

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml


### ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

<b>1.1. Produktidentifikator</b>	
Handelsname:	DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml
Chemischer Name:	Keine Daten
UFI-Nummer:	T235-K0JC-3008-F12K
<b>1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird</b>	
Verwendung:	Flüssigkeit für E-Zigaretten.
Nicht empfohlene Verwendungen:	Zum jetzigen Zeitpunkt liegen uns keine Informationen zu den nicht empfohlenen Zwecken vor.
Grund:	Zum jetzigen Zeitpunkt liegen uns keine Informationen zu den nicht empfohlenen Zwecken vor.
<b>1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	
Firmenname:	Keros Liquids
Straße:	Erfstraße 13 41460 Neuss
Telefon:	+ 49 2131 7387022
Telefax:	Keine Daten
E-Mail der verantwortlichen Person:	Keine Daten
Nationaler Kontakt:	Keine Daten
<b>1.4. Notrufnummer</b>	
Notrufnummer:	112
Medizinische Telefonnummer:	11 61 17
Andere Daten:	Keine Daten

### ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

<b>2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs</b>	
<b>2.1.1. Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	
Gefahrenklasse und Kategoriecode:	Gefahrenhinweis:
augenirritationen. 2	H319
<b>2.1.2. Zusätzliche Benachrichtigungen</b>	
Keine Daten	
**Der vollständige Text der Kennzeichnung H und EUH ist in Abschnitt 16 enthalten.	
<b>2.2. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	
Produktidentifikator:	DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml
Kennnummer:	Keine Daten

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

Zulassungsnummer:	Keine Daten
Piktogramm:	
Signalwort:	Achtung
Gefahrenhinweise:	H319 Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise:	P264 Nach Gebrauch Hände, Augen und Kleidung gründlich waschen. P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. P305 + P351 + P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Weitere Informationen zu Gefahren:	-
<b>2.3. Sonstige Gefahren</b>	
	Keine Daten.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN				
CAS/ EINECS/ Index No	Registrierungsnummer gemäß REACH	Gew. %	Name	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
57-55-6/ 200-338-0/ -	01-2119456809-23	94%	Propane-1,2-diol	-
96-48-0/ 202-509-5	-	5%	4-Hydroxybutanoic acid lactone	ATO 4-EDI 1-STO-SE 3(NE); H302-H318-H336
98-01-1/ 202-627-7	-	1%	Furfural	FL 3-ATO 3-ATD 4-ATI 3-SCI 2- EDI 2-CAR 2-STO-SE 3(RI); H226-H301-H312-H315-H319- H331-H335-H351

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN	
<b>4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>	
Allgemeine Hinweise:	Keine Daten.
Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen. Lass ausruhen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt:	Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

	Nach Augenkontakt:	Mit sauberen Fingern Kontaktlinsen entfernen, die Augen weit öffnen und mindestens 15 Minuten mit lauwarmem Wasser ausspülen. Weiter ausspülen. Wenn die Symptome anhalten, wenden Sie sich an einen Augenarzt
	Nach Verschlucken:	Spüle deinen Mund mit Wasser aus. Geben Sie einer Person in einem bewusstlos Zustand nichts. Sofort ärztliche Hilfe suchen!
	Persönlicher Schutz der Person, die Erste Hilfe leistet:	Bei auftretenden Symptomen sofort ärztlichen Rat einholen (wenn möglich, Etikett vorzeigen)
4.2.	<b>Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen</b>	
	Nach Einatmen:	Es ist nicht bekannt, welche akuten oder verzögerten Symptome auftreten.
	Nach Hautkontakt:	Es ist nicht bekannt, welche akuten oder verzögerten Symptome auftreten.
	Nach Augenkontakt:	Da uns bei der Herstellung von STL keine zusätzlichen Informationen zur Verfügung standen, mit Ausnahme der Informationen zu den Stoffen in der Zusammensetzung (Abschnitt 3), und da uns keine weiteren Informationen vorliegen, außer dass dieses Produkt sehr augenreizend ist, können wir nur sagen, was wir aufgrund unserer Erfahrung wissen STLs für Produkte mit dem gleichen H-Zeichen; verursacht sehr augenreizungen. Rötung, Brennen, Trocknen kann auftreten.
	Nach Verschlucken:	Es ist nicht bekannt, welche akuten oder verzögerten Symptome auftreten.
4.3.	<b>Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung</b>	
	Nehmen Sie das Sicherheitsdatenblatt mit und zeigen es Ihrem Arzt. Symptomatische Behandlung.	

<b>ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG</b>		
5.1.	<b>Löschmittel</b>	
	Geeignete Löschmittel:	Alkoholbeständiger Schaum, Pulver, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )
	Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl.
5.2.	<b>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</b>	
	Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Brennprodukte sind nicht bekannt.
5.3.	<b>Hinweise für die Brandbekämpfung</b>	
	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät mit Druckluft (EN 137) und vollem Chemikalienschutzanzug nur dort, wo dies möglich ist (direkter Kontakt mit Chemikalien) (EN ISO 6529). Besondere Löschmethoden: Verwendung von Wassernebel und Sprühwasser zum Kühlen der Oberflächen von beschädigten Behältern, die Hitze ausgesetzt sind. Maßnahmen zur Brandbekämpfung bei besonderen Gefahren: Zündquellen entfernen, Notdienst / Feuerwehr / Polizei verständigen, den Brandort so schnell wie möglich verlassen (Vergiftungsmöglichkeit).	
5.4.	<b>Zusätzliche Hinweise</b>	
	Keine Daten.	

<b>ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG</b>
----------------------------------------------------------------

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

6.1.	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Nottfällen anzuwendende Verfahren	
6.1.1.	Für Personen, die nicht zum Interventionspersonal gehören	
	Schutzausrüstungen:	Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).
	Unfallverhütungsverfahren:	Für gute Belüftung oder ständige Belüftung sorgen. Zündquellen entfernen.
	Unfallverfahren:	Evakuierung der Gefahrenzone
6.1.2.	Für Notfallpersonal:	
	Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8) um eine Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung zu verhindern.	
6.2.	Umweltschutzmaßnahmen:	
	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Beachten Sie alle nationalen Vorschriften zur Veröffentlichung des Berichts.	
6.3.	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
6.3.1.	Zum Abdecken und Versiegeln:	Vermeiden Sie Produktverguss im Abwasser/Oberflächenwasser, durch Sanddämme oder mit fluidbindenden Materialien. Wenn das Produkt Flüsse, Seen oder Entwässerungskanäle gefährdet, informieren Sie den zuständigen Service und die verantwortlichen Personen.
6.3.2.	Zur Reinigung:	Mit einem Aufsaugmittel (z. B. Sand, Kieselgur) aufnehmen und mit einem funkenfreien Werkzeug in fest verschlossene Tanks bewegen. Spülen Sie den Boden mit einer größeren Menge Wasser ab. Bei größeren Verschmutzungen wenden Sie sich an einen kompetenten Service
6.3.3.	Weitere Angaben:	Keine Daten.
6.4.	Verweis auf andere Abschnitte	
	Siehe Abschnitt 8 und 13.	

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG		
7.1.	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
7.1.1.	Schutzmaßnahmen:	
	Maßnahmen zur Verhinderung von Bränden:	Keine Daten.
	Maßnahmen zur Verhinderung der Aerosol- und Staubbildung:	Keine Daten.
	Umweltschutzmaßnahmen:	Vermeiden Sie Produktverguss im Abwasser/Oberflächenwasser durch Sanddämme oder mit fluidbindenden Materialien. Wenn das Produkt Flüsse, Seen oder Entwässerungskanäle gefährdet, informieren Sie den zuständigen Service und die verantwortlichen Personen.
	Andere Maßnahmen:	Keine Daten.
7.1.2.	Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz	
	Im Arbeitsbereich nicht essen, trinken oder rauchen. Waschen Sie sich nach jeder Pause die Hände und bevor Sie in die Kantine gehen.	

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:	In gut verschlossenen Originalbehältern an einem gut gelüfteten Ort lagern.
	Behältermaterialien:	Geeignet: der Originalhersteller-Container. Ungeeignet: Jeder andere Behälter
	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Keine Daten.
	Tipps zur Ausstattung von Lagern:	Keine Daten.
	Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Sorgen Sie für eine gute Belüftung des Raumes oder lüften Sie häufig, um keinen Dampf zu erzeugen
7.3.	Spezifische Endanwendungen	
	Empfehlungen:	Keine Daten.
	Speziallösungen für die Industrie:	Keine Daten.

### ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1.	Zu überwachende Parameter			
Arbeitsstoff	CAS No.	Arbeitsplatzgrenzwerte (SMW/KZW)		Biologische Expositionsgrenzen
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Propan-1,2-diol (-freie Dämpfe und Partikel -Teilchen)	57-55-6	150/-	474/10	-
Stoffname: -				
EC No:	-	CAS No:	-	-
<b>DNEL</b>				
<b>Industrie</b>				
Belichtung smodus:	Akut lokale Effekte	Akut systemische Effekte	Gelegentlich lokale Effekte	Gelegentlich systemische Wirkungen
Oral	-	-	-	-
Inhalatoren	-	-	-	-
Dermal	-	-	-	-
Wichtige physikalische Parameter: Löslichkeit, Entzündbarkeit, Korrosion: -				
<b>Benutzer</b>				
Belichtung smodus:	Akut lokale Effekte	Akut systemische Effekte	Gelegentlich lokale Effekte	Gelegentlich systemische Wirkungen
Oral	-	-	-	-
Inhalatoren	-	-	-	-

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>			
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1			
DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND)				
10 ml				

Dermal	-	-	-	-
<b>PNEC</b>				
Geschütztes Ziel in der Umgebung			<b>PNEC</b>	
Frisches Wasser			Keine Daten.	
Süßwassersedimente			Keine Daten.	
Meerwasser			Keine Daten.	
Seesedimente			Keine Daten.	
Fütterungskette			Keine Daten.	
Mikroorganismen in der Abwasserbehandlung			Keine Daten.	
Boden (landwirtschaftlich)			Keine Daten.	
Luft			Keine Daten.	
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition			
8.2.1.	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen			
	Hinweise zur Vorbeugung während der empfohlenen Anwendung:	Für gute Belüftung oder ständige Belüftung sorgen. Geeignete Schutzkleidung aus Abschnitt 8.2.2 tragen.		
	Strukturmaßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.		
	Organisatorische Maßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.		
	Technische Maßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.		
8.2.2.	Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)			
8.2.2.1.	Augen- / Gesichtsschutz:	Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Verwenden Sie eine Schutzbrille, die gut auf dem Gesicht haftet		
8.2.2.2.	Hautschutz			
	Handschutz:	Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen		
	Körperschutz:	Zum Schutz der Haut tragen Sie eine langärmelige Baumwolljacke (EN ISO 13688), die den gesamten Körper schützt, und undurchlässige Gummistiefel (Fußbekleidung, die den ganzen Fuß bedeckt (EN 13832)).		
8.2.2.3.	Atemschutz:	Wenn die Konzentration von GVI in der Luft übersteigt, tragen Sie eine Filtermaske "A". Wenn die Sauerstoffkonzentration in der Luft weniger als 17% beträgt, verwenden Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät mit offenem Luftkreislauf für Druckluft. Besondere Bedingungen für die persönliche Schutzausrüstung für Feuerwehrleute siehe Abschnitt 5.		
8.2.2.4.	Thermische gefahren:	Besondere Bedingungen für die persönliche Schutzausrüstung für Feuerwehrleute siehe Abschnitt 5.		
8.2.3.	Überwachung der Umweltexposition			

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	Für gute Belüftung oder ständige Belüftung sorgen.
Strukturmaßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.
Organisatorische Maßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.
Technische Maßnahmen zur Verhinderung der Exposition:	Keine Daten.

### ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1.	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften		
		Wert	Methoden
	Aggregatzustand	flüssig	Keine Daten.
	Farbe:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Geruch:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Geschmack:	Keine Daten.	Keine Daten.
	pH:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Schmelzpunkt:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Flammpunkt:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Verdunstungsrate:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Entzündlichkeit (feststoff, gas):	Keine Daten.	Keine Daten.
	Untere/obere Explosionsgrenze:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Dampfdruck:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Dampf Dichte	Keine Daten.	Keine Daten.
	Dichte:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Wasserlöslichkeit:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Koeffizient der n-Octanol / Wasserverteilung (log Pow):	Keine Daten.	Keine Daten.
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Viskosität:	Keine Daten.	Keine Daten.

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

	Explosive Eigenschaften:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten.	Keine Daten.
9.2.	Sonstige Angaben		
	Keine Daten.		

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT		
10.1.	Reaktivität:	Keine Daten.
10.2.	Chemische Stabilität:	Keine Daten.
10.3.	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine Daten.
10.4.	Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Daten.
10.5.	Unverträgliche Materialien:	Keine Daten.
10.6.	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine Daten.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN						
11.1.	Angaben zu toxikologischen Wirkungen					
	Akute Toxizität					
	Expositionswege	Methode	Spezies	Dose LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> und ATE	Belichtungszeit	Ergebnis
	Oral	-	-	-	-	-
	Dermal	-	-	-	-	-
	Inhalatoren	-	-	-	-	-
	Toxizität für das Zielorgan - einmalige Exposition (TCOJ):					
		Spezifische Auswirkungen	Exponiertes Organ	Hinweis		
	Oral	-	-	-		
	Dermal	-	-	-		
	Inhalatoren	-	-	-		
	Aspirationsgefahr					
	Keine Daten.					
	Reiz- und Ätzwirkung					
		Belichtungszeit	Spezies	Auswertung	Methode	Hinweis
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	-	-	-	-	Da uns bei der Herstellung von STL mit



<b>Keros Liquids</b> Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b> Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1			
	DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml			

					Ausnahme der Angaben zu den Bestandteilen (Abschnitt 3) keine zusätzlichen Informationen zur Verfügung standen, liegen uns keine weiteren Informationen vor, außer dass dieses Produkt die Haut nicht reizt.
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	-	-	-	-	Da uns außer den Angaben zu den Stoffen in der Zusammensetzung (Abschnitt 3) keine weiteren Daten zur Verfügung standen und da uns keine weiteren Informationen vorliegen, außer dass dieses Produkt sehr augenreizend ist.
Sensibilisierung					

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

Haut:	Es enthält natürliches, cinnamaldehyde, Citral, Geranyl acetate. Es kann eine allergische Reaktion verursachen.					
Atemwege:	Keine Daten.					
Symptome im Zusammenhang mit physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften						
Verschlucken:	Keine Daten.					
Hautkontakt:	Keine Daten.					
Einatmen:	Keine Daten.					
Augenkontakt:	Keine Daten.					
Toxizität bei wiederholter Exposition (subakut, subchronisch, chronisch)						
	Dose	Expositions dauer	Spezies	Auswertung	Methode	Hinweis
Bis zum Mund subakut	-	-	-	-	-	-
Subakute Haut	-	-	-	-	-	-
Subacute bis zur Inhalation	-	-	-	-	-	-
Unterbewu sstsein im Mund	-	-	-	-	-	-
Unterbewu sstes Leder	-	-	-	-	-	-
Unterbewu sstes Einatmen	-	-	-	-	-	-
Chronisch im Mund	-	-	-	-	-	-
Chronische Haut	-	-	-	-	-	-
Chronische Inhalation	-	-	-	-	-	-
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition						
	Spezielle Effekte		Organimmission		Anmerkung	
Oral subacute	-		-		-	
Dermal subacute	-		-		-	
Inhalation subacute	-		-		-	
Oral sub chronic	-		-		-	

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

Dermal sub chronic	-	-	-
Inhalation sub chronic	-	-	-
Oral chronic	-	-	-
Dermal chronic	-	-	-
Inhalation chronic	-	-	-

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen		
Karzinogenität:		Keine Daten.
In vitro Mutagenität:		Keine Daten.
Keimmutagenität		Keine Daten.
In vivo Mutagenität:		Keine Daten.
Keimzellmutagenität		Keine Daten.
Reproduktionstoxizität:		Keine Daten.
Gesamtbewertung der CMR-Eigenschaften:		Keine Daten.

11.2.	Praktische Erfahrungen:	
	Relevante Klassifizierung:	Keine Daten.
	Andere Beobachtungen:	Keine Daten.
11.3.	Allgemeine Bemerkungen:	
	Keine Daten.	

### ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1.	Toxizität					
Akute Toxizität	Dose	Expositions dauer	Spezies	Methode	Auswertung	Hinweis
Fisch	LC50	96 Stunden	-	-	-	-
Crustacea	EC <sub>50</sub>	48 Stunden	-	-	-	-
Algen / Wasserpflanzen	IC <sub>50</sub>	72 Stunden	-	-	-	-
Andere Organismen	-	-	-	-	-	-
Chronisch Toxizität	Dose	Expositions dauer	Spezies	Methode	Auswertung	Hinweis
Fisch	LC50	96 Stunden	-	-	-	-
Crustacea	EC <sub>50</sub>	48 Stunden	-	-	-	-

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>					
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1					
DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND)						
10 ml						

Algen / Wasserpflanzen	EC <sub>50</sub>	72 Stunden	-	-	-	-
Andere Organismen	-	-	-	-	-	-

12.2.	<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>					
-------	------------------------------------	--	--	--	--	--

	<b>Abiotischer Abbau</b>					
--	--------------------------	--	--	--	--	--

	Zeit	Methode	Auswertung	Hinweis		
Meerwasser	-	-	-	-		
Frisches Wasser	-	-	-	-		
Luft	-	-	-	-		
Boden	-	-	-	-		

	<b>Biologische Abbaubarkeit</b>					
--	---------------------------------	--	--	--	--	--

% Abbaurrate	Zeit (Tage)	Methode	Auswertung	Hinweis		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		

12.3.	<b>Bioakkumulationspotenzial</b>					
-------	----------------------------------	--	--	--	--	--

	<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Pow)</b>					
--	----------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

Wert	Konzentration	pH	°C	Methode	Auswertung	Hinweis
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

	<b>Biokonzentrationsfaktor (BCF)</b>					
--	--------------------------------------	--	--	--	--	--

Wert	Species	Methode	Auswertung	Hinweis		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		

	<b>Chronische Ökotoxizität</b>					
--	--------------------------------	--	--	--	--	--

Wert	Dose	Zeit	Species	Methode	Auswertung	Hinweis
Chronische Fischtoxizität	LC <sub>50</sub>	-	-	-	-	-
Chronische Crustacean toxizität	EC <sub>50</sub>	-	-	-	-	-

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

(Daphnia)						
<b>12.4. Mobilität im Boden</b>						
Vertraute oder vermeintliche Verteilung in der Umgebung:						
-						
Oberflächenspannung:						
	Wert	°C	Konzentration	Methode	Hinweis	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	
Die Adsorptions / Desorptions						
Transport	A / D- Koeffizient Henrys Const.		log Pow	Flüchtigkeit	Methode	Hinweis
Boden- Wasser	-		-	-	-	-
Wasser- Luft	-		-	-	-	-
Boden-Luft	-		-	-	-	-
<b>12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>						
Keine Daten.						
<b>12.6. Andere schädliche Wirkungen</b>						
Keine Daten.						
<b>ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG</b>						
<b>13.1. Verfahren der Abfallbehandlung</b>						
Keine Daten.						
<b>13.1.1. Entsorgung des Produktes / der Verpackung:</b>						
Keine Daten.						
<b>13.1.2. Abfallschlüssel Produkt</b>						
Keine Daten.						
<b>13.1.3. Abfallbehandlungsmethoden:</b>						
Keine Daten.						
<b>13.1.4. Möglichkeit, in den Abwasserkanal zu gelangen</b>						
Keine Daten.						

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

13.1.5.	Andere Verweisempfehlungen:
	Keine Daten.
13.1.6.	Relevante Vorschriften:
	EU-Richtlinien, Verordnungen und Gesetze

#### ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

UN-Nummer:	Keine Daten.
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Das Produkt im Sinne der nationalen und internationalen Vorschriften ist keine gefährliche Ladung.
Transportgefahrenklassen:	Keine Daten.
Verpackungsgruppe:	Keine Daten.
Umweltgefahren:	Keine Daten.
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Keine Daten.
Zusätzliche Informationen:	Keine Daten.

#### ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1.	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
	EU Vorschriften: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
	Autorisierung und / oder Einschränkungen bei der Verwendung:
	Zulassungen: Keine Daten.
	Einschränkungen: Keine Daten.
	Andere EU Vorschriften: EU Directives
	Daten (Richtlinie 1999/13 / EG) zu Emissionsgrenzwerten für flüchtige organische Verbindungen (VOC):: -
	Nationale Vorschriften: -
15.2.	Stoffsicherheitsbeurteilung
	Nicht erforderlich.

#### ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

16.1.	Änderungen:	Keine Daten.
16.2.	Abkürzungen:	ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road ) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Keros Liquids Erfstraße 13 41460 Neuss + 49 2131 7387022	<b>M S D S</b>
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1 DR. KERO DIAMONDS – BEREEN MIX MINZE (BLUE DIAMOND) 10 ml

		ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50% LD50: Lethal dose, 50%
16.3.	Wichtige Literatur und Datenquellen:	Keine Daten.
16.4.	Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:	
	Einstufung	Einstufungsverfahren
	Augenirritationen. 2, H319	Nach der Berechnungsmethode
16.5.	Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)	
	H: H319	Verursacht schwere Augenreizung
16.6.	Praxistipps:	Keine Daten.
16.7.	Weitere Angaben:	Keine Daten.
		Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf den aktuell geltenden Gesetzen auf dem Gebiet der Chemikalien. Die in in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen zum sicheren Umgang, zur Lagerung und zum Transport von Chemikalien sowie zur sicheren Entsorgung von Abfällen. Der Benutzer ist verpflichtet, alle anwendbaren Vorschriften (z. B. in den Bereichen Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz, Entsorgung, Lagerung, Transport usw.) zu beachten und einzuhalten. Für Folgen, die sich aus der Nichtbeachtung der oben genannten Aussagen der Sicherheit ergeben können Wir tragen keine Verantwortung.

<b>ANHANG: EXPOSITIONSSZENARIOEN IM EINKLANG MIT DEM CHEMISCHEN SICHERHEITSBERICHT</b>