

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : ASONIC HQ 72-102
Articolo-N. : 094060

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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

Società : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : mcm@klueber.com

Punto di contatto nazionale : Klüber Lubrication Italia S.a.s. di Externa Holding S.r.l.
Via Monferrato 57, Sesto Ulteriano
20098 San Giuliano Milanese (MI)
Italia
Tel.: +39-02-98213-1
Fax: +39-02-98281595
klita@it.klueber.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : 06 68593726 Roma - CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
800183459 Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia
081-5453333 Napoli - Az. Osp. "A. Cardarelli"
06-49978000 Roma - CAV Policlinico "Umberto I"
06-3054343 Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli"
055-7947819 Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica
0382-24444 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

02-66101029 Milano - Osp. Niguarda Ca' Granda
800883300 Bergamo - Az. Osp. Papa Giovanni XXII
800011858 Verona - Az. Osp. Integrata Verona

+49 89 7876 700 (Service 24/7)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2 H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Indicazioni di pericolo : H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P273 Non disperdere nell'ambiente.
Reazione:
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0 Data di revisione: 06.03.2025 Data ultima edizione: 29.07.2024 Data di stampa: 07.03.2025
Data della prima edizione: 16.01.2015

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : Olio estere poliurea

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)
prodotto di reazione ottenuto da difetilmetano diisocianato, Ottilammina, e oleilammina (rapporto molare 1:1,86:0,14)	430-930-6 01-0000017717-62-0001 01-0000017717-62-0000 01-0000017717-62-0002	Aquatic Chronic4; H413		>= 10 - < 20
tiofosfato di O,O,O- trifenile	597-82-0 209-909-9 01-2119979545-21-XXXX	Aquatic Chronic1; H410	Fattore-M: /10	>= 1 - < 2,5
cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri	68602-85-7 271-626-1 01-2120749916-39-XXXX	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

continuano, consultare un medico.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
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.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

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.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Rischi : Non conosciuti.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità 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 : Ossidi di carbonio

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

pericolosi

Ossidi di azoto (NO_x)
Ossidi di zolfo
Ossidi di fosforo

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 può causare danni alla salute.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

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.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Non respirare vapori, aerosoli.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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 : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Non ingerire.
Non riconfezionare.
Queste istruzioni sulla sicurezza si applicano anche agli
imballaggi vuoti che possono contenere ancora dei residui di
prodotto.
Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato.

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

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

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
acido 1,2,4- benzentricarbossilico, tri-C9-11-alcil esteri	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,53 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,87 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,5 mg/kg p.c./giorno
prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamm	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	29,4 mg/m ³

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0 Data di revisione: 06.03.2025 Data ultima edizione: 29.07.2024 Data di stampa: 07.03.2025
Data della prima edizione: 16.01.2015

ina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14)				
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	83,3 mg/kg p.c./giorno
tiofosfato di O,O,O- trifenile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,39 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,4 mg/kg
bis(4-(1,1,3,3- tetrametilbutil)fenil)am mina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	49,3 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	14 mg/kg p.c./giorno
cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1000 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1000 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
prodotto di reazione ottenuto da difetilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14)	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,47 mg/kg
tiofosfato di O,O,O-trifenile	Acqua dolce	0,00017 mg/l
	Acqua di mare	0,000017 mg/l
	Sedimento marino	0,347 mg/kg
	Suolo	2,46 mg/kg
	Suolo	2,46 mg/kg
cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri	Acqua dolce	100 mg/l
	Acqua di mare	10 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	100 mg/kg
	Sedimento marino	10 mg/kg
	Suolo	100 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Materiale : Gomma 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 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.

Controlli dell'esposizione ambientale

Aria : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

Suolo :
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

Acqua :
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Stato fisico	:	pasta
Colore	:	beige
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di fusione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Non applicabile
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	Non applicabile
La solubilità/ le solubilità.		
Idrosolubilità	:	insolubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	< 0,001 hPa (20 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Densità relativa	:	0,97 (20 °C) Sostanza di riferimento: Acqua Il valore è calcolato.
Densità	:	0,97 g/cm ³ (20 °C)
Densità apparente	:	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	
Dimensione della particella	:	Non applicabile
Distribuzione della grandezza 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 specificatamente 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 specificatamente menzionate.
-----------------------	---	--

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.
----------------------	---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Prodotto:

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

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.1.
BPL: si

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
BPL: si

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 10.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

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
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Specie	:	Su coniglio
Valutazione	:	Nessuna irritazione della pelle
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle
BPL	:	si

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

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

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

Specie	:	cute umana
Valutazione	:	Nessuna irritazione della pelle
Risultato	:	Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

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

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

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

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

Specie	:	Umano
Valutazione	:	Irritante per gli occhi.
Risultato	:	Irritante per gli occhi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
BPL : si

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

Tipo di test : Buehler Test
Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Genotossicità in vivo : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Risultato: negativo

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.

Cancerogenicità

Prodotto:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : - Fertilität -
Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sulla fertilità.

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.

Pericolo in caso di 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 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Ulteriori informazioni

Prodotto:

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

Componenti:

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

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: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Immobilizzazione
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per le alghe/piante : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

acquatiche		Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Inibitore di crescita Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD BPL: si
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 (Batteri): > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Tipo di test: Inibitore di respirazione Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD BPL: si
tiofosfato di O,O,O-trifenile:		
Tossicità per i pesci	:	CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Immobilizzazione Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 (fango attivo): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,0017 mg/l Tempo di esposizione: 97 d Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Tipo di test: Prova a flusso continuo Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,00724 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Tipo di test: Prova semistatica Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	:	10

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Eliminabilità fisico-chimica : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Biodegradabilità : Tipo di test: Biodegradazione primaria
Inoculo: fango attivo
Risultato: Biodegradabile non rapidamente
Biodegradazione: 10 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD
BPL: si

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile non rapidamente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

prodotto di reazione ottenuto da difenilmetano diisocianato, Ottilamina, e oleilamina (rapporto molare 1:1,86:0,14):

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: > 6

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Bioaccumulazione : Specie: Cyprinus carpio (Carpa)
Tempo di esposizione: 56 d
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 2.551

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 5,1 (20 °C)

cere idrocarburiche (petrolio), ossidate, metil esteri:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2025	Data ultima edizione: 29.07.2024 Data della prima edizione: 16.01.2015	Data di stampa: 07.03.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

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 contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

Componenti:

tiofosfato di O,O,O-trifenile:

Valutazione : Sostanza PBT. La sostanza è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).. La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

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 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non eliminare come rifiuto domestico.
Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

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.

I codici 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

ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
(tiofosfato di O,O,O-trifenile)
RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
(tiofosfato di O,O,O-trifenile)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(O,O,O-triphenyl phosphorothioate)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(O,O,O-triphenyl phosphorothioate)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M7
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleria : (-)

RID

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M7
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 956
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 956
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si

IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

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) : tiofosfato di O,O,O-trifenile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (EC 1005/2009) : Non applicabile

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

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

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : 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. E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

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.
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413 : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

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 - Metà della concentrazione massima inibitoria;
ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025

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

Classificazione della miscela:

Aquatic Chronic 2

H411

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

|| Le modifiche significative rispetto alla versione precedente sono evidenziate nel margine a sinistra. Questa versione sostituisce tutte le edizioni precedenti.

La presente scheda di sicurezza è valida solo per la merce etichettata e munita di confezione originale. Le informazioni ivi contenute non possono essere divulgate o modificate senza il nostro espresso consenso scritto. È permesso trasmettere il presente documento solo entro i limiti previsti per legge. Non è permesso divulgare le schede di sicurezza oltre tali limiti, soprattutto in pubblico (ad es. sotto forma di download in internet), senza il nostro espresso consenso scritto. Mettiamo a disposizione dei nostri clienti schede di sicurezza modificate in conformità alle disposizioni di legge. Rientra nella responsabilità del cliente trasmettere le schede di sicurezza ed eventuali modifiche delle stesse ai propri clienti, collaboratori e altri utenti del prodotto, in conformità alle direttive di legge. Non ci assumiamo garanzia alcuna per l'attualità delle schede di sicurezza che gli utenti ricevono da terzi. Tutte le informazioni e istruzioni contenute nella presente scheda tecnica sono state redatte coscienziosamente e si basano sui dati a nostra disposizione il giorno della pubblicazione. I dati intendono informare sulle misure di sicurezza necessarie durante l'uso del prodotto; essi non garantiscono la sussistenza di talune caratteristiche o l'idoneità del prodotto per il singolo caso e non comportano il venire in essere di un rapporto contrattuale. La presenza di una scheda di sicurezza per un determinato spazio giudiziario non significa necessariamente che l'importazione oppure l'utilizzo entro questo spazio giudiziario siano permessi a norma di legge. Per ulteriori informazioni, si prega di rivolgersi al responsabile del reparto vendite oppure al partner commerciale autorizzato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT

KLÜBER
LUBRICATION

ASONIC HQ 72-102

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 29.07.2024	Data di stampa:
3.0	06.03.2025	Data della prima edizione: 16.01.2015	07.03.2025
