

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : GB LUBE 10

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Grasso lubrificante
Restrizioni d'uso raccomandate : Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Gebr. Becker GmbH
Hölker Feld 29-31
D-42279 Wuppertal
Germania
Tel.: +49 (0) 897876-0
Fax: +49 (0) 202-666-0855

Indirizzo e-mail Persona : info@becker-international.com

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1 % o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica

Olio estere
olio idrocarburico sintetico
sapone al litio

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Componenti Nome Chimico	N.CAS N.CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	limiti di concentrazione specifici Fattore-M Note Stima della tossicità acuta	Concentrazione (% w/w)
1,3,4-Thiadiazolidine- 2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol	939-692-2 01-2119983498-16- XXXX	Aquatic Chronic3; H412		>= 1 - < 2,5
sego, sale di litio	68608-50-4 271-784-1 01-2120113514-69- XXXX 01-2120113514-69- XXXX 01-2120113514-69- XXXX	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10
Sostanze con un limite di esposizione professionale 12-idrossistearato di litio	7620-77-1 231-536-5 01-2119970893-23- XXXX 01-2119970893-23- XXXX 01-2119970893-23- XXXX 01-2119970893-23- XXXX	Non classificato		>= 10 - < 20

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato

Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

caldo.

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

In caso di contatto con la pelle

Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.
Lavare con sapone ed acqua.

In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 10 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito

Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti ehe ritardati

Sintomi

Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Rischi

Non conosciuti.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessita di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento

: Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)
Ossidi di zolfo
Componenti alogenati
Ossidi di metalli

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali. L'inalazione di prodotti di decomposizione puo causare danni alla salute.

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Ulteriori informazioni

Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali

Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Non respirare vapori, aerosoli.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica

Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto.

Misure di igiene

Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Tenere in un luogo asciutto fresco, e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

7.3 Usi finali particolari

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Usi particolari : Non si richiedono istruzioni specifiche per la manipolazione.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N.CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
12-idrossistearato di litio	7620-77-1	TWA (Frazione inalabile)	10 mg/m3	ACGIH (2018-03-20)
		TWA (Frazione respirabile)	3 mg/m3	ACGIH (2018-03-20)

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Viadi esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol	Lavoratori	Inalazione		4,408 mg/m3
	Lavoratori	Dermico		6,25 mg/kg p.c./giorno
sego, sale di litio	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	17,6 mg/m3
bis(4-(1, 1,3,3-tetrametilbutil)fenil)amina	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	7,5 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	49,3 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	14 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol	Acqua dolce	0,041 mg/l
	Acqua di mare	0,0041 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	380,62 mg/kg

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Sedimento marino	38,06 mg/kg
Impianto di trattamento dei liquami	8000 mg/l
Suolo	308,98 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

nessuno(a)

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto	Occhiali di sicurezza
-----------------------------------	-----------------------

Protezione delle mani

Materiale

Gamma nitrilica

Tempo di permeazione

> 10 min

Indice di protezione

Classe 1

Osservazioni

In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 e che ne derivano.

Protezione della pelle e del corpo

Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.

Filtro tipo

Filtro tipo P

Accorgimenti di protezione

Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	pasta
Colore	beige
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Punto/intervallo di fusione	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile
Infiammabilit� (solidi, gas)	Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosivit� / Limite superiore di infiammabilit�	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosivit� / Limite inferiore di infiammabilit�	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilit�	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
pH	Non applicabile
Viscosit�	
Viscosit�, dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosit�, cinematica	Non applicabile
La solubilit�/ le solubilit�.	
Idrosolubilit�	insolubile
Solubilit� in altri solventi	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	< 0,001 hPa (20 �C)
Densit� relativa	0,96 (20 �C) Sostanza di riferimento: Acqua Il valore � calcolato.
Densit�	0,96 g/cm3 (20 �C)
Densit� apparente	Nessun dato disponibile

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Densità di vapore relativa Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle
Dimensione delle particelle Non applicabile

Distribuzione della
dimensione delle particelle Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi Non esplosivo

Proprietà ossidanti Nessun dato disponibile

Autoignizione Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione Nessun dato disponibile

Punto di sublimazione Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non vi sono pericoli che debbano essere specificamente menzionati.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Non vi sono condizioni che debbano essere specificamente menzionate.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non vi sono materiali che debbano essere specificamente menzionati.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale Osservazioni: Queste informazioni non sono disponibili.

Tossicità acuta per inalazione Osservazioni: Queste informazioni non sono disponibili.

Tossicità acuta per via cutanea Osservazioni: Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Tossicità acuta per via orale DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

12-idrossistearato di litio:

Tossicità acuta per via orale DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea DL50 (Su coniglio): > 3.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Specie Su coniglio
Valutazione Nessuna irritazione della pelle
Risultato Nessuna irritazione della pelle

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

12-idrossistearato di litio:

Valutazione	Nessuna irritazione della pelle
Metodo	Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato	Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Specie	Su coniglio
Valutazione	Nessuna irritazione agli occhi
Risultato	Nessuna irritazione agli occhi

sego, sale di litio:

Valutazione	Irritante per gli occhi.
Risultato	Irritante per gli occhi.

12-idrossistearato di litio:

Specie	Su coniglio
Valutazione	Nessuna irritazione agli occhi
Metodo	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Specie	Porcellino d'India
Valutazione	Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Risultato	Non provoca sensibilizzazione della pelle.

12-idrossistearato di litio:

Via di esposizione	Dermico
Specie	Topo
Metodo	Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato	negativo

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro Osservazioni: Nessun dato disponibile

Genotossicità in vivo Osservazioni: Nessun dato disponibile

Cancerogenicità

Prodotto:

Osservazioni Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità Osservazioni: Nessun dato disponibile

Effetti sullo sviluppo fetale Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Osservazioni Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Osservazioni Nessun dato disponibile

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Osservazioni Queste informazioni non sono disponibili.

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

Queste informazioni non sono disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0, 1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni

L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per i micro-organismi

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Tossicità per i pesci

CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 41 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i micro-organismi

CE50 (Pseudomonas putida): > 8.000 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h

12-idrossistearato di litio:

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: sì

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >
160 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):
160 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Eliminabilità fisico-chimica

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Biodegradabilità

Risultato: Biodegradabile non rapidamente
Biodegradazione: 0 %
Tempo di esposizione: 28 d

12-idrossistearato di litio:

Biodegradabilità

Tipo di test: Biodegradazione primaria
Inoculo: fango attivo
Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: 74,7 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301 C per il Test dell'OECD

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione

Osservazioni: La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).
La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Componenti:

1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-dodecanethiol:

Bioaccumulazione

Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3, 16

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

log Pow: 8

12-idrossistearato di litio:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

log Pow: 2,6

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Diffusione nei vari comparti ambientali

Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1 % o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0, 1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari

Nessuna informazione ecologica è disponibile.

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	I prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. 1codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione ehe è stata fatta di questo prodotto.
Contenitori contaminati	Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato. Eliminare i prodotti di scarto o i contenitori usati secondo le regolamentazioni locali. 1codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:
N. (codice) del rifiuto smaltito	prodotto utilizzato, prodotto inutilizzato 12 01 12**, grassi e cere esauriti confezioni non ripulite 15 01 10*, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	Non regolamentato come merce pericolosa
-----	---

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

AOR	Non regolamentato come merce pericolosa
RIO	Non regolamentato come merce pericolosa
IMOG	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

AON	Non regolamentato come merce pericolosa
AOR	Non regolamentato come merce pericolosa
RIO	Non regolamentato come merce pericolosa
IMOG	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo)	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Passeggero)	Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

AON	Non regolamentato come merce pericolosa
AOR	Non regolamentato come merce pericolosa
RIO	Non regolamentato come merce pericolosa
IMOG	Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	Non applicabile
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). (EU SVHC)	Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).
Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (EC 1005/2009)	Non applicabile

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione)
(EU POP) Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose
(EU PIC) Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. Non applicabile

Composti organici volatili Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Non applicabile

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

GB LUBE 10

Versione 1.9

Data di revisione: 25.01.2024

Data di stampa: 25.01.2024

ACGIH
ACGIH/TWA

USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Meta della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECL - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Gebr. Becker non è il fabbricante di questo prodotto. Quanto pubblicato in questo fascicolo è stato redatto sulla base delle informazioni avute dal nostro fornitore, e la sua attendibilità non è stata da noi verificata. Non siamo quindi responsabili per qualsiasi perdita o danno causato dall'uso delle informazioni contenute in questo fascicolo.

Le informazioni sono basate sulla attuale conoscenza, e la loro intenzione è quella di descrivere il prodotto solamente in riferimento alla salute umana, la sicurezza e l'impatto ambientale. Quanto descritto non costituisce alcuna garanzia sulle specificità del prodotto.