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

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

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele**Caratterizzazione chimica**

Potassium-salts of natural fatty acids 515 g/l (SL)

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	dodecan-1-olo			
	112-53-8 203-982-0 - -	Aquatic Chronic 1; H410 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

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

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

Inalazione

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT**Versione attuale :** 1.0.2, redatto il : 22.04.2022**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 02.02.2022**Regione:** IT

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Trattamento sintomatico su giudizio del medico e a secondo dei sintomi/delle reazioni manifestati dal paziente.

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

Schiuma resistente all'alcool; Anidride carbonica; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. Indossare tuta di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare i dispositivi di protezione individuale appropriati. Assicurare un'adeguata ventilazione. Evacuare ed isolare la zona di pericolo e impedire l'accesso alle persone non strettamente necessarie e non protette. Con acqua forma uno strato scivoloso.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non far pervenire il prodotto nel sottosuolo/terreno in modo incontrollato.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire i materiali versati coprendoli con un materiale assorbente inerte come sabbia, terra, vermiculite ecc. Raccogliere in recipienti adatti ed etichettati ed avviare allo smaltimento. Smaltire come rifiuto pericoloso in conformità con le normative nazionali o locali (vedi sezione 13). In caso di inquinamento importante: Informare le autorità competenti e contenere l'area di inquinamento per prevenire il rilascio nell'ambiente. Recupero meccanico mediante dispositivi di pompaggio/aspirazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Controllo dell'esposizione ambientale

Qualsiasi rilascio nell'ambiente deve essere evitato. Non contaminare le acque superficiali o sotterranee.

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

Stato di aggregazione	
liquido	
Forma/Colore	
liquido	
giallo	
Odore	
di alcool	
Valore di pH	
Valore	8,9
Temperatura di riferimento	20 °C
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Nessun dato disponibile	
punto di fusione/punto di congelamento	
Nessun dato disponibile	
temperatura di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Valore	> 100 °C
Metodo	Abel-Pensky
Temperatura di accensione	
Nessun dato disponibile	
Infiammabilità	
Nessun dato disponibile	
limite inferiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limite superiore di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	
Nessun dato disponibile	
Densità	
Valore	1,01 g/cm ³
Temperatura di riferimento	20 °C
Solubilità in acqua	
Notazione	completamente miscibile
Solubilità	
Nessun dato disponibile	
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile

viscosità cinematica

Nessun dato disponibile

Contenuto di solventi

Valore circa 40 %

caratteristiche delle particelle

Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni**Indicazioni particolari**

Non esplosivo, non ossidante.

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

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di uso e di stoccaggio.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni normali di manipolazione e stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio, pericolo di rilascio di ossido di carbonio.

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

Tossicità orale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	NEUDOSAN		
DL50	>	5000	mg/kg
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	Produttore		

Tossicità dermale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	NEUDOSAN		
DL50	>	5000	mg/kg
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	Produttore		

Tossicità inalatoria acuta			
Nessun dato disponibile			

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Nome del prodotto		
1	NEUDOSAN		
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	Produttore		
Osservazioni	irritante		

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Specie	coniglio
Metodo	OECD 405
Fonte	Produttore
Osservazioni	leggermente irritante
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Modalità di assunzione	Pelle
Specie	porcellino d'India
Metodo	OECD 406
Fonte	Produttore
Osservazioni	non sensibilizzante

Mutagenicità sulle cellule germinali	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	Secondo le informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità di riproduzione	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	Secondo le informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	Secondo le informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	Sulla base delle informazioni disponibili, il prodotto è classificato come segue: STOT SE 3; H335 - Può causare irritazione respiratoria.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	Secondo le informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione	
Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)
Nessun dato disponibile

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 22.04.2022

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 02.02.2022

Regione: IT

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità dafnia (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità dafnia (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità sulle alghe (acuta)
Nessun dato disponibile
Tossicità sulle alghe (cronica)
Nessun dato disponibile
Tossicità per i batteri
Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità	
N.	Nome del prodotto
1	NEUDOSAN
Valutazione / Classificazione	I componenti organici del prodotto sono facilmente biodegradabili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Altri effetti avversi
Nessun altro effetto sull'ambiente da menzionare in modo particolare. Ulteriori indicazioni sulle precauzioni ambientali da adottare durante l'uso del prodotto figurano sull'etichetta del prodotto. Non si possono escludere pericoli ambientali in caso di uso o smaltimento scorretto.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Qualsiasi rilascio nell'ambiente deve essere evitato. Prevenire qualsiasi inquinamento delle acque di superficie e sotterranee.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portati allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Classe	9
Codiche di classificazione	M6
Gruppo d'imballaggio	III

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT**Versione attuale :** 1.0.2, redatto il : 22.04.2022**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 02.02.2022**Regione:** IT

Nr. pericolo	90
Numero ONU	UN3082
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	dodecan-1-olo
Codice di restrizione in galleria	-
Contrassegno di pericolo	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.2 Trasporto IMDG

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	dodecan-1-ol
EmS	F-A, S-F
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	dodecan-1-ol
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative EU****Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .

N. 3

Nome commerciale: NEUDOSAN**Nr. prodotto:** ND 155 C1677 IT**Versione attuale :** 1.0.2, redatto il : 22.04.2022**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 02.02.2022**Regione:** IT**DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo: E1

Normative particolari

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è richiesta per questo prodotto. La miscela è valutata secondo le disposizioni del regolamento (CE) 1107/2009.

SEZIONE 16: altre informazioni**Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni tecniche per l'uso, ma non le sostituisce. Le informazioni qui contenute sono basate sull'attuale stato di conoscenza sullo prodotto e sono fornite agli utilizzatori al riguardo delle misure necessarie in materia di tutela della salute, dell'ambiente e della sicurezza sul luogo di lavoro valide alla data di compilazione. Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite in buona fede.

Inoltre, viene richiamata l'attenzione degli utenti sui possibili rischi quando un prodotto viene usato per scopi diversi da quelli previsti dal fabbricante. Non esonera in nessun modo l'utente dal rispetto delle istruzioni fornite né dall'obbligo di leggere e mettere in pratica il contenuto dei testi.

Adotterà, sotto la sua sola responsabilità, tutte le precauzioni associate all'uso del prodotto. Tutti i regolamenti menzionati hanno il solo scopo di aiutare il destinatario ad adempiere ai suoi obblighi quando utilizza il prodotto pericoloso. Questo elenco non è da intendersi esaustivo e non esonera il destinatario dalla responsabilità di assicurare il rispetto di altri obblighi derivanti da testi pertinenti.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 782709