

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e dell'impresa

1.1 Identificatore prodotto

Prodotto Olio per lampada Feuerhand
UFI-Code: XT8W-AX5J-XF44-ASNE
CAS no. Non è noto il numero CAS.
EC no. Non è noto il numero di CE.

1.2 Usi rilevanti del prodotto o miscela

Combustibile per lampade e torce a olio.

1.3 Usi sconsigliati

Non utilizzare in ambienti chiusi.

1.4 Dettagli sul fornitore che mette a disposizione la presente scheda dei dati di sicurezza

Produttore/fornitore

Petromax GmbH
Sudenburger Wuhne 61
D-39116 Magdeburg
Telefono / Fax / Email +49 391 / 55684600 / +49 391 / 55684601 / info@petromax.de

Numero di emergenza

Tedesco: Centro antiveneni di Friburgo, Tel. +49 761 19240
Inglese: Centro antiveneni di Friburgo, Tel. +49 761 19240
Francese: numero ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59
Polonia: Bureau for Chemical Substances: +48 42 2538 400
Italia: Roma Poison Control Center: 06 68593726
Foggia Poison Control Center: 800183459
Napoli Poison Control Center: 081-5453333
Roma Poison Control Center: 06-49978000
Roma Poison Control Center: 06-3054343
Firenze Poison Control Center: 055-7947819
Pavia Poison Control Center: 0382-24444
Milano Poison Control Center: 02-66101029
Bergamo Poison Control Center: 800883300
Verona Poison Control Center: 800011858

SEZIONE 2: Possibili pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o miscela Ordinanza (CE) Nr. 1272/2008

Pericolo di aspirazione, categoria 1, H304

2.2 Elementi di contrassegnazione

Pittogramma/i



GHS08

Parola di segnalazione PERICOLO

Componenti dell'etichettatura che determinano il pericolo

Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates

Indicazioni di pericolo

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Indicazioni di sicurezza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un
P331 NON provocare il vomito.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P405 Conservare sotto chiave.

Caratteristiche di pericolo supplementari (UE)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Disposizioni speciali per gli elementi di etichettatura supplementari per alcune miscele

Anche un piccolo sorso di olio per lampade, o anche solo succhiare lo stoppino di una lampada, può causare danni ai polmoni potenzialmente letali.
Non lasciare incustodita una lampada accesa.
Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori dalla portata dei bambini.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti classificati come persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli pari o superiori allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Materiale

Questo prodotto è una miscela.

Composizione / indicazione sui componenti

Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics (50 ≤ 100 %)

CAS-Nr.: 129813-66-7; EG-Nr.: 929-018-5; REACH Reg-Nr.: 01-2119475608-26-xxxx

Pericolo di aspirazione, categoria 1

H304

Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates (50 ≤ 100 %)

CAS-Nr.: 848301-67-7; EG-Nr.: 481-740-5; REACH Reg-Nr.: 01-0000020119-75-xxxx

Pericolo di aspirazione, categoria 1

H304

La spiegazione delle indicazioni di pericolo presentate si può reperire alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione dei provvedimenti di pronto intervento

Avvertenze generali

Rimuovere immediatamente gli abiti contaminati.
In presenza di disturbi per la salute, contattare un medico.

A seguito di inalazione

Portare il soggetto all'aria aperta. In caso di irritazione delle vie respiratorie a causa del prodotto, consultare un medico.

A seguito di contatto cutaneo

Sciacquare con abbondante acqua e sapone.

A seguito di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Sciacquare almeno per 15 minuti con abbondante acqua tenendo le palpebre aperte. Eventualmente consultare un medico.

A seguito di ingestione

Consultare assolutamente un medico. Far bere molta acqua (200 – 300 mL) a piccoli sorsi (effetto di diluizione). Evitare di provocare il vomito.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti acuti o tardivi

Nessuna informazione disponibile.

4.3 Indicazioni sul pronto intervento medico o trattamento speciale

In caso di problemi di salute, consultare un medico e consegnare questa scheda di sicurezza.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Agente estinguente

Agenti estinguenti adeguati

Adeguati: acqua nebulizzata, schiuma (resistente all'alcool), diossido di carbonio, polvere, nebulizzazione (acqua).

Mezzi estinguenti inadeguati per motivi di sicurezza

Non usare acqua a getto pieno per evitare o sopprimere una diffusione dell'incendio.

5.2 Indicazioni per contrastare l'incendio

In caso di incendi si possono formare gas / vapori pericolosi: monossido di carbonio, diossido di carbonio, fumo e possibili altri vapori tossici.

5.3 Indicazioni per contrastare l'incendio

Sostare nell'area di pericolo solo con un respiratore adeguato indipendente.

Raffreddare i recipienti pericolosi con una distanza di sicurezza con acqua nebulizzata.

Far precipitare con acqua i vapori rilasciati. Attenzione ad un innesco di fiamma. Evitare l'ingresso di acqua di estinzione nelle acque superficiali o di falda nonché nel terreno.

Evitare il contatto cutaneo indossando appositi abbigliamento protettivi e rispettando la distanza di sicurezza.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Provvedimenti preventivi per le persone, dispositivi di protezione individuali e procedure da attuare in casi di necessità

Indicazioni per il personale addestrato in caso di emergenza: evitare il contatto col prodotto e l'inalazione dei relativi vapori. Evitare il contatto cutaneo e rispettando la distanza di sicurezza o indossando appositi abbigliamento protettivi.

Indicazioni per il personale di intervento: indossare dispositivi di protezione ai sensi del paragrafo 8.

6.2 Provvedimenti di tutela ambientale

Evitare l'ingresso di prodotto e di grandi quantità di acqua di lavaggio contaminata nelle acque di falda e nel terreno. Coprire le canalizzazioni per evitare l'ingresso del prodotto nella canalizzazione di scarico. Per la limitazione delle emissioni a causa di composti organici volatili (VOC) bisogna convogliare i vapori dei solventi ad un impianto di scarico.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Per grandi quantità: pompare il prodotto.

In presenza di residui: limitare il materiale versato con materiale assorbente neutralizzante e non combustibile e raccogliere per lo smaltimento ai sensi delle normative locali in appositi recipienti.

Piccole quantità (fino a 1 L): assorbire con acqua e smaltire l'acqua negli impianti di scarico.

6.4 Rimandi ad altri paragrafi

Prodotti di combustione pericolosi: vedere sezione 5. Dispositivi di protezione individuale: vedere sezione 8. Materiali incompatibili: vedere sezione 10. Informazioni sullo smaltimento: vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per una sicura manipolazione

Utilizzare una ventilazione locale e generale. Utilizzare solo in aree ben ventilate.

Note sull'igiene generale sul posto di lavoro

Misure di igiene generale

Lavarsi le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere o fumare nelle aree in cui si svolge il lavoro. Togliere gli indumenti e i dispositivi di protezione contaminati prima di entrare nelle aree in cui si consumano alimenti. Non conservare cibi e bevande insieme ai prodotti chimici. Non utilizzare per le sostanze chimiche contenitori solitamente destinati a contenere alimenti. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Informazioni specifiche

I vapori sono più pesanti dell'aria. Possono formarsi miscele esplosive vapore/aria anche a temperature normali.

Tenere lontano da sostanze ossidanti e comburenti.

Informazioni per la protezione dell'ambiente

Evitare che il prodotto penetri nelle fognature o nelle acque superficiali e sotterranee. Conservare e smaltire le acque di lavaggio contaminate.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro tenendo conto delle incompatibilità

Rischio di incontrare i seguenti tipi di rischio

- atmosfere esplosive

Tenere il contenitore ben chiuso in un luogo ben ventilato. Utilizzare una ventilazione e generale. Conservare al fresco. Proteggere dalla luce solare.

- Pericoli dovuti all'inflammabilità

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione.

Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare. Adottare misure contro

scariche elettrostatiche. Proteggere dalla luce solare.

- Requisiti di ventilazione

Utilizzare una ventilazione locale e generale. Mettere a terra il contenitore e l'apparecchiatura da riempire.

- Classe di stoccaggio 10-13 Liquidi e solidi infiammabili e non combustibili che non possono essere assegnati a un'altra classe di stoccaggio.

Conservare in un luogo con pavimento resistente ai solventi o su un vassoio di raccolta, in modo da garantire la protezione delle acque sotterranee in caso di fuoriuscita.

- Imballaggio indicato

Si possono utilizzare solo imballaggi approvati (ad es. secondo l'ADR).

7.3 Usi finali particolari

Combustibile per lampade e torce a olio.

SEZIONE 8: Limite e monitoraggio dell'esposizione / dispositivi di protezione individuali

8.1 Parametri da monitorare

Valori limite di esposizione professionale									
Paese	Sostanza di lavoro	Nr CAS	Identificatore	SMW [ppm]	SMW [mg/m³]	KZW [ppm]	KZW [mg/m³]	Nota	Fonte
DE	Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	129813-66-7	AGW		300				AGS
DE			MAK	100	525				TRGS 900
EC	Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	848301-67-7	AGW		100				AGS

H provocando reazioni cutanee

KZW Valore a breve termine (limite di esposizione a breve termine) : Valore limite da non superare, riferito a una durata di 15 minuti (se non diversamente indicato).

SMW Valore medio dello strato (valore limite per l'esposizione a lungo termine) : Valore medio ponderato nel tempo, misurato o calcolato per un periodo di riferimento di otto ore (salvo diversa indicazione).

va Sotto forma di vapori e aerosol.

A Frazione alveolare

E Frazione inalabile

Sh Sostanze sensibilizzanti per la pelle

Y Nessun rischio di danni al feto se vengono rispettati il valore limite di esposizione professionale e il valore limite biologico (BELV)

Valori rilevanti per la salute umana

DNEL rilevanti e altri valori limite					
Nome del prodotto	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
Nessun dato disponibile					

Valori rilevanti per l'ambiente

PNEC e altri valori limite pertinenti

Nome del prodotto	Dettagli del comportamento	Valore		Dettagli del metodo
Nessun dato disponibile				

8.2 Limite e monitoraggio dell'esposizione / dispositivi di protezione individuali

Dispositivi di controllo tecnico adeguati

Provvedimenti tecnici e applicazione di processi di lavori adeguati hanno la precedenza rispetto ai dispositivi di protezione individuali. Fornire una buona ventilazione. Ciò può essere raggiunto tramite un'aspirazione locale o ventilazione di scarico generale.

I metodi di valutazione adeguati per controllare l'efficacia dei provvedimenti protettivi comprendono metodi di rilevamento con misurazione tecnica o non tecnica, come evince nelle regole tecniche per i materiali pericolosi (TRGS) 4021 e BS EN 14042 "Luoghi di lavoro, indicazioni per l'attuazione e il processo per valutare l'esposizione a prodotti chimici e biologici".

Dispositivi di protezione individuale

Il dispositivo di protezione individuale nella vostra versione deve essere scelto in base alla concentrazione di sostanze pericolose e della quantità specifica sul posto di lavoro.

Protezione respiratoria



In caso di superamento del valore limite del posto di lavoro bisogna indossare un'apposita protezione respiratoria: ad es. maschera completa/maschera parziale / maschera parziale con filtro.

Filtro del gas A1 (marrone) fino a 1000 mL/m³ (ppm)

Filtro del gas A2 (marrone) fino a 5000 mL/m³ (ppm)

Filtro del gas A3 (marrone) fino a 10000 mL/m³ (ppm)

Regole per l'utilizzo di dispositivi di protezione respiratoria e limitazione del tempo di utilizzo ai sensi di DGUV regola 112-1902.

Guanti



Indossare guanti di protezione per le mani resistenti ai solventi e alle sostanze alcaline ai sensi di EN 374.

In caso di contatto completo: Materiale guanti per le mani: gomma butilica;

Spessore dello strato (mm): 0,7, Tempo di percolazione (min): > 480

In caso di contatto con spruzzi: Materiale guanti per le mani: gomma nitrilica;

Tempo di percolazione (min): > 120, Spessore dello strato (mm): 0.4

Protezione per gli occhi



Utilizzare occhiali protettivi con protezione laterale ai sensi di EN 166:2001.

Limite e monitoraggio dell'esposizione ambientale

Vedi paragrafi 6 e 7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Indicazioni sulla proprietà fisiche e chimiche di base

Parametro	Valore
Stato di aggregazione	liquido
Colore	incolore
Odore	caratteristica
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto/inizio/ambito di ebollizione	150 - 350 °C
Infiammabilità (solido, gassoso)	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosione	0,5 Vol-%
Limite superiore di esplosione	7 Vol-%
Punto di infiammabilità	>61 °C
Temperatura di accensione	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Valore di pH (20°C)	Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	liquido
Solubilità in acqua	praticamente insolubile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore (50°C)	Nessun dato disponibile
densità relativa (20°C)	0,73 - 0,80 g/cm ³
densità relativa di vapore	Nessun dato disponibile
Proprietà delle particelle	Nessun dato disponibile.

9.2 Altre indicazioni

Non sono disponibili ulteriori informazioni sui pericoli chimici o fisici.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto non è reattivo in condizioni ambientali normali.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile in normali condizioni esterne.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Forti agenti ossidanti

10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme, scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Forti agenti ossidanti

10.6 Prodotti pericolosi a seguito di decomposizione

Si possono generare gas tossici (ad es. idrogeno) o vapori in caso di contatto con forti agenti ossidanti.
In caso di incendio, si possono liberare ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008

Non ci sono dati tossicologici relativi alla miscela.

Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

Tossicità acuta dei componenti della miscela

Componente	Punto finale	Valore	Unità	Specie
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	LD50 (orale)	>2000	mg/kg	Ratto
	LD50 (dermico)	>2000	mg/kg	Coniglio
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	LD50 (orale)	>5000	mg/kg	Ratto
	LD50 (dermico)	>2000	mg/kg	Coniglio
	LD50 (inalatorio)	>5	mg/l/4h	Ratto

Effetto corrosivo/irritante sulla pelle dei componenti della miscela

Componente	PF	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Gravi danni agli occhi / irritazione dei componenti della miscela

Componente	PF	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria / cutanea dei componenti della miscela

Componente	PF	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates		-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Mutagenicità delle cellule germinali dei componenti della miscela

Componente	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Cancerogenicità dei componenti della miscela

Componente	Linea guida	Risultato
------------	-------------	-----------

Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Tossicità riproduttiva dei componenti della miscela

Componente	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio per esposizione singola dei componenti della miscela.

Componente	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio in caso di esposizione ripetuta dei componenti della miscela

Componente	Linea guida	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	-/-	Criteri di classificazione non soddisfatti.

Pericolo di aspirazione

Anche un piccolo sorso di olio per lampade, o anche solo succhiare lo stoppino di una lampada, può causare danni ai polmoni potenzialmente letali.

Non lasciare incustodita una lampada accesa.

Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori dalla portata dei bambini.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica acuta dei componenti della miscela

Tossicità acquatica acuta dei componenti della miscela

Componente	Punto finale	Valore	Unità	Specie	Esposizione
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	ErL50	>100	mg/l	Pesce	96h
	EL50	>100	mg/l	Daphnia	48h
	ErL50	>100	mg/l	Alga	72h
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	LC50	>100	mg/l	Pesce	96h
	EC50	>100	mg/l	Daphnia	48h
	EC50	>100	mg/l	Alga	72h

Tossicità acquatica cronica dei componenti della miscela

Componente	Punto finale	Valore	Unità	Specie	Esposizione
------------	--------------	--------	-------	--------	-------------

Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	Nessun dato disponibile				
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	NOELR50	100	mg/l	Pesce	33d
	EL50	32-100	mg/l	Daphnia	21d

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulla persistenza e la degradabilità della miscela.

Persistenza e degradabilità dei componenti della miscela

Componente	Punto finale	Risultato
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	Biodegradabilità in acqua	prontamente biodegradabile
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	Biodegradabilità in acqua	prontamente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul potenziale di bioaccumulo della miscela.

Potenziale(i) di bioaccumulo dei componenti della miscela

Componente	n-Oktanol/H ₂ O (log K _{OW})	Valore BCF	Potenziale di bioaccumulo
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	3,17 - 7,2	>= 44,6 - <= 5361,88	Non sono disponibili dati sul bioaccumulo di x nel suolo.
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	>6,5	3,3	Non si prevede il bioaccumulo di x nel suolo.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sulla mobilità nel suolo della miscela.

Mobilità nel suolo dei componenti della miscela

Componente	Costante della legge di Henry	Coefficiente di adsorbimento (K _{ow})
Hydrocarbons C10-C13, N-alkanes, < 2 % aromatics	0,00005 - 16,5	>= 465.69
Hydrocarbons C8-C26 -Branched and Linear - Distillates	Nessun dato disponibile	427000

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze che presentano proprietà di interferenza endocrina nei confronti di organismi non bersaglio, poiché nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

Non immettere nelle acque superficiali o nelle fognature. Evitare la penetrazione nel sottosuolo.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Procedure per il trattamento rifiuti

Se non è possibile il riciclaggio, i rifiuti devono essere smaltiti in conformità alle normative locali. Consultare l'azienda di smaltimento dei rifiuti per conoscere il codice esatto dei rifiuti.

Informazioni rilevanti per lo smaltimento attraverso le acque reflue

Non far penetrare il prodotto nelle fognature. Evitare il rilascio nell'ambiente. Richiedere istruzioni speciali / consultare la scheda di sicurezza.

Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Possono essere utilizzati solo imballaggi approvati (ad esempio, secondo l'ADR). Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi contaminati devono essere trattati allo stesso modo della sostanza.

Legislazione pertinente sui rifiuti

L'assegnazione dei numeri di codice dei rifiuti/designazioni dei rifiuti deve essere effettuata in conformità con l'EAKV su base settoriale e di processo.

Note

Osservare le norme nazionali o regionali in materia. I rifiuti devono essere separati in modo da poter essere trattati separatamente dagli impianti di smaltimento comunali o nazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero UN Non soggetto a norme di trasporto.

14.2 Corretta denominazione di spedizione UN Non soggetto a norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo di trasporto Non soggetto a norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio Non soggetto a norme di trasporto.

14.5 Pericoli ambientali nessun

14.6 Particolari provvedimenti di sicurezza per l'operatore

Le norme sulle merci pericolose (ADR) devono essere rispettate anche nei locali dell'azienda.

14.7 Trasporto di merci ai sensi dell'allegato II dell'accordo MARPOL 73/78 e ai sensi del codice IBC

Il carico non viene trasportato alla rinfusa.

14.8 Informazioni in base ai diversi regolamenti modello delle UN

• Trasporto di merci pericolose su strada, ferrovia o via navigabile interna (ADR/RID/ADN)

Nie podlega przepisom ADR/RID/ADN.

• Codice marittimo internazionale per le merci pericolose (IMDG)

Non soggetto alle disposizioni dell'IMDG.

• Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile (ICAO-IATA/DGR)

Non soggetto alle normative ICAO-IATA/DGR.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Normativa sulla sicurezza, sulla salute e sull'ambiente/legislazione specifica per la sostanza o la miscela.

Regolamenti pertinenti della Comunità Europea (CE)

• Regolamento (CE) n. 649/2012 (esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Nessun ingrediente è elencato.

• **Regolamento (CE) n. 1005/2009 (sostanze che riducono lo strato di ozono)**

Nessun ingrediente è elencato.

• **Regolamento (CE) n. 850/2004 (inquinanti organici persistenti)**

Nessun ingrediente è elencato.

• **Elenco di sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV)/SVHC - elenco di sostanze candid**

Nessun ingrediente è elencato.

• **Direttiva Seveso (2012/18/UE) Nessun ingrediente è elencato**

Nessun ingrediente è elencato.

• **VOC Direttiva Decopaint 2004/42/CE**

Contenuto di COV

100 [% w/w] (calcolato)

Normativa nazionale (Germania)

• **Sostanze pericolose per l'acqua (AwSV) Classe di pericolosità per l'acqua (WGK)**

Classe di pericolosità per l'acqua (WGK)

1 (pericoloso per l'acqua) - Classificazione secondo l'allegato 1 (AwSV)

• **Stoccaggio di sostanze pericolose in contenitori portatili (TRGS 510) (Germania)**

Classe di stoccaggio (LGK)

10-13 Liquidi e solidi infiammabili e non combustibili che non possono essere assegnati a un'altra classe di stoccaggio.

Normativa nazionale (Svizzera)

• **Ordinanza sulla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili**

Contenuto di COV

100 [% w/w] (calcolato)

15.2 • Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SEZIONE 16: Ulteriori indicazioni

• **Modifiche rispetto all'ultima versione**

Sezione	Voce precedente	Voce attuale
3.1	EG-Nr.: 929-019-5	EG-Nr.: 929-018-5

• **Abbreviazioni e acronimi**

2000/39/EG	Direttiva della Commissione che stabilisce un primo elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio
ADN	Accordo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ADR	Accordo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ADR/RID/ADN	Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada/ferrovia/vie navigabili interne (ADR/RID/ADN)
AGW	Limite di esposizione professionale
ATE	Valore stimato
BSB	Domanda biochimica di ossigeno
CAS	Chemical Abstracts Service (database dei composti chimici e della loro chiave univoca, il numero di registro CAS)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (C&L) delle sostanze e delle miscele
CSB	Domanda chimica di ossigeno
DFG	Fondazione tedesca per la ricerca MAK- und BAT-Werte-Liste, Commissione del Senato per la sperimentazione di sostanze lavorative nocive, Wiley-VCH, Weinheim
DGR	(Dangerous Goods Regulations) Regolamenti per il trasporto di merci pericolose, vedi IATA/DGR

DNEL	Derived No-Effect Level (livello di esposizione derivato senza danni)
EC50	Concentrazione efficace al 50%. L'EC50 corrisponde alla concentrazione di una sostanza testata che modifica un effetto (ad esempio sulla crescita) del 50% in un determinato periodo di tempo
EG-Nr.	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e inventario NLP) è la fonte del numero CE a sette cifre come numero di identificazione delle sostanze nell'UE (Unione Europea)
EINECS	Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali Esistenti (elenco europeo delle sostanze)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (elenco europeo delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Schema di emergenza
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche), sviluppato dalle Nazioni Unite
GKV	Ordinanza sui valori limite
IATA	Associazione internazionale del trasporto aereo (IATA)
IATA/DGR	Regolamento sulle merci pericolose (DGR) per il trasporto aereo (IATA)
ICAO	Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile (ICAO)
ICAO-TI	Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice internazionale per il trasporto di merci pericolose via mare)
IMDG-Code	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (Codice internazionale per il trasporto di merci pericolose via mare)
Index-Nr.	Il numero di indice è il codice di identificazione riportato nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008.
IOELV	Limite indicativo di esposizione professionale
KZW	Valore a breve termine
LC50	Concentrazione letale 50 %: LC50 è la concentrazione di una sostanza testata che determina una letalità del 50% in un determinato periodo di tempo
LD50	Dose Letale 50 % (Lethal Dose 50 %): La DL50 è la dose di una sostanza testata che determina una letalità del 50% in un determinato periodo di tempo
NLP	No-Longer Polymer (polimero non più lungo)
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Concentrazione prevista senza effetto
ppm	Parti per milione
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
SMW	Media del turno
SUVA	Limiti di esposizione professionale
SVHC	Sostanza estremamente preoccupante (SVHC)
TRGS	Regole tecniche per le sostanze pericolose (Germania)
VOC	Composti organici volatili (COV)
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

• Riferimenti e fonti di dati

Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008, versione attuale

Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, versione attuale

Regolamento sulle merci pericolose (DGR) per il trasporto aereo (IATA) (Regulations for the Transport of Dangerous Goods by Air)

Trasporto di merci pericolose su strada, ferrovia o vie navigabili interne (ADR/RID/ADN)

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

• Fonti Internet

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

<http://www.baua.de>

<http://gestis.itrust.de>

<http://www.gischem.de>

<http://publikationen.dguv.de>

Indicazioni di pericolo di cui alle sezioni 2 e 3

Indicazioni di pericolo

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Indicazioni di sicurezza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un
P331 NON provocare il vomito.
P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P405 Conservare sotto chiave.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre conoscenze al momento della preparazione. Le informazioni hanno lo scopo di fornire indicazioni sulla manipolazione sicura del prodotto specificato in questa scheda di sicurezza durante lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni non sono trasferibili ad altri prodotti. Se il prodotto viene miscelato, mescolato o lavorato con altri materiali o sottoposto a trattamento, le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza non possono essere trasferite al nuovo materiale prodotto. Le informazioni fornite non costituiscono una garanzia delle proprietà del prodotto descritto, né informazioni o specifiche di prodotto, né stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale.