Pagina: 1/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

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

· 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

 Numero CAS:
 121-69-7

 Numeri CE:
 204-493-5

 Numero indice:
 612-016-00-0

 Numero di registrazione:
 01-2119950342-44

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

Non sono disponibili altre informazioni.

· Utilizzazione della Sostanza /

del Preparato Iniziatore di reazione

Per uso industriale

· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· Produttore/fornitore: PERGAN GmbH

Hilfsstoffe für industrielle Prozesse

Schlavenhorst 71 D-46395 Bocholt Tel: +49 2871 9902-0 Fax: +49 2871 9902-50

· Informazioni fornite da: Protezione ambientale / Sicurezza di lavoro

Persona qualificata: E-mail: msds@pergan.com

· 1.4 Numero telefonico di

emergenza: - Tel: +49 2871 9902-0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Acute Tox. 3 H301 Tossico se ingerito.

Acute Tox. 3 H311 Tossico per contatto con la pelle.

Acute Tox. 3 H331 Tossico se inalato.

Carc. 2 H351 Sospettato di provocare il cancro.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il

regolamento (CE) n. 1272/2008

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

· Pittogrammi di pericolo



· Avvertenza Pericolo

· Componenti pericolosi che ne

determinano l'etichettatura: N,N-dimetilanilina

· Indicazioni di pericolo H301+H311+H331 Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

Consigli di prudenza
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P330 Sciacquare la bocca.

P361+P364 Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli

nuovamente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali /

internazionali

· 2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

 Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema

endocrino II prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

IT

Pagina: 2/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.1 Sostanze

Numero CAS 121-69-7 N,N-dimetilanilina

Numero/i di identificazione

· Numeri CE: 204-493-5 · Numero indice: 612-016-00-0

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

· Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Levarsi la maschera protettiva solamente dopo aver tolto gli abiti contaminati.

In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

· Inalazione: Portare il soggetto in zona ben areata o somministrare ossigeno; chiedere l'intervento di un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

· Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Rimuovere subito gli indumenti contaminati.

Non sono disponibili altre informazioni.

· Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

· Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

4.3 Indicazione dell'eventuale

necessità di consultare

immediatamente un medico e di

trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· 5.1 Mezzi di estinzione

· Mezzi di estinzione idonei: CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con

schiuma resistente all'alcool.

· 5.2 Pericoli speciali derivanti

dalla sostanza o dalla miscela In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

· Altre indicazioni Osservare le misure di autoprotezione.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e

procedure in caso di emergenza Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Utilizzare materiale assorbente per la raccolta ed eliminarlo secondo disposizioni Autorita' competenti.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni In caso di incidente durante il trasporto o fuoriuscita di grandi quantita informare le autorita.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la

manipolazione sicura Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Evitare la formazione di aerosol.

In caso di travaso di quantitativi elevati in assenza di impianti di aspirazione prevedere protezioni

respiratorie.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



(Segue da pagina 2)

Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Lavare bene le mani prima di una pausa o della fine del lavoro.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

· Indicazioni in caso di incendio

ed esplosione: Tener pronto il respiratore.

· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Stoccare in conformità alle normative locali/nazionali.

Requisiti dei magazzini e dei

recipienti:

Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.

Utilizzare solo contenitori omologati in modo speciale per il materiale/prodotto.

· Indicazioni sullo stoccaggio

misto:

Non conservare a contatto con perossidi.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

· Ulteriori indicazioni relative

alle condizioni di

immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.

Conservare in un ambiente di raccolta.

· Temperatura di conservazione raccomandata (Per mantenere

la qualità): 0 +30°C Classe di stoccaggio:

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

121-69-7 N,N-dimetilanilina

TWA Valore a breve termine: 50 mg/m³, 10 ppm Valore a lungo termine: 25 mg/m³, 5 ppm

Cute, A4, IBEm

· DNEL

121-69-7 N,N-dimetilanilina

DNEL Longterm System 2,988 mg/kg bw/day (Worker) Per inalazione DNEL Longterm System 3,406 mg/m3 (Worker)

· PNEC

121-69-7 N,N-dimetilanilina

PNEC Marinewater sed 4,942 mg/kg sed dw (-) 0,023 mg/l (AF 100) **PNEC Freshwater** 4,942 mg/kg sed dw (-) PNEC Freshwater sed PNEC Soil 1,906 mg/kg soil dw (-) PNFC STP 5,948 mg/l (AF 10) 0,002 mg/l (AF 1.000) **PNFC Marinewater**

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· 8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di

igiene del lavoro: Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco. Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate. Al termine del lavoro e prima delle pause pulire accuratamente la pelle.

· Protezione respiratoria Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare

l'autorespiratore.

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Filtro A2

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 3)

· Protezione delle mani

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Guanti protettivi

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

Gomma butilica

Gomma fluorurata (Viton)

Gomma nitrilica

Neopren

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Protezione degli occhi/del

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.



Occhiali protettivi a tenuta

· Tuta protettiva:

volto

Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Colore: Giallognolo · Odore: Caratteristico

2 - 3 °C · Punto di fusione/punto di congelamento: · Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione

192 - 195 °C · Punto di infiammabilità: 75 °C · ph a 20 °C 7,4

Viscosità:

· Dinamica a 20 °C: 2 mPas

· Solubilità

· acqua: Non definito.

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) non definito

· Densità e/o densità relativa

Densità a 20 °C: 0,96 g/cm³

9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

· Forma: Liquido

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

· Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi non applicabile Gas infiammabili non applicabile · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile

· Gas sotto pressione non applicabile · Liquidi infiammabili non applicabile Solidi infiammabili non applicabile

· Sostanze e miscele autoreattive non applicabile · Liquidi piroforici non applicabile · Solidi piroforici non applicabile Sostanze e miscele autoriscaldanti

non applicabile · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile non applicabile Liquidi comburenti · Solidi comburenti non applicabile Perossidi organici non applicabile

non applicabile Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile · Esplosivi desensibilizzati

Pagina: 5/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose · 10.4 Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose. Non sono disponibili altre informazioni. Non sono disponibili altre informazioni.

· 10.5 Materiali incompatibili: 10.6 Prodotti di decomposizione

pericolosi: Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se usato e stoccato secondo le specifiche.

Ulteriori dati: I procedimenti d'emergenza varieranno a seconda delle condizioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

· Tossicità acuta Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

121-69-7 N,N-dimetilanilina

LD50 951 mg/kg (rattus)

Cutaneo LD50 1.690 mg/kg (cuniculosus)

· Corrosione cutanea/irritazione

cutanea Irritante

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Irritante Sensibilizzazione respiratoria o

cutanea

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

Mutagenicità sulle cellule germinali

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

Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione

Tossicità specifica per organi

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

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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza non è contenuta

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:

121-69-7 N,N-dimetilanilina

EC50 / 72h | 22 mg/l (alga)

LC50 / 96h 53,7 mg/l (piscis)

12.2 Persistenza e degradabilità

· Grado di eliminazione:

· Classificazione:

121-69-7 N,N-dimetilanilina

Degradabilitá (Facilmente biodegradabile)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

· Coefficiente di ripartizione: nOttanolo/acqua: [Log Kow]

1,17 (38°C)

· 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

· 12.6 Proprietà di interferenza

con il sistema endocrino Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 5)

· 12.7 Altri effetti avversi

· Osservazioni: Tossico per i pesci.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

· Ulteriori indicazioni: Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Classif. secondo le liste): pericoloso Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

· Codice rifiuti: Contattare il vs. eliminatore di rifiuti per assegnare l'esatto numero EWC-(catalogo europeo dei rifiuti).

· Imballaggi non puliti:

· Consigli: Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA	UN2253
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	
ADR	UN2253 N,N-DIMETILANILINA, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
· IMDG	N,N-DIMETHYLANILINE, MARINE POLLUTANT

N,N-DIMETHYLANILINE

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR

· IATA





· Classe 6.1 (T1) Materie tossiche · Etichetta 6 1

· IMDG





· Class 6.1 Materie tossiche · Label 6.1

· IATA



· Class 6.1 Materie tossiche Label 6.1

14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA

Ш · 14.5 Pericoli per l'ambiente Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: N,N-dimetilanilina

· Marine pollutant:

Simbolo (pesce e albero) Simbolo (pesce e albero)

· Speciali di marcatura (ADR): · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Materie tossiche

N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 60

· Numero EMS: F-A,S-A Α Stowage Category

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

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 6)

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

· ADR

· Quantità limitate (LQ) 100 ml Quantità esenti (EQ) Codice: E4

Quantità massima netta per imballagio interno: 1 ml

Quantità massima netta per imballagio esterno: 500 ml

· Categoria di trasporto

· Codice di restrizione in galleria D/E

· RID / GGVSEB: vedi ADR

· Limited quantities (LQ) 100 ml · Excepted quantities (EQ) Code: E4

Maximum net quantity per inner packaging: 1 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- Direttiva 2012/18/UE
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 50 t Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei

requisiti di soglia superiore REGOLAMENTO (CE) n.

1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche -Allegato II

La sostanza non è contenuta

- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

La sostanza non è contenuta

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

200 t

La sostanza non è contenuta

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

La sostanza non è contenuta

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

La sostanza non è contenuta

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da: Protezione ambientale / Sicurezza di lavoro

· Interlocutore: Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

· Numero di versione della versione precedente:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) Abbreviazioni e acronimi:

ICAO: International Civil Aviation Organisation ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(continua a pagina 8)

Pagina: 8/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 04.04.2024 Version: 6 (sostituisce la versione 5) Revisione: 20.12.2022

Denominazione commerciale: PERGAQUICK A200

(Segue da pagina 7)

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

·* Dati modificati rispetto alla versione precedente

IT —