

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

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

1.1.	Produktidentifikator	
	Handelsname:	5EL - BANANA ICE 10 ml
	Chemischer Name:	Keine Daten
	UFI-Nummer:	NGCJ-80XC-8002-HP4F
1.2.	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
	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.
1.3.	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
	Firmenname:	VoVan GmbH
	Straße:	Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach
	Telefon:	+ 49 2202 2477600
	Telefax:	Keine Daten
	E-Mail der verantwortlichen Person:	info@vovan.eu
	Nationaler Kontakt:	Keine Daten
1.4.	Notrufnummer	
	Notrufnummer:	112
	Medizinische Telefonnummer:	11 61 17
	Andere Daten:	Keine Daten

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1.	Einstufung des Stoffs oder Gemischs	
2.1.1.	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	
	Gefahrenklasse und Kategoriecode:	Gefahrenhinweis:
	Hautirritationen. 2	H315
	Augenirritationen. 2	H319
2.1.2.	Zusätzliche Benachrichtigungen	
	Keine Daten	
**Der vollständige Text der Kennzeichnung H und EUH ist in Abschnitt 16 enthalten.		
2.2.	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	
	Produktidentifikator:	5EL - BANANA ICE 10 ml
	Kennnummer:	Keine Daten
	Zulassungsnummer:	Keine Daten

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1

5EL - BANANA ICE 10 ml

	Piktogramm:	
	Signalwort:	Achtung
	Gefahrenhinweise:	H315 Verursacht Hautreizungen. 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. P302+P352 Bei Kontakt mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen
	Weitere Informationen zu Gefahren:	-
2.3.	Sonstige Gefahren	
	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	64.05%	Propan-1,2-diol	-
56038-13-2/ 259-952-2/	-	7.7%	Sucralose	H302
77-92-9/ 201-069-1	-	15.4%	Citric acid	H319
51115-67-4/ 256-974-4/	-	7.7%	N,2,3-trimethyl-2-propan-2-ylbutanamide	H302
4940-11-8/ 225-582-5	-	5.15%	Ethyl maltol	H302

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN		
4.1.	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
	Allgemeine Hinweise:	Keine Daten.
	Nach Einatmen:	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und beruhigen. Lass sie sich ausruhen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Nach Hautkontakt:	Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Unter fließender milder Seife und Wasser abspülen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Nach Augenkontakt:	Bei Kontakt mit sauberen Fingern die Linsen entfernen, die Augen weit öffnen und mindestens 15 Minuten mit lauwarmem Wasser spülen. Weiter waschen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.
	Nach Verschlucken:	Sofort Mund ausspülen. Geben Sie einer Person in einem unbewussten Zustand nichts. Sofort Arzt hinzuziehen.
	Persönlicher Schutz der Person, die Erste Hilfe leistet:	Bei auftretenden Symptomen sofort ärztlichen Rat einholen (wenn möglich Etikett vorzeigen).
4.2.	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Nach Einatmen:	Es ist nicht bekannt, welche akuten oder verzögerten Symptome auftreten.
	Nach Hautkontakt:	Reizt die Haut.
	Nach Augenkontakt:	Verursacht schwere Augenreizung.
	Nach Verschlucken:	Es ist nicht bekannt, welche akuten oder verzögerten Symptome auftreten.
4.3.	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Nehmen Sie das Sicherheitsdatenblatt und zeigen es Ihrem Arzt. Symptomatische Behandlung.	

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG		
5.1.	Löschmittel	
	Geeignete Löschmittel:	Alkoholbeständiger Schaum, Pulver, Kohlendioxid (CO ₂)
	Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl.
5.2.	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Brennprodukte sind nicht bekannt.
5.3.	Hinweise für die Brandbekämpfung	
	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät mit Druckluft (EN 137) und vollem Chemikalienschutzanzug nur dort, wo dies möglich ist (direkter Kontakt mit Chemikalien) (EN ISO	

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
	5EL - BANANA ICE 10 ml

	6529). Besondere Löschmethoden: Verwendung von Wasserdampf 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.	Zusätzliche Hinweise
	Keine Daten.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG		
6.1.	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen 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 flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur) aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Spülen Sie den Boden mit einer größeren Menge Wasser ab. Bei größeren Verunreinigungen wenden Sie sich bitte an 112.
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

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

		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.	
7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:	Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
	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/m³	
Propan-1,2-diol (E 1520) -freie Dämpfe und Partikel -Teilchen	57-55-6	150/-	474/10	-
Stoffname: -				
EC No:	-	CAS No:	-	-
DNEL				
Industrie				
Belichtung smodus:	Akut lokale Effekte	Akut systemische Effekte	Gelegentlich lokale Effekte	Gelegentlich systemische Wirkungen
Oral	-	-	-	-
Inhalatoren	-	-	-	-
Dermal	-	-	-	-
Wichtige physikalische Parameter: Löslichkeit, Entzündbarkeit, Korrosion:			-	

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

Benutzer				
Belichtungsmodus:	Akut lokale Effekte	Akut systemische Effekte	Gelegentlich lokale Effekte	Gelegentlich systemische Wirkungen
Oral	-	-	-	-
Inhalatoren	-	-	-	-
Dermal	-	-	-	-
PNEC				
Geschütztes Ziel in der Umgebung			PNEC	
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:	Schutzbrille tragen (EN 166).		
8.2.2.2.	Hautschutz			
	Handschutz:	Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen (EN 374).		
	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:	Tragen Sie beim Überfahren der GVI-Konzentration in der Luft eine Filtermaske "A". Bei Verdacht auf Sauerstoff-Sauerstoffkonzentrationen unter 17 % ist ein umluftunabhängiges		

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

8.2.2.4.	Thermische Gefahren:	Atemschutzgerät mit offenem Luftkreislauf zu verwenden. Besondere Bedingungen für die persönliche Schutzausrüstung für Feuerwehrleute siehe Abschnitt 5.
8.2.3.	Überwachung der Umweltexposition	
	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.
	Selbstentzündungs	Keine Daten.	Keine Daten.

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1		
	5EL - BANANA ICE 10 ml		

	temperatur:		
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten.	Keine Daten.
	Viskosität:	Keine Daten.	Keine Daten.
	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 ₅₀ /LC ₅₀ 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

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	-	-	-	-	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 die Haut 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					
Haut:	Kann allergische Reaktionen 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.				

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

	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 ₅₀	48 Stunden	-	-	-	-
Algen / Wasserpflanzen	IC ₅₀	72 Stunden	-	-	-	-
Andere Organismen	-	-	-	-	-	-
Chronisch Toxizität	Dose	Expositions dauer	Spezies	Methode	Auswertung	Hinweis
Fisch	LC50	96 Stunden	-	-	-	-
Crustacea	EC ₅₀	48 Stunden	-	-	-	-
Algen / Wasserpflanzen	EC ₅₀	72 Stunden	-	-	-	-
Andere Organismen	-	-	-	-	-	-
12.2.	Persistenz und Abbaubarkeit					
	Abiotischer Abbau					
	Zeit	Methode	Auswertung	Hinweis		
Meerwasser	-	-	-	-		

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1			
	5EL - BANANA ICE 10 ml			

Frishes Wasser		-	-	-	-	
Luft		-	-	-	-	
Boden		-	-	-	-	
Biologische Abbaubarkeit						
% Abbaurrate	Zeit (Tage)	Methode	Auswertung	Hinweis		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
12.3. Bioakkumulationspotenzial						
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Pow)						
Wert	Konzentration	pH	°C	Methode	Auswertung	Hinweis
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Biokonzentrationsfaktor (BCF)						
Wert	Species	Methode	Auswertung	Hinweis		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Chronische Ökotoxizität						
Wert	Dose	Zeit	Species	Methode	Auswertung	Hinweis
Chronische Fischtoxizität	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Chronische Crustacean toxizität (Daphnia)	EC ₅₀	-	-	-	-	-
12.4. Mobilität im Boden						
Vertraute oder vermeintliche Verteilung in der Umgebung:						
-						
Oberflächenspannung:						
Wert	°C	Konzentration	Methode	Hinweis		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1				
	5EL - BANANA ICE 10 ml				

	-	-	-	-	-
Die Adsorptions / Desorptions					
Transport	A / D- Koeffizient Henrys Const.	log Pow	Flüchtigkeit	Methode	Hinweis
Boden- Wasser	-	-	-	-	-
Wasser- Luft	-	-	-	-	-
Boden-Luft	-	-	-	-	-
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung					
Keine Daten.					
12.6. Andere schädliche Wirkungen					
Keine Daten.					
ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG					
13.1. Verfahren der Abfallbehandlung					
Keine Daten.					
13.1.1. Entsorgung des Produktes / der Verpackung:					
Keine Daten.					
13.1.2. Abfallschlüssel Produkt					
Keine Daten.					
13.1.3. Abfallbehandlungsmethoden:					
Keine Daten.					
13.1.4. Möglichkeit, in den Abwasserkanal zu gelangen					
Keine Daten.					
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.					

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S
	Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1
5EL - BANANA ICE 10 ml	

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 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
	Hautirritationen. 2, H315 Augenirritationen. 2, H319	Vom Hersteller vorgeschriebene Einstufung

VoVan GmbH Zum Scheider Feld 12 51467 Bergisch Gladbach + 49 2202 2477600 info@vovan.eu	M S D S Seite 1/14, Erzeugt 15.07.2022. Gemäß EC / 1907/2006. Version 1	
	5EL - BANANA ICE 10 ml	

16.5.	Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)		
	H:	H315: H319:	Verursacht Hautreizungen Verursacht schwere Augenreizung.
16.6.	Praxistipps:		Keine Daten.
16.7.	Weitere Angaben:		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.

ANHANG: EXPOSITIONSSZENARIEN IM EINKLANG MIT DEM CHEMISCHEN SICHERHEITSBERICHT	