

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 1 di 7

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Granat Net Schleifmittel

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

#### Usi non raccomandati

Nessuna indicazione

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Festool GmbH
Indirizzo: Wertstraße 20
Città: D-73240 Wendlingen

Telefono: +49(0)7024 804 0 Telefax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Dipartimento responsabile: Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza:

sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Numero telefonico di Telefono di emergenza : +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

emergenza:

#### Ulteriori dati

In quanto articolo, il prodotto non deve essere etichettato in accordo con le direttive comunitarie o le rispettive legi nazionali. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

# Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Non applicabile.

In quanto articolo,il prodotto non deve essere etichettato in accordo con le direttive comunitarie o le rispettive legi nazionali. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

# 2.2. Elementi dell'etichetta

# Ulteriori suggerimenti

In quanto articolo, il prodotto non deve essere etichettato in accordo con le direttive comunitarie o le rispettive legi nazionali. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

# 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

#### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.2. Miscele

## Caratterizzazione chimica

Abrasivo.

Nota: Questo prodotto è un "articolo".

# Componenti pericolosi

nessuni/nessuno (secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

# SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 2 di 7

# In seguito ad inalazione

L'inalazione non è una potenziale via di esposizione.

## In seguito a contatto con la pelle

Non sono noti effetti avversi.

## In seguito a contatto con gli occhi

Contatto con gli occhi non è una potenziale via di esposizione

#### In seguito ad ingestione

A causa della forma specifica del prodotto, non probabile.

Se necessario consultare un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

# 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

Sabbia, Schiuma, biossido di carbonio (CO2), polvere chimica, acqua nebulizzata.

Adattare le misure antincendio alle condizioni d'incendio circostanti e ai prodotti immagazzinati.

#### 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: gas/vapori tossici.

# 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adoperare un autorespiratore.

# SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

# Informazioni generali

Non sono richieste precauzioni speciali.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste precauzioni speciali.

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

#### Altre informazioni

Non sono richieste precauzioni speciali.

# 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni circa l'uso in sicurezza vedi il capitolo 7.

Per quanto riguarda la sicurezza e protezione personale vedere il capitolo 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

Rispettare le istruzioni del faricante de rettificatrici Zusätzlich sind die Sicherheitshinweise des Herstellers zu beachten

# Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Solite misure della protezione antincendio preventiva.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 3 di 7

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Non conosciuti.

# SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

#### Altre informazioni sugli valori limite

Prima di iniziare qualsiasi lavoro di rettifica, si raccomanda effettuare una valutazione dei rischi presentati dalle sostanze esistenti e di usare/indossare conseguentemente idonei dispositivi di protezione individuale.

Nota: Durante la rettifica del pezzo possono essere emesse polveri pericolose. Perciò, devono essere osservate le prescrizioni nazionali relative ai valori limite di esposizione professionale alle polveri.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Adottare un'adeuata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

#### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### Protezioni per occhi/volto

occhiali protettivi, in caso di maggiore pericolo utilizzare lo schermo di protezione (Tipo a secondo delle condizioni di uso specifici e del materiale da lavorare)

#### Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

(Tipo a secondo delle condizioni di uso specifici e del materiale da lavorare)

# Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi.

(Tipo a secondo delle condizioni di uso specifici e del materiale da lavorare)

Indossare dispositivi individuali di protezione dell'udito.

(Tipo a secondo delle condizioni di uso specifici e del materiale da lavorare)

# Protezione respiratoria

Utilizzare un apparecchio respiratorio.

(Tipo a secondo delle condizioni di uso specifici e del materiale da lavorare)

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

# 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Solido Colore: Diversi

Odore: Non ci sono informazioni disponibili.

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento:

Punto di ebollizione o punto iniziale di

Non applicabile.

Non applicabile.

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

Infiammabilità

Solido/liquido: Non ci sono informazioni disponibili.

Proprieta' esplosive

Non applicabile.

Inferiore Limiti di esplosività:

Non applicabile.

Temperatura di autoaccensione: Non ci sono informazioni disponibili.

N. di revisione: 2024,0 I - it Data di stampa: 20.03.2024



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 4 di 7

Temperatura di autoaccensione

Solido: Non ci sono informazioni disponibili.

Temperatura di decomposizione: Non ci sono informazioni disponibili.

Valore pH: Non applicabile.

Viscosità / dinamico: Non applicabile.

Viscosità / cinematica: Non applicabile.

Insolubile.

Solubilità in altri solventi

Non ci sono informazioni disponibili.

Coefficiente di ripartizione Non applicabile.

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

Densità:

Densità apparente:

Non applicabile.

Non applicabile.

Non applicabile.

Non applicabile.

Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà ossidanti

Non ci sono informazioni disponibili.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

Non applicabile.

Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

# SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Stabile alle condizioni normali.

#### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

# 10.4. Condizioni da evitare

Stabile alle condizioni normali.

# 10.5. Materiali incompatibili

Non sono note reazioni pericolose.

# 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature elevate possono formarsi pericolosi prodotti di decomposizione. (T > 250 °C)

# **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

# Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Non sono disponibili dati tossicologici.

#### Tossicità acuta

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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 5 di 7

#### **ATEmix** calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

#### Irritazione e corrosività

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

#### Effetti sensibilizzanti

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

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

## 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.

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

# 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

# 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

# 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Non pertinente.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

# **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

# 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.

# Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

# Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: 14.2. Designazione ufficiale ONU di Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

	Granat Net Schleifmittel	
Data di revisione: 20.03.2024	N. del materiale: 11912-0036	Pagina 6 di 7
14.3. Classi di pericolo connesso al	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
Trasporto fluviale (ADN)		
14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
14.2. Designazione ufficiale ONU di	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.3. Classi di pericolo connesso al	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
Trasporto per nave (IMDG)		
14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
14.2. Designazione ufficiale ONU di	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.3. Classi di pericolo connesso al	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
14.2. Designazione ufficiale ONU di	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.3. Classi di pericolo connesso al	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
trasporto:		
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.	
14.5. Pericoli per l'ambiente		
PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:	No	
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori		

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

# 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

## Ulteriori dati

In quanto articolo,il prodotto non deve essere etichettato in accordo con le direttive comunitarie o le rispettive legi nazionali

# Regolamentazione nazionale

# 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

# **SEZIONE 16: altre informazioni**

# Modifiche

Alterazioni nei capitoli: -



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **Granat Net Schleifmittel**

Data di revisione: 20.03.2024 N. del materiale: 11912-0036 Pagina 7 di 7

#### 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

#### Ulteriori dati

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.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)