

1. Identificazione della sostanza o del preparato e della società

1.1 Identificativo del prodotto

Sgrassatore

CAS – No.: 64742-49-0
No. CE (EINECS / ELINCS): 265-151-9
No. CE indice: -649-328-00-1
No. di registro REACH: 01-2119475514-35

1.2 Rilevanti individuati usi della sostanza/del preparato e usa saranno sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato: Entfetter, Degreasing Agent, Degrassant, Sgrassatore, Desengrasante, Degreasing Agent
Pronto a versare uno usi della sostanza/del preparato: Altro

1.3 Dettagli del venditore che fornisce della pagina di dati di sicurezza

Produttore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: 07445 8501 0
Telefax: 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

Fornitore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3

Telefono: 07445 8501 0
Telefax: 07445 2092

D 72285 Pfalzgrafenweiler

Ulteriori informazioni

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazione Telefono: 07445 8501 21
Informazione Telefax:
E-mail (persona esperta): w.heuchert@erkodent.com
Pagina web: www.erkodent.com

Contatto a livello nazionale

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazione Telefono: 07445 8501 0
Informazione Telefax:
E-mail (persona esperta): info@erkodent.com
Pagina web:

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Telefono:

Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.

1.5 Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Entwicklung +49 (0) 7445 8501-21

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza/del preparato

Regulation (EC) No 1272/2008:

Flam. Liq. 2; H225 , Asp. Tox. 1; H304 , Skin Irrit. 2; H315 , STOT SE 3; H336 , Aquatic Chronic. 2; H411

Directive 67/548/EEC:

F; R11 , Xi; R38 , N; R51 , -; R53 , Xn; R65 , -; R67

2.2 Etichettatura secondo regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi relativi ai pericoli:



	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09
Parola segnale:	Pericolo
Frase-H:	<p>225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.</p> <p>304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.</p> <p>315 Provoca irritazione cutanea.</p> <p>336 Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Frase-P:	<p>210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme /superfici riscaldate - Non fumare.</p> <p>241 Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/./?/a prova di esplosione.</p> <p>301+310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.</p> <p>303+361+353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.</p> <p>405 Conservare sotto chiave.</p> <p>501 Smaltire il prodotto/recipiente in .?.</p>

2.3 Etichettatura secondo direttiva 67/548/CEE

Simboli di pericolo:



	Xn	Novico.
	Xi	Irritante.
	F	Facilmente infiammabile.
	N	Pericoloso per l'ambiente.
Frase-R:	11	Facilmente infiammabile.
	38	Irritante per la pelle.
	51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
	65	Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
	67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Frase-S:	-	

2.4 Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Caratterizzazione chimica

Informazioni sulla preparazione

3.2 Ingredienti pericolosi della sostanza/del preparato

Sostanza:	numero CE:	No. CAS:	numero indice UE:	no. REACH:	concentrazione:	Classificazione: EC 1272/2008(CLP):	Classificazione: 67/548/EEC:
Erdödestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.		64742-49-0			100%	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic. 2; H411	F; R11 Xi; R38 Xn; R65 -; R67 N; R51/53

Componenti con limiti dell'Unione europea

Sostanza:	numero CE:	No. CAS:	numero indice UE:	no. REACH:	concentrazione:	Classificazione: EC 1272/2008(CLP):	Classificazione: 67/548/EEC:

(La formulazione delle frasi di rischio elencate fare riferimento al Capitolo 16)

3.3 Ulteriori indicazioni

nessuno/a

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

Contatto con la cute:

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

In caso di ingestione:

Non provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

Autoprotezione del soccorritore: Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

4.2 Sintomi di esordio Major acuta e ritardata e pericoli

Sintomi:

Depressione del sistema nervoso centrale. Provoca irritazione cutanea. In soggetti sensibili può provocare una sensibilizzazione. pneumonia.

Pericoli:

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Informazioni sulle prestazioni di pronto soccorso o trattamento speciale

Aiuti di emergenza:

Non ci sono informazioni disponibili.

Trattamento:

Non ci sono informazioni disponibili.

5. Misure di lotta antincendio

5.1 Indicazioni generali

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

5.2 Mezzi di estinzione

adeguato: Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica). schiuma resistente all' alcool. Getto d'acqua a diffusione.

inadeguato: Pieno getto d'acqua.

5.3 Particolare sostanza o miscela di rischi disponibili

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio.

5.4 Istruzioni per l'antincendio

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Vestito protettivo.

Ulteriori indicazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o o nelle falde acquifere.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Misure di precauzione per la persona

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Allontanare le sorgenti d' ignizione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.2 Misure di protezione per l'ambiente

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3 Metodi di pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Referenze ad altre sezioni

Raccogliere o aspirare il materiale solido bagnato. rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Non usare spazzole o aria compressa per pulire le superfici o gli indumenti.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Misure di protezione per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Misure tecniche

Dopo aver tolto del prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore. Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Protezione antincendio e antideflagrante

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l' accumulo di cariche elettrostatiche.

Ulteriori particolari
nessuno/a

7.2 Condizioni d'immagazzinamento sicurezza

Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Evitare l' accumulo di cariche elettrostatiche. Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) Non fumare durante l'impiego. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Materiali di imballaggio

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Chiudere con coperchio subito dopo l'uso.

Indicazioni per il raggruppamento di più sostanze in magazzino

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Dopo aver tolto del prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

Classe di deposito: 3

7.3 Uso/i particolari

Osservare le istruzioni per l'uso.

8. Controlli dell'esposizione / Protezione individuale

8.1 Per controllare i parametri

8.1.1 Limiti di esposizione professionale

Valori limite d'esposizione

Sostanza:	No. CAS:	Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:	Limite estremo:	Commento:
Erdödestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0				RCP-Gruppe C5-C8 Aliphaten und C9-C15 Aliphaten

Valori condivisi

Sostanza:	No. CAS:	Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:	Limite estremo:	Commento:

8.1.2 DNEL e PNEC valori

DNEL valori

Sostanza:	No. CAS:	DNEL/DMEL	Categoria/e industriale/i	Artigianato	consumatore

PNEC valori

Sostanza:	No. CAS:	PNEC	Lavoratori, categoria/e industriale/i	Lavoratori, artigianato	consumatore

8.1.3 Control-Banding

nessuno/a

8.1.4 Commenti

nessuno/a

8.2 Limite e controllo di esposizione

Limitazione e controllo dell'esposizione professionale

Ventilazione tecnica del posto di lavoro In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Gestione dei prodotti chimici

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Dispositivi di protezione individuale

gli standard minimi per le misure preventive da adottare nel trattamento di sostanze di lavoro sono indicati nel TRGS 500.

Protezione apparato respiratorio

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. usare un respiratore adeguato. XXXX Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione per le mani

Tipo di guanto adatto: NBR (Caucciù di nitrile). PVC (cloruro di polivinile). CR (policloroprene, caucciù di cloroprene).

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione per il corpo

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure. Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

8.3 Scenario d'esposizione

nessuno/a

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Forma:	liquido/a
Colore:	incolore
Odore:	Paraffina.
Soglia di odore:	Dati non disponibili

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Parametro	Valore	Unità	Nota
Densità:	in caso di	0,714	g/cm ³	
	°C:			
Massa volumica apparente:				non applicabile
pH:				non determinato

Punto/ambito di fusione:		non determinato
Punto/ambito di ebollizione:	88 - 105 °C	
Punto d'infiammabilità:	- 12 °C	
Infiammabilità:		non determinato
Soglia inferiore di		non determinato
Infiammabilità:		
Soglia superiore di		non determinato
Infiammabilità:		
Pericolo di esplosione:		XXXX non esplosivo. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.
Soglia inferiore di esplosione:	1 Vol-%	
Soglia superiore di esplosione:	8 Vol-%	
Temperatura di accensione:	367 °C	
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Caratteristiche che favoriscono l'infiammabilità:		non determinato
Pressione di vapore:	in caso di °C: 8500 Pa	
Densità relativa di vapore:		non determinato
Velocità di vaporizzazione/quota di evaporazione:		non determinato
Solubilità in acqua:		insolubile
Liposolubilità:		non determinato
Solubilità in log P O/W (n-octanolo/acqua):		non determinato
Viscosità:	in caso di °C: mm ² /s	
Test di separazione di solventi:		non determinato
Quantità di solvente:		non determinato

9.2 Ulteriori generiche

Non ci sono informazioni disponibili.

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

nessuno/a decomposizione lenta decomposizione spontanea

10.3 Possibili risposte

nessuno/a/nessuno/a nessuno/a

10.4 Condizioni da evitare (reazioni pericolose)

Conservare lontano dal calore.

10.5 Sostanze da evitare

Agenti ossidanti, forti.

10.6 Sostanze pericolose da decomposizione

Idrocarburi. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Monossido di carbonio.

10.7 Ulteriori particolari

nessuno/a

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Le indicazioni si riferiscono all'agente tecnico.

Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0	Oral LD50 > 2000 mg/kg (rat) Dermal LD50 > 2000 mg/kg (rat) Inhalativ LC50/4h > 20mg/l (rat)

Sintomi specifici in tests sugli animali

Non sono presenti dati tossicologici.

11.2 Irritazione e ustione

Irritazione della pelle

Irritante per la pelle.

Effetto irritante agli occhi

nessuno/a

Effetto irritante

Non sono presenti dati tossicologici.

Ustione

Non ci sono informazioni disponibili.

11.3 Sensibilizzazione

Sinora non si conoscono sintomi.

11.4 Tossicità in caso di ripetuta esposizione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.5 Effetti CMR

Cancerogeni

Non sono presenti dati tossicologici.

Mutageni

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossici per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

11.6 Annotazioni generali

Non ci sono informazioni disponibili.

Esperienze dalla pratica

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori osservazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori indicazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Informazioni sugli effetti ecotossicologici

Le indicazioni riguardanti l'ecologia si riferiscono al componente principale.

Ecotossicità

Sostanza:	No. CAS:	Ecotossicità
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distikllate, N.O.S.	64742-49-0	Fisch: 10 < LC/EC/IC50 <= 100 mg/l Wirbellose: 1 < LC/EC/IC50 <= 10 mg/l Algen: 1 < LC/EC/IC50 <= 10 mg/l Mikroorganismen: 1 < LC/eC/IC50 <= 10 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

12.3 Potenziale di accumulo biologico

Potenziale di bioaccumulo

12.4 Mobilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione delle caratteristiche PBT

non applicabile

12.6 Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici

Cl. di pericolosità per le acque: leggermente inquinante per l'acqua. (WGK 1) Tossico per pesci.

12.8 Ulteriori indicazioni

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Smaltimento adatto

Smaltimento adatto/Prodotto

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento dei rifiuti sul territorio nazionale, altrimenti rispettare le normative comunitarie. Smaltimento secondo le direttive 75/442/CEE e 91/689/CEE (e successive modifiche ed integrazioni), relative a rifiuti e rifiuti pericolosi.

Smaltimento adatto/ Imballaggio

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

Codice dei rifiuti prodotto:

Codice dei rifiuti imballaggio:

Commento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto via terra (ADR/RID)

Denominazione ufficiale per il trasporto

ERDÖLDESTILLATE. N.A.G. / PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

Numero di infortunio: 1268

Foglio delle sostanze pericolose: 3 **Gruppo di imballaggio:** II **Codice di classificazione:** 3 (F1)

Commento: Quantità limitata (LQ); Categoria di trasporto: codice restrizione tunnel

14.2 Trasporto via mare (IMDG)

Proper Shipping name:

ERDÖLDESTILLATE. N.A.G. / PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

UN-No.: 1268

Label: 3 **Packing Group:** II

EmS-No: **MFAG:** **Marine pollutant:** Ja (P)

Special Provisions:
Remark:

14.3 Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Proper Shipping name:

ERDÖLDESTILLATE. N.A.G. / PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

UN/ID-No.: 1268

Label: 3 **Packing Group:** II

Remark:

14.4 Posta

foglio delle sostanze pericolose: Gruppo di imballaggio: Quantità limitata (LQ):

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Classificazione e etichettatura

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distikllate, N.O.S.

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

Classificazione secondo le direttive 67/548/EEC o 1999/45/EC

15.2 Regolamento per del sicurezza, salute e tutela dell'ambiente, e una legislazione specifica per la sostanza/preparato

Normative UE

Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)

ISO 11890-2 ASTM D 2369 valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/l):

Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono del strato di ozono

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di prodotti chimici pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

Non ci sono informazioni disponibili.

Restrizioni di cui al titolo VIII del regolamento (CE) n. 1907/2006

Non ci sono informazioni disponibili.

Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo

Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento di Incidente

Non ci sono informazioni disponibili.

Classe di deposito

3

Cl. di pericolosità per le acque

1 weak water pollutant (WGK 1)

Istruzioni tecnici di aria (TA-Luft)

100% Classe(i)

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) Facilmente infiammabile

15.3 Valutazione di sicurezza

Per questa preparazione non è stata eseguita una valutazione di sicurezza:

Per la sostanza è stata effettuata una valutazione di rischio.

16. Altre informazioni**16.1 Pericoli sensi del capitolo 3****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

- 225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- 304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- 315 Provoca irritazione cutanea.
- 336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- 411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Direttiva 67/548/CEE

- 11 Facilmente infiammabile.
- 38 Irritante per la pelle.
- 51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- 65 Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
- 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

16.2 Indicazione per l'istruzione

nessuno/a/nessuno/a

16.3 Limitazione/i raccomandata/e per l'uso

Non ci sono informazioni disponibili.

16.4 Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

16.5 Documentazione relativa alle modifiche

nessuno/a

16.6 Fonti di dati

Le indicazioni si basano su opere di consultazione e sulla letteratura specifica.

16.7 Leggenda e spiegazione

nessuno/a

17. Appendice

17.1 Scenario d'esposizione

-
