

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato: 11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 1 di 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

1. Identificazione del prodotto e della società

1.1 nome del prodotto

Nome depositato **Liquido freni DOT 4**

Miscela di glicoleteri secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 Tit. 1, cap. 1, artt. II(7) d

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

Sistemi di frenatura idraulici e frizioni, secondo le raccomandazioni del veicolo produttori.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Azienda **KAPPA OIL sh.a**

**Autostrada SH2, Durazzo - Tirana KM 6
DURAZZO-ALBANIA
+355 52264403**

1.4 Telefono di emergenza

Per informazioni urgenti
Numero di emergenza **+355 52264403 (orario di lavoro)**

**Numero di contatto Centro Antiveleni Italia (attivo 24 ore su 24)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)
Centro Antiveleni di Foggia 0881 732326 (Az. Osp. Univ. Foggia).**

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 2 di 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Tossicità per la riproduzione (categoria 2), H361d Per il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questa sezione, vedere la sezione 16.

2.2 Elementi dell'etichettatura secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Pittogramma
AVVERTENZA



Avvertimento

Indicazioni di pericolo
H361d

Sospettato di nuocere al feto.

Consigli di prudenza
P281

Utilizzare i dispositivi di protezione individuale richiesti.

Rischio supplementare
Dichiarazioni

nessuno

2.3 Altri pericoli

nessuno

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Glicoleteri

Poliglicoli

Inibitori di corrosione

Glicoleterborati

3.1 Sostanza

n / a

3.2 Miscela

2-(2-metossietossi)etanolo

Numero di registrazione (REACH)

01-2119475100-52

Indice	603-107-00-6
EINECS, ELINCS, PNL	203-906-6
CAS	CAS 111-77-3
contenuto %	1- 3
Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	Ripr. 2, H361d

2-[2-(2 -Butossietossi)etossi]etanolo

Numero di registrazione (REACH)

01-21195457107-38

Indice	603-183-00-0
EINECS, ELINCS, PNL	205-592-6
CAS	CAS 143-22-6
contenuto %	5-10

Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Diga dell'occhio. 1, H318

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di

Revisionato:

Versione:

Pagina 3 di 11

stampa: 11.07.2022

11.07.2022

1 ITA

Nome del prodotto:

Liquido freni DOT 4

tris[2-[2-(2-metossietossi)etossi]etil] ortoborato	
Numero di registrazione (REACH)	01-2119462824-33
EINECS, ELINCS, PNL	250-418-4
CAS	30989-05-0
contenuto %	20 - 30

Classificazione secondo Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)

Ripr. 2, H361d

Per il testo delle frasi R/H e dei codici di classificazione (GHS/CLP), vedere la sezione 16.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato: 11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 4 di 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Allontanare la persona dall'area di pericolo.

Fornire alla persona aria fresca e consultare un medico in base ai sintomi.

Contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e impregnati, lavare abbondantemente con acqua e sapone, in caso di irritazione della pelle (vampate) consultare un medico.

Contatto visivo

Rimuovere le lenti a contatto.

Lavare accuratamente per diversi minuti utilizzando abbondante acqua. Consultare un medico se necessario.

Ingestione

Sciogliere bene la bocca con acqua.

Chiamare immediatamente il medico - tenere a disposizione la scheda tecnica.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Eventuali sintomi ed effetti ritardati sono riportati nella sezione 11 e la via di assorbimento nella sezione 4.1.

Potrebbe verificarsi quanto segue:

Irritazione degli occhi.

Con contatto a lungo termine:

Secchezza della pelle.

In caso di formazione di aerosol:

Dermatite (infiammazione della pelle).

Ingestione di quantità maggiori:

Irritazione delle vie respiratorie.

Danno ai reni,
Coma,
Morte.

4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Riferimenti per il medico:

terapia sintomatica.

Antidoto:

nc

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Spruzzo d'acqua / schiuma resistente all'alcool / CO₂ / estintore a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua ad alto volume

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono sviluppare:

Ossidi di carbonio

Gas tossici

5.3 Consigli per i vigili del fuoco

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Respiratore protettivo con alimentazione d'aria indipendente.

Secondo la dimensione del fuoco

Protezione completa, se necessario

Smaltire l'acqua di spegnimento contaminata secondo le normative ufficiali.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina di 5 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Garantire un apporto d'aria sufficiente.
Evitare il contatto con gli occhi o la pelle.
Se applicabile, attenzione - rischio di scivolamento

6.2 precauzioni ambientali

Se si verifica una perdita, arginare.
Risolvere le perdite se possibile senza rischi.
Impedire l'ingresso nel sistema di drenaggio.
Prevenire l'infiltrazione di acque superficiali e sotterranee, nonché la penetrazione nel terreno.
In caso di ingresso accidentale nel sistema di drenaggio, informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asciugare con materiale assorbente (ad es. legante universale, sabbia, farina fossile) e smaltire secondo Sezione 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per i dispositivi di protezione individuale vedere la sezione 8 e per le istruzioni sullo smaltimento vedere la sezione 13.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1 Raccomandazioni generali

Evitare la formazione di aerosol.
Evitare l'inalazione dei vapori.
Evitare il contatto con gli occhi.
Evitare il contatto prolungato o intenso con la pelle.
Tenere lontano da fonti di ignizione - Non fumare.
È vietato mangiare, bere, fumare, nonché conservare alimenti nei locali di lavoro. Osservare le indicazioni sull'etichetta e le istruzioni per l'uso.

7.1.2 Note sulle misure generali di igiene sul posto di lavoro

Sono applicabili le misure igieniche generali per la manipolazione dei prodotti chimici.
Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.
Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.
Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di entrare nelle aree in cui viene consumato il cibo.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non stoccare in passerelle o trombe delle scale.
Conservare il prodotto chiuso e solo nella confezione originale.
Proteggere dall'umidità e conservare chiuso.
Conservare in un luogo ben ventilato.
Classi di immagazzinamento regolamentari tedesche secondo TRG 510: 10.

7.3 Usi finali specifici

Nessuna informazione disponibile al momento.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di stampa:
11.07.2022

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 6 di 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nome chimico	2-(2-metossietossi)etanol	Contenuto%: <10
WEL-TWA: 10 ppm (50 mg/m3) (AGW), 10 ppm (50,1 mg/m3) (EC)	WEL-STEL: ---	---
BMGV: ---	Altre informazioni: Y, H (AGW), H (EC)	

WEL-TWA = Workplace Exposure Limit - Limite di esposizione a lungo termine (periodo di riferimento TWA (= media ponderata nel tempo) di 8 ore) EH40.
AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (valore limite sul posto di lavoro, Germania). | WEL-STEL = Workplace Exposure Limit - Limite di esposizione a breve termine (periodo di riferimento di 15 minuti). | BMGV = valore indicativo monitoraggio biologico EH40. BGW = "Biologischer Grenzwert" (valore limite biologico, Germania) | Altre informazioni: Sen = in grado di provocare asma professionale. Sk = Può essere assorbito attraverso la pelle. Carc = In grado di provocare il cancro e/o danni genetici ereditari.
= Il limite di esposizione per questa sostanza è stato abrogato dal TRGS 900 (Germania) del gennaio 2006 con l'obiettivo di revisione.

8.2 Controlli di esposizione

8.2.1 Controlli ingegneristici appropriati

Garantire una buona ventilazione. Ciò può essere ottenuto mediante aspirazione locale o estrazione generale dell'aria.

Se questo non è sufficiente per mantenere la concentrazione al di sotto dei valori WEL o AGW, è necessario indossare un'adeguata protezione respiratoria. Si applica solo se qui sono elencati i valori di esposizione massimi consentiti.

8.2.2 Misure di protezione individuale, come i dispositivi di protezione individuale

Sono applicabili le misure igieniche generali per la manipolazione dei prodotti chimici.

Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di entrare nelle aree in cui viene consumato il cibo.

Protezione occhi/viso:

Occhiali protettivi aderenti con protezione laterale (EN 166).

Protezione della pelle - Protezione delle mani:

Consigliato

Guanti protettivi in lattice naturale (EN 374).

Guanti protettivi laminati in PE (EN 374).

Guanti protettivi in PVC (EN 374)

Consigliata crema mani protettiva.

Protezione della pelle - Altro:

Indumenti da lavoro protettivi (ad es. scarpe antinfortunistiche EN ISO 20345, indumenti da lavoro protettivi a maniche lunghe)

Protezione respiratoria:

Se OES o MEL viene superato.

Filtro maschera antigas A (EN 14387), codice colore marrone

Rispettare i limiti di tempo per indossare i dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

Rischi termici:

Non applicabile

Ulteriori informazioni sulla protezione delle mani - Non sono stati eseguiti test.

Nel caso di miscele, la selezione è stata effettuata in base alle conoscenze disponibili e alle informazioni sui contenuti. Selezione di materiali derivati dalle indicazioni del produttore di guanti.

La selezione finale del materiale dei guanti deve essere effettuata tenendo conto dei tempi di penetrazione, dei tassi di permeazione e della degradazione. La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale ma anche da altre caratteristiche di qualità e varia da produttore a produttore.

Nel caso di miscele, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere prevista e deve quindi essere testata prima dell'uso.

L'esatto tempo di penetrazione del materiale dei guanti può essere richiesto al produttore dei guanti protettivi e deve essere rispettato.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna informazione disponibile al momento.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 7 di 11

Nome del prodotto:

Liquido freni DOT 4

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido
Colore:	ambra
Odore:	blando
Soglia olfattiva: Valore	non determinato
pH:	7,0-11,5
Punto di fusione/punto di congelamento:	<-50 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	>260 °C
Punto d'infiammabilità:	>100 °C (IP 35 (Pensky-Martens, vaso aperto))
Tasso di evaporazione:	Non determinato
Infiammabilità (solidi, gas):	Non determinato
Limite inferiore di esplosività:	Non determinato
Limite superiore di esplosività:	Non determinato
Pressione del vapore:	<2mbar (20°C)
Densità di vapore (aria=1):	Dämpfe, schwerer als Luft.
Densità:	1,01-1,06 g/ml (20°C)
Densità apparente:	Non determinato
Solubilità/e:	Non determinato
Solubilità dell'acqua:	Miscelabile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	log Pow:-0,47 a 20°C
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato
Temperatura di decomposizione:	Non determinato
Viscosità @ -40 °C:	< 600 mm ² /sec
Proprietà esplosive:	Non determinato
Proprietà ossidanti:	Non determinato

9.2 Sonstige Angaben

Miscibilità:	Non determinato
Liposolubilità/solvente:	Non determinato
Conducibilità:	Non determinato
Tensione superficiale:	Non determinato
Contenuto di solvente:	Non determinato

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto non è stato testato.

10.2 Stabilità chimica

Stabile con conservazione e manipolazione adeguate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se usato come previsto.

10.4 Condizioni da evitare

Vedere anche la sezione 7.
Forte riscaldamento.
Proteggere dall'umidità.
Il prodotto è igroscopico.

10.5 Materiali incompatibili

Vedere anche la sezione 7.
Evitare il contatto con agenti ossidanti forti.
Evitare la contaminazione con sostanze estranee.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
07.2021

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 8 di 11

Nome del prodotto:

Liquido freni DOT 4

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere anche la sezione 5.2.

Nessuna decomposizione se usato secondo le istruzioni.

Perossidi

11. Informazioni tossicologiche

Eventualmente maggiori informazioni sugli effetti sulla salute, vedere la sezione 2.1 (classificazione).

Liquido freni DOT 4

Tossicità/effetto	Valore finale		Unità	Organismo	Note sul metodo di prova
Tossicità acuta, via orale	LD50 > 5000		mg/kg	Ratto	
Tossicità acuta, via cutanea	DL50	> 5000	mg/kg	Ratto	
Tossicità acuta, inalazione					nda
Corrosione/irritazione della pelle					OCSE 404 (cutaneo acuto Irritazione/Corrosione)
Gravi danni/ irritazioni agli occhi					OCSE 405 (Occhio acuto Irritazione/Corrosione)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea					nda
mutazione cellule germinali					nda
Cancerogenicità					nda
Tossicità riproduttiva					nda
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (STOT-SE)					nda
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta (STOT RIF)					nda
Rischio di aspirazione					nda
Irritazione delle vie respiratorie					nda
Tossicità a dose ripetuta					nda
Sintomi					Classificazione
Altre informazioni:					secondo la procedura di calcolo.
2-(2-metossietossi)etanolo					
Tossicità/effetto	Valore finale		Unità	Organismo	Note sul metodo di prova
Tossicità acuta, via orale	DL50	9210	mg/kg	Ratto	
Tossicità acuta, via cutanea DL50		6500	mg/kg	Coniglio	
Sintomi:					difficoltà respiratorie, dispnea disfunzioni cardiovascolari, mal di testa, tosse, disturbi gastrointestinali, mucoso irritazione della membrana, vertigini, nausea

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
07.2021

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 9 di 11

Nome del prodotto:

Liquido freni DOT 4

2-[2-(2-Butossietossi)etossi]etanolo						
Tossicità/effetto	Valore finale		Unità	Organismo	Note sul metodo di prova	
Tossicità acuta, via orale	DL50	5100-6616	mg/kg	Ratto		
Tossicità acuta, via cutanea DL50		>2000-6540	mg/kg	Coniglio		
Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)					OCSE 471 (Inversione batterica Prova di mutazione)	Negativo
Sintomi						annebbiamento corneale, mucoso irritazione della membrana

12. Informazioni ecologiche

Eventualmente maggiori informazioni sugli effetti ambientali, vedere la sezione 2.1 (classificazione).

Liquido freni DOT 4						
Tossicità/effetto	Endpoint	Time	Value	Unit	Organismo	Note sul metodo di prova
Tossicità per i pesci	LC50	>	100mg/l	96 ore	(Oncorhynchus miobacio)	
Tossicità per la dafnia						nda
Tossicità per le alghe						nda
Persistenza e degradabilità potenziale bioaccumulativo						Bioaccumione è improbabile (LogPow < 1).
Mobilità nel suolo						nda
Risultati della valutazione PBT e vPvB						nda
Altri effetti dannosi						nda

2-(2-metossietossi)etanolo						
Tossicità/effetto	Endpoint	Time	Value	Unit	Organismo	Note sul metodo di prova
Tossicità per la dafnia	LC50	>	5000mg/l	24 ore	(Leuciscus idus)	
Tossicità per le alghe	EC50			72 ore	subspicatus) (Scenedesmus)	

2-[2-(2-Butossietossi)etossi]etanolo						
Tossicità/effetto	Endpoint	Time	Value	Unit	Organismo	Note sul metodo di prova
Tossicità per i pesci	LC50	1305-		96 ore	(Leuciscus idus)	
Tossicità per i pesci	CL50		4600	mg/l	(Pimephales promelas)	
Tossicità per la dafnia	CL50		1350-2400	mg/l	(Dafnia magna)	
Tossicità per le alghe	EC50		500-2802	mg/l	(Scenedesmus subspicatus)	
Persistenza e tasso di degradazione	EC50		>500mg/l			OCSE 301 E (Pronto Biodegradabilità - OCSE modificato Prova di screening)

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di stampa:
11.07.2022

Revisionato:
11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 10 di 11

Nome del prodotto:

Liquido freni DOT 4

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Per la sostanza/miscela/quantità residue

Codice smaltimento CE n.:

I codici rifiuti sono raccomandazioni basate sull'uso programmato di questo prodotto. A causa delle condizioni specifiche dell'utente per l'uso e lo smaltimento, in determinate circostanze possono essere assegnati altri codici di rifiuti.

(2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE)

16 01 13 liquidi per freni

Raccomandazione:

Prestare attenzione alle normative ufficiali locali e nazionali

Ad esempio impianto di incenerimento idoneo.

Per materiale di imballaggio contaminato

Prestare attenzione alle normative ufficiali locali e nazionali

Svuotare completamente il contenitore.

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Smaltire gli imballaggi che non possono essere puliti allo stesso modo della sostanza.

14. Informazioni sul trasporto

Dichiarazioni generali

Numero ONU: n / a

Trasporto su strada/ferrovia (ADR/RID)

Nome di spedizione appropriato ONU:

Classi di pericolo connesso al trasporto: n / a

Gruppo di imballaggio: n / a

Codice di classificazione: n / a

LQ (ADR 2011): n / a

LQ (ADR 2009): n / a

Rischi ambientali: Non applicabile

Codice restrizione tunnel: -

Trasporto via mare (codice IMDG)

Nome di spedizione dell'ONU::

Classi di pericolo connesso al trasporto: n / a

Gruppo di imballaggio: n / a

Inquinante Marino: n / a

Rischi ambientali: Non applicabile

Trasporto aereo (IATA)

Nome di spedizione appropriato ONU:

Classi di pericolo connesso al trasporto: n / a

Gruppo di imballaggio: n / a

Rischi ambientali: Non applicabile

Precauzioni speciali per l'utente

Se non diversamente specificato, devono essere seguite le misure generali per un trasporto sicuro.

Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Materiale non pericoloso secondo le normative sui trasporti.

Scheda di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato II

Data di
stampa: 11.07.2022

Revisionato: 11.07.2022

Versione:
1 ITA

Pagina 11 di 11

Nome del prodotto: **Liquido freni DOT 4**

15. Informazioni normative

15.1	Sicurezza, salute e ambiente
regolamenti/legislazione specifici per la sostanza o la miscela	
Per la classificazione e l'etichettatura vedere la sezione 2.	
Rispettare restrizioni:	Sì
regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XVII	
2-(2-metossietossi)etanolo	
COV (1999/13/CE): Classe	0%
di pericolo per le acque (Germania):	1
Autovalutazione:	sì (VwVwS)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per le miscele non è prevista una valutazione della sicurezza chimica.

16. Altre informazioni

Tutte le affermazioni si riferiscono al prodotto nelle condizioni in cui è stato consegnato.

Sezioni riviste: le 16

seguenti frasi sono le frasi H, i codici di rischio (GHS/CLP) degli ingredienti (vedere sezione 3) per intero.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Ripr.

Tossicità riproduttiva

Diga dell'occhio.

Gravi danni agli occhi

Usi e limitazioni

Utilizzare solo come fluido idraulico per sistemi freno e frizione.

Non mescolare mai con olio silconico o fluidi per freni a base di esteri silicati.

Clausola finale

Le affermazioni qui riportate dovrebbero descrivere il prodotto con riguardo alle necessarie precauzioni di sicurezza - non intendono garantire caratteristiche definite - ma si basano sulle nostre attuali conoscenze aggiornate. L'uso del prodotto è destinato esclusivamente a scopi industriali se non diversamente specificato nella sezione 16.

Kappa Oil sh.a non è responsabile per la completezza, l'accuratezza, la correttezza e l'adeguatezza delle informazioni fornite e del loro utilizzo.

È responsabilità dell'utilizzatore giudicare l'idoneità del prodotto Kappa Oil per un determinato utilizzo.

Una modifica di queste informazioni così come una modifica delle informazioni sul prodotto in base alle modifiche delle normative legali è soggetta a modifiche.