



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 - Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

Chemische
Bezeichnung

Produktart Gemisch

Produktcode 10ml

UFI: 8HW7-V0QU-U00C-W2QX

1.2 - Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen - E-Flüssigkeit für elektronische Verdampfer

1.3 - Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

SAS TOUTATIS

836 ALLEE DES MESANGES - ZA MAMOURA

40090 SAINT-AVIT Frankreich

Telefon : +33558799377

Webseite www.par-toutatis.fr

Affaires réglementaires TOUTATIS: reglementation@par-toutatis.fr

Händler

MONTREAL ORIGINAL LABS

3986 Rue Wellington, Verdun QC H4G 1V3 Montreal

CANADA

+15146604125

info@montrealoriginal.shop

<https://montrealoriginal.fr/>

1.4 - Notrufnummer

- Giftnotruf der Charité

CBF, Haus VIII (Wirtschaftsgebäude), UG

Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

Tel.: + 49 (0) 30/19240 Deutschland

- Giftnotruf München

Ismaninger Straße 22, 81675 München

Tel.: + 49 (0) 89/19240 Deutschland

- BfR Bundesinstitut für Risikobewertung / German Federal Institute for Risk Assessment

Max-Dohrn-Str. 8-10, 10589 Berlin

Emergency number: +49 30 19240

bfr@bfr.bund.de Deutschland

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 3 Oral

Akute Toxizität (oral) - Kategorie 3

2.2 - Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

Enthält: Nikotinlaktat (CAS No.: 15197-02-1)

Signalwort : Gefahr
Gefahrenpiktogramme



Gefahrenhinweise

H301	Giftig bei Verschlucken.
------	--------------------------

Sicherheitshinweise

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Vor Gebrauch Etikett lesen.
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P270	Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P301+P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P330	Mund ausspülen.
P501	Inhalt/Behälter in einem zugelassenen Behandlungszentrum zuführen gemäß lokalen Vorschriften.

EUH-Sätze : keiner

* Erstabbares Warnzeichen (EN/ISO 11683).

* Kindergesicherte Verschlüsse (EN 862/ISO 8317).

2.3 - Sonstige Gefahren

PBT-Stoffe

vPvB-Stoffe

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 - Stoffe

Nicht anwendbar

3.2 - Gemische

Chemische Bezeichnung	Nr.	%	Klasse(n)	Angaben zum Stoff
Nikotinlaktat	CAS-Nr. : 15197-02-1 INDEX-Nr. : EG-Nr. :	> 1 - < 2,5	Acute Tox. 2 Dermal - H310 Acute Tox. 2 Inhalation - H330 Acute Tox. 2 Oral - H300 Aquatic Chronic 2 - H411	(a)
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	CAS-Nr. : 4940-11-8 INDEX-Nr. : EG-Nr. : 225-582-5	> 1 - < 2,5	Acute Tox. 4 Oral - H302 EUH208	(a)

(a) Stoff, der zur Einstufung beiträgt

(b) Stoff mit Expositionsgrenzwert

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 - Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

<u>Nach Hautkontakt</u>	- Keine Informationen verfügbar.
<u>Nach Augenkontakt</u>	- Sofort sorgfältig und gründlich mit Augenbad oder Wasser ausspülen.
<u>Nach Verschlucken</u>	- Sofort ärztlichen Rat einholen (Giftnotrufzentrale). - Im Zweifelsfall oder bei Auftreten von Symptomen ist ein Arzt aufzusuchen. - Bei versehentlichem Verschlucken den Mund mit viel Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort einen Arzt aufsuchen. - Erbrechen herbeiführen, wenn die betroffene Person nicht bewusstlos ist. - Bei Erbrechen auf Aspirationsgefahr achten.

4.2 - Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome und Wirkungen -
Nach Einatmen - Keine Informationen verfügbar.

Symptome und Wirkungen -
Nach Hautkontakt - Keine Daten verfügbar.

Symptome und Wirkungen -
Nach Augenkontakt - Keine Informationen verfügbar.

Symptome und Wirkungen -
Nach Verschlucken - Keine Informationen verfügbar.

4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 - Löschmittel

Geeignete Löschmittel

- ABC-Pulver
- Wassernebel
- Kohlendioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel - Starker Wasserstrahl

5.2 - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere vom Stoff oder
Gemisch ausgehende
Gefahren - Keine Daten verfügbar.

Gefährliche
Zersetzungsprodukte - Keine Daten verfügbar.

5.3 - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Es darf nicht in die Kanalisation abgeleitet werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes
Personal

- Schutzhandschuhe tragen.
- Handschuhe nur einmal verwenden.



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

- | | |
|----------------------|---|
| <u>Einsatzkräfte</u> | - Personen in Sicherheit bringen.
- Geeigneten Atemschutz verwenden. |
|----------------------|---|

6.2 - Umweltschutzmaßnahmen

- Keine Informationen verfügbar.

6.3 - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- | | |
|--|----------------------------------|
| <u>Methoden und Material für Rückhaltung</u> | - Keine Informationen verfügbar. |
|--|----------------------------------|

- | | |
|--|---|
| <u>Methoden und Material für Reinigung</u> | - Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säure- oder Universalbindemittel) absorbieren.
- Betroffenen Bereich lüften. |
|--|---|

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| <u>Ungeeignete Methoden</u> | - Keine Informationen verfügbar. |
|-----------------------------|----------------------------------|

6.4 - Verweis auf andere Abschnitte

- Beseitigung: Siehe Abschnitt 13
- Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
- Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- | | |
|--|--|
| <u>Empfehlung</u> | - Sofort nach Gebrauch Deckel auf die Behälter setzen.
- Keine produktimprägnierten Putzlappen in die Hosentaschen stecken.
- Persönliche Schutzkleidung tragen (siehe Abschnitt 8). |
| <u>Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene</u> | - Kontaminierte Kleidung vor der Wiederverwendung waschen.

- Bei der Verwendung nicht rauchen.
- Getrennte Aufbewahrung der Arbeitskleidung.
- Vor den Pausen und nach der Arbeit Hände und Gesicht waschen und ggf. duschen. |

7.2 - Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Beschränken Sie den allgemeinen Zugang zum Lager.
- Behälter dicht geschlossen halten.

7.3 - Spezifische Endanwendungen

- Technisches Merkblatt beachten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 - Zu überwachende Parameter

- Keine Daten verfügbar.

8.2 - Begrenzung und Überwachung der Exposition



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

- Keine Informationen verfügbar.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Laborkittel.

- Schutzbrille mit Seitenschutz.

- Staubschutz-Schutzbrille.

- Schutzhandschuhe tragen.



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

- Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 - Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<u>Aggregatzustand</u>	flüssig	<u>Aussehen</u>	flüssig
<u>Farbe</u>	gelb	<u>Geruch</u>	charakteristisch
Geruchsschwelle		Keine Daten verfügbar	
pH-Wert		Keine Daten verfügbar	
Schmelzpunkt		Keine Daten verfügbar	
Gefrierpunkt		Keine Daten verfügbar	
Siedepunkt		Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt		Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit		Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit		Keine Daten verfügbar	
Untere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Obere Explosionsgrenze		Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck		Keine Daten verfügbar	
Dampfdichte		Keine Daten verfügbar	
Relative Dichte		Keine Daten verfügbar	
Dichte		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Wasser)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Ethanol)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Aceton)		Keine Daten verfügbar	
Löslichkeit (Organischen Lösemitteln)		Keine Daten verfügbar	
Log KOW		Keine Daten verfügbar	



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	Keine Daten verfügbar

Partikeleigenschaften

Partikelgröße	Keine Daten verfügbar
Staubheit	Keine Daten verfügbar
Spezische Oberfläche	Keine Daten verfügbar
Form	Keine Daten verfügbar

9.2 - Sonstige Angaben

VOC-Gehalt	Keine Daten verfügbar
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar
Brechungsindex	Keine Daten verfügbar
Festkörpergehalt	Keine Daten verfügbar
Oberflächenspannung	Keine Daten verfügbar
Sättigungskonzentration	Keine Daten verfügbar

- Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 - Reaktivität

- Dieser Stoff gilt unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv.

10.2 - Chemische Stabilität

- Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3 - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- Keine gefährliche Reaktion bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung.

10.4 - Zu vermeidende Bedingungen

- Stabil unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen.

10.5 - Unverträgliche Materialien

- Keine Daten verfügbar.

10.6 - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 - Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität - Akute Toxizität (oral) - Kategorie 3 - Giftig bei Verschlucken.

Toxizität : Gemisch



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

ATE oral : 241,95

ATE dermal : 2431,53

ATE Einatmen Staub/Nebel : -

ATE Einatmen Dampf : 24,36

ATE Einatmen Gas : -

LD50 oral (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (Kaninchen)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ gas (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ Stäube und Nebel (Ratte)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalativ Dämpfe (Ratte)	Keine Daten verfügbar

- Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Schwere Augenschädigung/-reizung

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Keimzellmutagenität

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Karzinogenität

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Reproduktionstoxizität

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Daten verfügbar.

Aspirationsgefahr

- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Keine Informationen verfügbar.

11.2 - Angaben über sonstige Gefahren

- Keine Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 - Toxizität

Toxizität : Gemisch

EC50 48 h Krustentiere	Keine Daten verfügbar
------------------------	-----------------------



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

LC50 96 h Fische	Keine Daten verfügbar
ErC50 Algen	Keine Daten verfügbar
ErC50 andere Wasserpflanzen	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Fische	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Krustentiere	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch Algen	Keine Daten verfügbar
NOEC chronisch andere Wasserpflanzen	Keine Daten verfügbar

- Keine Daten verfügbar.

12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	Keine Daten verfügbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	Keine Daten verfügbar
% biologischer Abbau in 28 Tagen	Keine Daten verfügbar

- Keine Daten verfügbar.

12.3 - Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Keine Daten verfügbar
Log KOW	Keine Daten verfügbar

- Keine Daten verfügbar.

12.4 - Mobilität im Boden

- Keine Daten verfügbar.

12.5 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

12.6 - Endokrinschädliche Eigenschaften

- Keine Informationen verfügbar.

12.7 - Andere schädliche Wirkungen

- Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 - Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung - Keine Informationen verfügbar.

Entsorgung über das Abwasser - Keine Informationen verfügbar.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen

- Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderabfallverbrennungsanlage zuführen.
- Abfälle für das Recycling sind zu klassifizieren und zu kennzeichnen.
- Abfall erfordert besondere Überwachung.
- Verpackungen, die nicht ordnungsgemäß gereinigt werden können, müssen entsorgt werden.

Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften - Abfälle gemäß den geltenden Rechtsvorschriften entsorgen.



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 - UN-Nummer oder ID-Nummer

<u>UN-Nummer (ADR)</u>	:	UN3144
<u>UN-Nummer (RID)</u>	:	Nicht anwendbar
<u>UN-Nummer (ADN)</u>	:	Nicht anwendbar
<u>UN-Nummer (IMDG)</u>	:	Nicht anwendbar
<u>UN-Nummer (IATA)</u>	:	Nicht anwendbar

14.2 - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

<u>Ordnungsgemäße</u>	:	NICOTINVERBINDUNG, FLÜSSIG, N.A.G. oder NICOTINZUBEREITUNG,
<u>UN-Versandbezeichnung</u>	:	FLÜSSIG, N.A.G.
<u>(ADR)</u>		

14.3 - Transportgefahrenklassen

<u>ADR</u>	:	6.1
<u>Transportgefahrenklassen</u>		
<u>ADR Klassifizierungscode:</u>	:	T1
<u>Piktogramme</u>		



6.1

Piktogramme

14.4 - Verpackungsgruppe

<u>Verpackungsgruppe</u>	:	III
--------------------------	---	-----

14.5 - Umweltgefahren

<u>Umweltgefahren</u>	:	Nein
<u>Meeresschadstoff</u>	:	Nein

14.6 - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

ADR

<u>ADR Klassifizierungscode:</u>	:	T1
<u>ADR Sondervorschriften</u>	:	43+274
<u>ADR Begrenzte Menge (LQ)</u>	:	5L
<u>ADR Freigestellte Mengen</u>	:	E1
<u>ADR Verpackungsanweisung</u>	:	P001 IBC03 LP01 R001
<u>ADR Verpackung Sondervorschriften</u>	:	
<u>ADR Bestimmungen für Zusammenpackung</u>	:	MP19
<u>Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u>	:	
<u>Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container</u>	:	
<u>ADR Tankcodierung</u>	:	L4BH
<u>ADR-Tanks Sondervorschriften</u>	:	TU15 TE19
<u>Fahrzeug für die Beförderung in Tanks</u>	:	AT
<u>ADR Beförderungskategorie</u>	:	2
<u>ADR Tunnelbeschränkungscode</u>	:	E
<u>ADR Sondervorschriften für Beladung, Entladung und Handhabung</u>	:	CV13 CV28
<u>Sondervorschriften für Versandstücke</u>	:	V12
<u>Sondervorschriften für lose Schüttung</u>	:	
<u>Sondervorschriften für Betrieb</u>	:	S9
<u>ADR Gefahr-Nr. (Kemlerzahl)</u>	:	60

14.7 - Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 - Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

<u>Stoffe REACH candidates</u>	Nein
<u>Stoffe Annex XIV</u>	Nein
<u>Stoffe Annex XVII</u>	Nein

VOC-Gehalt Keine Daten verfügbar

15.2 - Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

SDB Versionen

Version	Ausgabedatum	Verfasser	Beschreibung der Änderungen
1	18/07/2025		

Abkürzungen und Akronyme

- ADR: Das Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
- ATE: Schätzung der akuten Toxizität.
- LC50: Tödliche Konzentration für 50 % der Versuchstiere.
- LOEC: Niedrigste beobachtete Effekt-Konzentration.
- LD50: Tödliche Dosis für 50% der Versuchstiere.



MONTREAL ORIGINAL - MINTY 10MG NIKOTINSALZ

- LOEL: Lowest Observed Adverse Effect Level.
- DNEL: Abgeleiteter Wert ohne Wirkung.
- EC50: Effektive Konzentration der Substanz, die bei 50 % der Versuchstiere schädliche Wirkungen hervorruft.
- IATA: Internationaler Luftverkehrsverband.
- IMDG: International Maritime Dangerous Goods.
- EG-Nummer: Nummer der Europäischen Gemeinschaft
- NOEC: No Observed Effect Concentration (keine beobachtete Wirkung).
- NOEL: Keine beobachtbare Wirkung.
- CAS-Nr.: Chemical Abstracts Service-Nummer.
- ICAO: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation
- PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch.
- PNEC: Vorhergesagte Nicht-Effekt-Konzentration.
- RID: Internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn.
- STEL: Kurzzeitiger Expositionsgrenzwert
- TWA: Zeitlich gewichteter Durchschnitt
- OEL: Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz.
- vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

Texte der regulatorischen Sätze

Acute Tox. 2 Dermal	Akute Toxizität (dermal) - Kategorie 2
Acute Tox. 2 Inhalation	Akute Toxizität (inhalativ) - Kategorie 2
Acute Tox. 2 Oral	Akute Toxizität (oral) - Kategorie 2
Acute Tox. 3 Oral	Akute Toxizität (oral) - Kategorie 3
Acute Tox. 4 Oral	Akute Toxizität (oral) - Kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Gewässergefährdend - Aquatic Chronic 2
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

*** **