

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Sgrassatore

No. CAS: 64742-49-0
CE N.: 921-024-6
Numero indice
UE:
Nr. REACH: 01-2119475514-35-0001

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

Usi rilevanti individuati: Agente sgrassante
Usi non raccomandati: Altro

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3
--
D 72285 Pfalzgrafenweiler

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

ERKODENT Erich Kopp GmbH
Siemensstrasse 3
--
D 72285 Pfalzgrafenweiler

Telefono: +49 7445 8501 0

Telefax: +49 7445 2092

Contatto per le informazioni

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Informazioni telefono: +49 7445 8501 21

Informazioni fax: +49 7445 2092

E-mail (persona esperta): w.heuchert@erkodent.com

Pagina web: www.erkodent.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

ERKODENT Erich Kopp GmbH

Telefono: +49 7445 8501 0

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

2.2. Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



Avvertenza: GHS02, GHS07, GHS08, GHS09
Pericolo

Indicazioni di pericolo: EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza: P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.
P301+310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.?.
P303+361+353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304+340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P331 NON provocare il vomito.

Etichettatura

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

Erdödestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche:

nessuno/a

2.3. Altri pericoli

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Miscele

3.2. Miscele

Miscele di n-, i- e cicloalifatici, prevalentemente nell'intervallo C7-C8

Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza:	numero CE:	No. CAS:	numero indice UE:	no. REACH:	concentrazione:	Classificazione: EC 1272/2008 (CLP):
n-Hexan	203-777-6	110-54-3			>=0 - <5	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 2, H411
Erdödestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.		64742-49-0			<100%	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:	Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Consultare immediatamente il medico.
In caso di inalazione:	Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malesseri persistenti consultare un medico. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
In seguito a un contatto cutaneo:	Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Consultare immediatamente il medico.
Dopo 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 il medico.

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

polmone Tosse Dispnea Febbre Contatto con la pelle Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agente esingente adeguato:	Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica). schiuma resistente all' alcool. Getto d'acqua a diffusione.
Agente estinguente inadatto:	Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Informazioni generali

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

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

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

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

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

Protezione antincendio e antideflagrante

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

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

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

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Classe di deposito: 3

7.3. Usi finali specifici

Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

valore limite per l'esposizione professionale

Sostanza:	No. CAS:		Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m³]	Limite estremo:	Commento:
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0	IT	TRGS 900		600		

Sostanza con limite comunitario (UE) per l'esposizione al posto di lavoro

Sostanza:	No. CAS:		Fonte:	Valori limiti per l'esposizione professionale:[ppm]	Valori limiti per l'esposizione professionale:[mg/m³]	Limite estremo:	Commento:

Valori DNEL/PNEC

DNEL valore

Sostanza:	No. CAS:	DNEL/DMEL
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0	lavoratore dermico a lungo termine, sistemico 773 mg/kg pc/giorno lavoratore per inalazione a lungo termine, sistemico 2035 mg/m³ popolazione dermico a lungo termine, sistemico 699 mg/kg pc/giorno popolazione per inalazione a lungo termine, sistemico 608 mg/m³ popolazione per via orale a lungo termine, sistemico 699 mg/kg pc/giorno

PNEC valore

Sostanza:	No. CAS:	PNEC

Commento:
nessuno/a

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

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

Misure generali di igiene e protezione

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.

Protezione individuale

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

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. usare un respiratore adeguato. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190). Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione della mano

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

Protezione occhi/viso

A rischio di schizzi: 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).

Controlli dell'esposizione ambientale

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

Controlli dell'esposizione dei consumatori

vedi punto 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Scenario di esposizione

nessuno/a

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma: Liquido
Colore: incolore
Odore: Paraffina.
Soglia olfattiva: Nessun dato disponibile

Dati di base rilevanti di sicurezza

	parametro	valore	unità	annotazione
pH:				non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento:				non determinato

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	88 - 105 °C	
Punto d'infiammabilità:	- 12 °C	
Velocità di evaporazione:		non determinato
Infiammabilità (solidi, gas):		non determinato
Proprietà esplosive:		non esplosivo. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.
Limite inferiore di infiammabilità o di esplosività:	1 Vol-%	
Limite superiore di infiammabilità o di esplosività:	8 Vol-%	
Pressione di vapore:	(in caso di 20 °C) 8500 Pa	
Densità di vapore:		non determinato
Densità relativa:		non determinato
Densità:	a 20°C. 0,714 g/cm ³	
Solubile in:	:	non determinato
Solubilità in acqua:		quasi insolubile
Liposolubilità:		non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	3,4 - 5,2 ZZZZ (log Pow)	
Temperatura di accensione:	367 °C	
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Viscosità:	mm ² /s	non determinato
Proprietà ossidanti:		non determinato
Quantità di solvente:		non determinato

9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con : Agente ossidante

10.4. Condizioni da evitare

Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti, forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Idrocarburi Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) Ossidi di zolfo

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Le indicazioni si riferiscono ai componenti principali.

Fattore M: 1
Tossicità acuta (per via orale): --
Tossicità acuta (dermico): --
Tossicità acuta (per inalazione): --

Tossicità acuta

Sostanza:	No. CAS:	Informazioni tossicologiche
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0	Inalazione per LC50 (ratto) > 5000 mg/kg Inalazione per LC50 (ratto) > 50 mg/l/4 h LD50 dermico > 200 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Irritante per la pelle. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

nessuno/a

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono presenti indicazioni circa la cancerogenicità nell'uomo.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti indicazioni circa la tossicità riproduttiva nell'uomo.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non ci sono informazioni disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono presenti dati tossicologici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Ecotossicità

Sostanza:	No. CAS:	Ecotossicità
Erdöldestillate, N.A.G.; Petroleum Distillate, N.O.S.	64742-49-0	Pesce LC50 (96 h) <= 100 mg/l Crustacés CL50 (48h) <= 10 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti nocivi

La sostanza non ha potenziale di riduzione dell'ozono.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto/Prodotto

Non disperdere 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 / Imballo

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: --

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

numero di infortunio / UN No.: 1268

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID

ERDÖLDESTILLATE. N.A.G. ERDÖLPRODUKTE N.A.G. (Nafta) pD <= 110 kPa) / PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

--

IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

ERDÖLDESTILLATE. N.A.G. / PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (NAPHTHA)

--

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Segnale di pericolo / Label: 3 Codice di classificazione / Classification Code: 3 (F1)



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio / Packing Group: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: sì / no
Marine Pollutant: sì / no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)

categoria di trasporto: 2

prescrizioni speciali: --

codice di restrizione in galleria: D/E
Quantità limitata (LQ): 1000 ml

Trasporto via mare (IMDG)

Remark:

EmS-No: -

Special provisions: --

Limited quantity (LQ): 1000 ml

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

annotazione: nello stato in cui è stato fornito: non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Informazioni sul regolamento (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti:
Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:
Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti:
Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti:
Non ci sono informazioni disponibili.

Regolamento (UE) N. 649/2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose:
Non ci sono informazioni disponibili.

Restrizioni conformemente al titolo VIII del regolamento (EC) N. 1907/2006:
Non ci sono informazioni disponibili.

Norme nazionali

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Indicazioni sulla restrizione di impiego

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

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) Facilmente infiammabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

Per la sostanza è stata effettuata una valutazione di rischio.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

Indicazioni di pericolo

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazione per l'istruzione

nessuni/nessuno

Limitazione/i raccomandata/e per l'uso

Non ci sono informazioni disponibili.

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.

Documentazione relativa alle modifiche

nessuno/a

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

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

Abbreviazioni e acronimi

nessuno/a