

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 (REACH) und nachfolgenden Änderungen EU-Verordnung 878/2020

### ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

<b>Handelsname:</b>	Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml
<b>UFI:</b>	T423-P0E6-J004-AC0P
<b>Nanoformen</b>	Das Produkt enthält keine Nanoform oder Nanoformen oder Stoffe, die Nanoformen enthalten.

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

<b>Beschreibung/Anwendungsbereich</b>	Flüssigkeit mit Nikotin für elektronische Zigarette / aromatisierte E-Flüssigkeit		
<b>Identifizierte Verwendungen:</b>	Industriell	Professionell	Verbrauch
Elektronische Zigarette		X	X

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

<b>Firmenbezeichnung:</b>	Dinner Lady Fam Ltd
<b>Adresse:</b>	Dinner Lady Fam Ltd, GM House, Wilkinson Way,
<b>Ort und Staat:</b>	Blackburn, BB1 2EH, UK
<b>Telefonnummer des Verantwortlichen für das Sicherheitsdatenblatt:</b>	Tel. 004401254 865915
<b>E-Mail des Verantwortlichen für das Sicherheitsdatenblatt:</b>	<a href="mailto:compliance@vapedinnerlady.com">compliance@vapedinnerlady.com</a>

#### Lieferant

<b>Firmenbezeichnung:</b>	Vape Dinner Lady Deutschland MINDO GmbH
<b>Adresse:</b>	Katharinenstr. 8
<b>Ort und Staat:</b>	04916 Herzberg, Deutschland
<b>Telefonnummer des Verantwortlichen für das Sicherheitsdatenblatt:</b>	Tel. +49(0)30814517695
<b>E-Mail des Verantwortlichen für das Sicherheitsdatenblatt:</b>	<a href="mailto:service@vapedinnerlady.de">service@vapedinnerlady.de</a> Erreichbar während unserer Geschäftszeiten: Montag bis Freitag von 9:00 bis 18:00 Uhr. An gesetzlichen Feiertagen in Brandenburg/Deutschland sind wir nicht erreichbar.

#### 1.4. Notrufnummer

<b>Für dringende Informationen wenden Sie sich bitte an:</b>	Vape Dinner Lady Deutschland MINDO GmbH, Katharinenstr. 8 04916 Herzberg, Deutschland
--	--

Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß EG-Verordnung 1907/2006 (REACH) und nachfolgenden Änderungen EU-Verordnung 878/2020

Tel. +49(0)30814517695

service@vapedinnerlady.de

Erreichbar während unserer Geschäftszeiten: Montag bis Freitag von 9:00 bis

18:00 Uhr. An gesetzlichen Feiertagen in Brandenburg/Deutschland sind wir nicht erreichbar.

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

**ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Produkt ist gemäß den Bestimmungen der Verordnung (CE) 1272/2008 (CLP) (und späteren Änderungen und Anpassungen) als gefährlich eingestuft. Das Produkt erfordert daher ein Sicherheitsdatenblatt gemäß den Bestimmungen der Verordnung (EG) 1907/2006 und nachfolgenden Änderungen. Weitere eventuelle Informationen zu den Risiken für die Gesundheit und/oder die Umwelt sind in den Abschnitten 11 und 12 dieses Datenblatts aufgeführt.

**Klassifizierung und Gefahrenhinweise:**

Acute Tox. 3	H301	Giftig bei Verschlucken
Acute Tox. 3	H311	Giftig bei Hautkontakt.
Acute Tox. 4	H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

**2.2. Kennzeichnungselemente**

Gefahrenkennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) und nachfolgende Änderungen und Ergänzungen.

**Gefahrenpiktogramm:**

**Signalwort:** Gefahr

**Gefahrenhinweise:**

H301	Giftig bei Verschlucken
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
EUH208	Enthält Benzylalkohol, Furaneol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Sicherheitshinweise:**

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301 + P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM Arzt anrufen.
P302+P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P304 + P340	BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
P330	Mund ausspülen.
P333+P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgung zuführen.

**Enthält:**

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

Ethylmaltol		
Nicotinsalicylat		
Produkt, das nicht für die Verwendung gemäß der Richtlinie 2004/42/EG bestimmt ist.		
<b>2.3. Sonstige Gefahren</b>		
Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine PBT- oder vPvB-Stoffe prozentual über 0,1%.		
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften in einem prozentualen Anteil von mehr als 0,1%.		
<b>ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen</b>		
<b>3.1. Stoffe</b>		
Information nicht relevant		
<b>3.2. Gemische</b>		
Enthält:		
Der vollständige Wortlaut der Gefahrenhinweise (H) ist in Abschnitt 16 des Datenblattes dargestellt.		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Nicotinsalicylat	1.57 < x < 1.97	Acute Tox. 2 H300; Acute Tox. 1 H310; Acute Tox. 2 H330; Aquatic Chronic 2 H411  cATpEs Oral (mg/kg bodyweight)= 5 cATpEs Dermal (mg/kg bodyweight)= 5 cATpEs Dust/Mist (mg/l)=0.05
CAS-Nr: 29790-52-1		
EC: 249-852-7		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: -		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Ethylmaltol	0.38 < x < 0.47	Acute Tox. 4 H302; Aquatic Acute 1 H400  LD50 Oral 780 mg/kg bw (Mouse)
CAS-Nr: 4940-11-8		
EC: 225-582-5		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: 01-2120758795-36-XXXX		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Benzylalkohol	0.27 < x < 0.34	Acute Tox. 4 H302; Eye Irrit. 2 H319; Skin Sens. 1B H317  LD50 Oral 1360 mg/kg bw (Mouse) LD50 Dermal 2000 mg/kg bw (Rabbit)
CAS-Nr: 100-51-6		
EC: 202-859-9		
INDEX-Nr: -		

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

REACH-Registrierungsnr: 01-2119492630-38-XXXX		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Furaneol	0.0368 < x < 0.041	Eye Irrit. 2 H319; Skin Sens. 1A H317 LD50 Oral 1608 mg/kg bw (Mouse)
CAS-Nr: 3658-77-3		
EC: 222-908-8		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: 01-2120754473-52-XXXX		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Ameisensäure	0.0122 < x < 0.014	Skin Corr. 1A H314
CAS-Nr: 64-18-6		
EC: 200-579-1		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: 01-2119491174-37-XXXX		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Ethylacetat	x < 0.01	Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H336; Flam. Liq. 2 H225 LD50 Oral 1150 mg/kg bw (Rat)
CAS-Nr: 141-78-6		
EC: 205-500-4		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: 01-2119475103-46-XXXX		
<b>Identifizierung</b>	<b>%</b>	<b>Klassifizierung 1272/2008 (CLP)</b>
Essigsäure	x < 0.01	Skin Corr. 1A H314; Flam. Liq. 3 H226 LD50 Oral 1200 mg/kg bw (Rabbit) LD50 Dermal 1060 mg/kg bw (Rabbit)
CAS-Nr: 64-19-7		
EC: 200-580-7		
INDEX-Nr: -		
REACH-Registrierungsnr: 01-2119475328-30-XXXX		
<b>ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>		
<b>4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>		
<p><b>AUGEN:</b> Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Sofort mindestens 15 Minuten bei geöffneten Augenlidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn das Problem weiterhin besteht.</p> <p><b>HAUT:</b> Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Nehmen Sie sofort eine Dusche. Sofort einen Arzt rufen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.</p> <p><b>INHALATION:</b> Die Person an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung anwenden. Sofort einen Arzt rufen.</p> <p><b>AUFNAHME DURCH VERSCHLUCKEN:</b> Sofort einen Arzt rufen. Kein Erbrechen herbeiführen. Nichts einnehmen, was nicht</p>		

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

ausdrücklich vom Arzt angeordnet wurde.

**SCHUTZMASSNAHMEN FÜR ERSTE HILFE:** Die erforderliche PSA für Erste-Hilfe-Maßnahmen finden Sie in Abschnitt 8.2 dieses Sicherheitsdatenblatts.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es sind keine spezifischen Informationen über die durch das Produkt verursachten Symptome und Wirkungen bekannt. Für Symptome und Wirkungen bedingt durch die enthaltenen Substanzen lesen Sie bitte auch das Kapitel 11.

#### 4.3 Hinweise auf ärztlicher Soforthilfe und Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor

### ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Geeignete Löschmittel sind diejenigen herkömmlicher Art: Kohlendioxid, Schaum, Pulver und vernebeltes Wasser.

##### NICHT GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Keine Wasserstrahlen verwenden. Wasser ist beim Löschen eines Brandes nicht wirksam, kann aber zur Kühlung geschlossener Behälter verwendet werden, die der Flamme ausgesetzt sind, um ein Platzen und Explosionen zu verhindern.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

##### MÖGLICHE GEFAHREN BEDINGT DURCH DAS AUSGESETZTSEIN IM BRANDFALL

Vermeiden, Verbrennungsprodukte einzusatmen

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

##### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Behälter mit Wasserstrahlen kühlen, um Produktzersetzung und die Entwicklung von gesundheitsgefährdenden Stoffen zu verhindern. Tragen Sie immer eine vollständige Brandschutzausrüstung. Feuerlöschwasser auffangen, dieses darf nicht in die Kanalisation gelangen. Kontaminiertes Löschwasser und Brandrückstände gemäß den geltenden Vorschriften entsorgen.

##### AUSRÜSTUNG

Normale Bekleidung für die Brandbekämpfung, wie z.B. druckluftunabhängiges Atemschutzgerät (EN 137), komplettes Flammenschutzmittel (EN469), Flammenschutzhandschuhe (EN 659) und Feuerwehrstiefel (HO A29 oder A30).

### ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Austritt stoppen, wenn gefahrlos möglich.

Verwendung geeigneter Schutzausrüstungen (einschließlich der in Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts genannten persönlichen Schutzausrüstung) zur Verhinderung der Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung. Diese Anweisungen gelten sowohl für die Zuständigen bei der Arbeit, als auch für Noteinsätze.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

Das Abfließen des Produkts in die Kanalisation, Oberflächengewässer oder in das Grundwasser muss verhindert werden.
<b>6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung</b>
Das verschüttete Produkt in einen geeigneten Behälter absaugen. Wenn das Produkt brennbar ist, verwenden Sie explosionsgeschützte Geräte. Überprüfen Sie die Kompatibilität des zu verwendenden Behälters mit dem Produkt, siehe Abschnitt 10. Absorbieren Sie den Rest mit inertem, saugfähigem Material. Für ausreichende Lüftung des Ortes sorgen, der vom Austreten betroffen ist. Die Entsorgung von kontaminiertem Material muss gemäß Punkt 13 erfolgen.
<b>6.4. Verweis auf andere Abschnitte</b>
Informationen zum Personenschutz und zur Entsorgung finden Sie in den Abschnitten 8 und 13.
<b>ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung</b>
<b>7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</b>
Hantieren mit dem Produkt nachdem Sie alle anderen Abschnitte dieses Sicherheitsdatenblatts gelesen wurden. Vermeiden Sie, dass das Produkt in die Umwelt gelangt. Bei der Beschäftigung weder essen noch trinken oder rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen ablegen.
<b>7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b>
Nur im Originalbehältnis aufbewahren. Behälter dicht geschlossen, an einem gut gelüfteten Ort und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. Behälter von unverträglichen Materialien fernhalten, indem Sie Abschnitt 10 überprüfen.
<b>7.3. Spezifische Endanwendungen</b>
Es liegen keine Informationen vor
<b>ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen</b>
<b>8.1. Zu überwachende Parameter</b>
Name des Stoffes: <b>Ameisensäure</b>
CAS: 64-18-6
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -

Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 5
8 h [ppm]: 9.5
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 10
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 19
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 5
8 h [ppm]: 9.5
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 10
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 19
WERTE DER BERUFLICHEN AUSSETZUNG (Grenzwerte der Aussetzung am Arbeitsplatz) OEL/IOELV
Land: EU (Richtlinie 2006/15/EG und ihre späteren Anpassungen)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 9
8 h [ppm]: 5
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: -
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: -
Name des Stoffes: <b>Benzylalkohol</b>
CAS: 100-51-6
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 5
8 h [ppm]: 22
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 10
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 44
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 5

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

8 h [ppm]: 22
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m3]: 10
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 44
Name des Stoffes: <b>Essigsäure</b>
CAS: 64-19-7
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 10
8 h [ppm]: 25
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m3]: 20
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 50
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 10
8 h [ppm]: 25
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m3]: 20
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 50
WERTE DER BERUFLICHEN AUSSETZUNG (Grenzwerte der Aussetzung am Arbeitsplatz) OEL/IOELV
Land: EU (Richtlinie 2006/15/EG und ihre späteren Anpassungen)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 25
8 h [ppm]: 10
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m3]: 50
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 20
Name des Stoffes: <b>Ethanol</b>
CAS: 64-17-5
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar

Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 500
8 h [ppm]: 960
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 1000
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 1920
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 200
8 h [ppm]: 380
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 800
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 1520
Name des Stoffes: <b>Ethylacetat</b>
CAS: 141-78-6
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 200
8 h [ppm]: 730
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 400
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 1460
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 200
8 h [ppm]: 750
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 400
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 1500

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

WERTE DER BERUFLICHEN AUSSETZUNG (Grenzwerte der Aussetzung am Arbeitsplatz) OEL/IOELV
Land: EU (Richtlinie 2006/15/EG und ihre späteren Anpassungen)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: 734
8 h [ppm]: 200
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: 1468
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 400
Name des Stoffes: <b>Pflanzliches Glycerin</b>
CAS: 56-81-5
DNEL/DMEL (Abgeleiteter Grad der Nichtwirkung /Abgeleiteter Grad der minimalen Wirkung): Nicht verfügbar
PNEC (vorhergesagte Konzentration ohne Auswirkungen auf die Umwelt): Nicht verfügbar
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (AGS)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: -
8 h [ppm]: 200
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: -
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 400
WERTE DER BERUFLICHEN EXPOSITION(Arbeitsplatzgrenzwerte)
Land: DE (DFG)
Weg des Aussetzens: -
8 h [mg/m <sup>3</sup> ]: -
8 h [ppm]: 200
kurzzeitig (15 Minuten) [mg/m <sup>3</sup> ]: -
kurzzeitig (15 Minuten) [ppm]: 400
<b>8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>
Da die Verwendung von geeigneten technischen Maßnahmen immer Vorrang vor persönlicher Schutzausrüstung haben soll, für eine gute Belüftung am Arbeitsplatz durch eine wirksame lokale Ansaugung oder Entlüftung der verbrauchten Luft sorgen. Persönliche Schutzausrüstung muss das CE-Zeichen tragen, das die Konformität mit den geltenden Vorschriften bescheinigt.
<b>HANDSCHUTZ</b>
Hände mit Arbeitshandschuhen der Kategorie III schützen (siehe Norm EN 374).
Für die endgültige Auswahl des Materials der Arbeitshandschuhe muss berücksichtigt werden: Kompatibilität, Verschleiß, Bruchfestigkeit und Permeabilität.
Im Fall von Präparaten muss die Resistenz der Arbeitshandschuhe gegenüber chemischen Wirkstoffen vor der Verwendung geprüft werden, da sie nicht vorhersehbar ist. Handschuhe haben eine Tragezeit, die von der Dauer und der Art des Gebrauchs abhängt.

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

**HAUTSCHUTZ**

Tragen Sie langärmelige Arbeitskleidung und Sicherheitsschuhe für den professionellen Gebrauch der Kategorie I (siehe Richtlinie 89/686/EWG und EN ISO 20344). Nach Ablegen der Schutzkleidung mit Wasser und Seife waschen.

**AUGENSCHUTZ**

Wir empfehlen das Tragen einer hermetischen Schutzbrille (siehe Norm EN 166).

Besteht die Gefahr, Spritzern oder Sprühen im Zusammenhang mit den durchgeführten Arbeiten ausgesetzt zu sein, muss ein ausreichender Schutz der Schleimhäute (Mund, Nase, Augen) gewährleistet sein, um eine unbeabsichtigte Aufnahme zu vermeiden.

**ATEMSCHUTZ**

Wird der Schwellenwert (z. B. TLV-TWA) des Stoffes oder eines oder mehrerer der im Produkt enthaltenen Stoffe überschritten, empfiehlt es sich, eine Maske zu tragen, deren Klasse in Bezug auf die Grenzkonzentration der Verwendung ausgewählt werden muss. (siehe Norm EN 14387). Sind Gase oder Dämpfe anderer Art und/oder Gase oder Dämpfe mit Partikeln (Aerosole, Dämpfe, Nebel usw.) vorhanden, müssen kombinierte Filter vorgesehen werden. Die Verwendung einer Atemschutzausrüstung ist erforderlich, falls die technischen Maßnahmen nicht ausreichen, um die Aussetzung auf den Mitarbeiter auf einen angemessenen Grenzwert zu reduzieren. Der Schutz durch Masken ist jedoch begrenzt.

Ist der betrachtete Stoff geruchlos oder liegt seine Geruchsschwelle über dem entsprechenden TLV-TWA, ist im Notfall ein Druckluft-Atemschutzgerät (siehe Norm EN 137) oder ein externer Lufteinlass (siehe Norm EN 138) zu tragen. Für die richtige Wahl des Atemschutzgerätes siehe EN 529.

**KONTROLLE DER AUSSETZUNG AUF DIE UMWELT**

Emissionen aus Produktionsprozessen, eingeschlossen jene aus Lüftungsanlagen, sollten im Hinblick auf die Einhaltung der Umweltgesetzgebung kontrolliert werden.

**ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aggregatzustand:</b>	Flüssig
<b>Farbe:</b>	Veränderlich
<b>Geruch:</b>	Charakteristisch
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:</b>	Nicht verfügbar
<b>Siedebeginn:</b>	Nicht verfügbar
<b>Siedebereich:</b>	Nicht verfügbar
<b>Entzündbarkeit:</b>	Nicht anwendbar
<b>Untere Explosionsgrenze:</b>	Nicht verfügbar
<b>Obere Explosionsgrenze:</b>	Nicht verfügbar
<b>Flammpunkt:</b>	> 60 °C
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	Nicht verfügbar
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht verfügbar
<b>pH-Wert:</b>	5.00 - 7.00
<b>Kinematische Viskosität:</b>	Nicht verfügbar
<b>Löslichkeit(en):</b>	Nicht verfügbar
<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):</b>	Nicht verfügbar
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht verfügbar
<b>Relative Dichte:</b>	1.0 - 1.3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relative Dampfdichte:</b>	Nicht verfügbar
<b>Partikeleigenschaften:</b>	Nicht verfügbar

**9.2 Sonstige Angaben**

<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Nicht verfügbar
-----------------------------------	-----------------

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Nicht verfügbar
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	Nicht verfügbar
<b>9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>	
Nicht verfügbar	
<b>9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen</b>	
Nicht verfügbar	
<b>ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität</b>	
<b>10.1. Reaktivität</b>	
Unter normalen Einsatzbedingungen bestehen keine besonderen Risiken der Reaktion mit anderen Stoffen.	
<b>10.2. Chemische Stabilität</b>	
Das Produkt ist stabil bei normaler Verwendung und Lagerung.	
<b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	
Unter normalen Einsatz- und Lagerbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen absehbar.	
<b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>	
Keine besondere. Halten Sie sich an die üblichen Schutzvorschriften bei der Handhabung von chemischen Stoffen.	
<b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>	
Es liegen keine Informationen vor	
<b>10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	
Es liegen keine Informationen vor	
<b>ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben</b>	
Da keine experimentellen toxikologischen Daten über das Produkt selbst vorliegen, wurden die eventuellen Gesundheitsrisiken des Produkts auf der Grundlage der Eigenschaften der enthaltenen Stoffe gemäß den Kriterien der Referenzvorschriften für die Einstufung bewertet.	
Berücksichtigen Sie daher die Konzentration der einzelnen gefährlichen Stoffe, die eventuell in Abschnitt 3 aufgeführt sind, um die toxikologischen Auswirkungen der Exposition gegenüber dem Produkt zu bewerten.	
<b>11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>	
<b>Akute Toxizität</b>	
ATE <sub>mix</sub> (Inhalation - Dämpfe): Unzutreffend	
ATE <sub>mix</sub> (Inhalation - Nebel / Stäube) der Mischung: 2.54 mg/L	

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

ATE <sub>mix</sub> (Oral): 253.74 mg/kg ATE <sub>mix</sub> (Haut) der Mischung: 254.30 mg/kg
Ethylmaltol LD50 Oral 780 mg/kg bw (Mouse)
Benzylalkohol LD50 Dermal 2000 mg/kg bw (Rabbit) LD50 Oral 1360 mg/kg bw (Mouse)
Furaneol LD50 Oral 1608 mg/kg bw (Mouse)
Ethylacetat LD50 Oral 1150 mg/kg bw (Rat)
Essigsäure LD50 Oral 1200 mg/kg bw (Rabbit) LD50 Dermal 1060 mg/kg bw (Rabbit)
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Keimzell-Mutagenität</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Kanzerogenität</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Reproduktionstoxizität</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - bei einmaliger Exposition</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - bei wiederholter Exposition</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>Aspirationsgefahr</b>
Entspricht nicht den Klassifizierungskriterien für diese Gefahrenklasse
<b>11.2 Angaben über sonstige Gefahren</b>
Nicht anwendbar
<b>11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften</b>
Nicht anwendbar
<b>11.2.2 Sonstige Angaben</b>
Nicht anwendbar

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

<b>ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben</b>
Da keine spezifischen Daten über das Produkt vorliegen, Verwendung nach bester Arbeitspraxis, die Dispersion des Produkts in der Umwelt vermeiden. Die zuständigen Behörden verständigen, sollte das Produkt in Gewässer oder in die Kanalisation gelangt sein oder Boden oder die Vegetation kontaminiert haben.
<b>12.1. Toxizität</b>
Nicht für akute Gefahren klassifiziert (keine signifikante Komponente). Nicht klassifiziert für chronische Gefahren, basierend auf der Summe der klassifizierten Komponenten.
Pflanzliches Glycerin
The acute freshwater aquatic toxicity in several species was determined. The 96 hr LC50 for glycerol in <i>Salmo gairdneri</i> is 54,000 mg/L with 95% Confidence Interval of 51,000 -57,000 mg/L. The 96-hour No Adverse Effect Level of Polyol 80 (contained 86% glycerol) to fathead minnows was 320 mg/l and 100 percent mortality was observed at 1800 mg/l and the LC50 was 885 (697 to 1130) mg/l. The acute saltwater aquatic toxicity in one species was determined. The 96 hr LC50 value with <i>Cyprinodon variegatus</i> was >11,000 ug/L. These values are above the limit dose of 100 mg/L.(ECHA) For Glycerol the QSAR estimation of chronic fish toxicity resulted in a 30d-ChV of 9471 mg/L. This result is far above the limit dose of chronic fish testing (100mg/L). According to this QSAR estimation no chronic hazard for fish can be identified. (ECHA)
Propylenglykol
The lowest 96-h LC50 in the fresh water fish <i>Oncorhynchus mykiss</i> is 40613 mg/l. Long-term exposure of fish is not considered relevant as the substance is readily biodegradable. Furthermore, the short-term toxicity test shows very low toxicity to fish. As the QSAR for long-term toxicity to fish is high (30-d ChV is 2500 mg/l) chronic toxicity to fish is not expected. Therefore, the long-term toxicity test with fish does not seem necessary to perform. The lowest 48-h LC50 in the fresh water invertebrate <i>Ceriodaphnia dubia</i> is 18340 mg/l. In marine water, the lowest 96-h LC50 is 18800 mg/l in <i>Mysidopsis bahia</i> (new name: <i>Americamysis bahia</i> ) The lowest 7-d NOEC is 13020 mg/l in the freshwater invertebrate <i>Ceriodaphnia</i> sp. (ECHA)
Vanillin
The 48 hours acute toxicity of Vanilline to <i>Daphnia magna</i> was studied under static conditions. Daphnids were exposed to test chemical at nominal concentrations of 0, 5.62, 10, 17.8, 31.6, 56.2 and 100 mg/L for 48 hours. Immobilization and was observed . In a 72 hours algae study (CIT, 2008), the acute toxicity of the test item Rhovanil Extra Pure (Vanilline) was evaluated in the algal strain <i>Pseudokirchneriella supcapitata</i> using a 72-hour static test according to current EC and OECD guidelines, and GLP. The main criterion measured is the EC50, a statistically derived concentration resulting in 50% reduction of the average specific growth rate (ErC50) or the yield (EyC50) relative to the control. The 72 -hour ErC50 (geometric mean) was 120 mg/L. The 72 -hour EyC50 (geometric mean) was 78.6 mg/L. The NOEC was 47 mg/L. The validity criteria were fulfilled. In this study, Vanilline is considered as harmful to algae. The 48 hours EC50 was 36.79 mg/L. The 48 hours NOEC based on immobilization was 26.8 mg/L. Based on the results of this study, Vanilline is considered as harmful to <i>Daphnia magna</i> . (ECHA)
Triacetin
LC50 (96 h) > 100 mg/L for <i>Oryzias latipes</i> (OECD 203) The chemical safety assessment according to Annex I of Regulation (EC) 1907/2006 does not indicate the need to investigate further the long-term toxicity to fish. EC50 (48 h) 380 mg/L for <i>Daphnia magna</i> (EU Method C.2) NOEC (21 d) ≥ 94 mg/L for <i>Daphnia magna</i> (OECD 211) (ECHA)
Ethylpropionat

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

<p>"LC50 (96 h): 6.74 mg/L based on mortality of Danio rerio (OECD 203). The toxicity of Ethyl hexanoate to fish (Danio rerio, Zebrafish) was determined in a GLP study according to OECD 203. The LC50 of 6.74 mg/L was calculated from the geometric mean measured values of the LC0 and the LC100. [ECHA] EC50 (48 h): 36.0 mg/L based on mobility of Daphnia magna (EU method C.2). The toxicity of Ethyl caproate to Daphnia magna was determined in a GLP study according to EU method C.2. The EC50 of 36 mg/L was recalculated from the geometric mean measured values of the EC0 and the EC100 based on raw data. [ECHA]"</p>
Maltol
<p>Short-term toxicity results for fish, Daphnia and algae are available for the substance. The 48-h EC50 value for Daphnia is 27 mg/L, the 72-h ErC50 value for algae is 7.2 mg/L, the 96 -h LC50 value for fish is &gt;100mg/L. Since the lowest acute toxicity values is &gt;1 mg/L, the substance does not need to be classified for acute toxicity according to EU CLP (EC no. 1272/2008, Table 4.1.0; a) [ECHA] Chronic toxicity data are only available for algae. The 72-h ErC10 value is 1.8 mg/L. According to EU CLP Figure 4.1.1, the chronic classification has to be determined based on the chronic value for algae according to Table 4.1.0, (b) i and ii, as well as the acute value for Daphnia according to Table 4.1.0, (b) iii, and the most stringent outcome should be leading: - The substance is readily biodegradable and has a chronic toxicity value of &gt;1 mg/L. Based on this information, the substance does not need to be classified for chronic toxicity according to Table 4.1.0, (b) ii. - The substance is readily biodegradable and has a log Kow value of &lt;4. Based on this information, the substance does not need to be classified for chronic toxicity according to Table 4.1.0, (b) iii. [ECHA]</p>
Buttersäure
<p>"The LC50 value of butyric acid will be calculated on basis of the LC50 for valeric acid (Mattson, 1976) using the respective molecular weights (88.11 and 102.13). [ECHA] The 96-h LC50 for butyric acid is assessed to be 66.4 mg/L. [ECHA] The 48-h EC50 for butyric acid is assessed to be 51 mg/L. [ECHA]"</p>
Ethylacetat
<p>All values static and nominal concentrations or unknown unless specified: P. Promelas LC50: 96hr: 230 (flow through, measured concentrations). 48hr: 270, &gt;76mg/l (flow through) L. Idus: LC50: 48hr: 333 mg/l P reticulata: 48hr: 210mg/l O Latipes: 48hr 125mg/l (not reliable), 900mg/l S Gairdneri: 96hr: 230, 425, 484mg/l H fossilis: 96hr; 213mg/l [ECHA] NOEC (32 day) &lt;9.65mg/l (growth), &gt;75.6mg/l (hatching, survival) NOEC (32 day) =6.9mg/l (QSAR) [ECHA] All available data (reliable and not rated studies included): Daphnia magna (mg/l): EC50(24hrs): 3090, 2500, 2306 (reported as range finder in long term toxicity testing). EC50(48hrs): 610, 799, 742. EC50 (unknown test time): 590. Daphnia pulex (mg/l): EC50 (48hr): 260 Daphnia Cucullata:(mg/l): EC50 (48hr) 165. Gammarus pulex (mg/l); EC50 (4hr) 750 Hydra Oligactis (mg/l): EC50 (48hr) 1350. NOEC (48hr): 1120 Artemia salina (mg/l): TLm (24hr): 1590, IC50 (24hr, 25% saltwater) 346, IC50 (24hr, 50% saltwater) 655 Aquatic mollusc (unspecified) (mg/l): LC50 (48hr) 1100 Aquatic worm (unspecified) (mg/l): EC50 (48hr) 1200, 3020 [ECHA]</p>
gamma-Decanolacton
<p>German standard guideline DIN 38412 part 15 (similar to OECD 203), no GLP, key study, validity 2: 96h-LC50 = 21.5 mg/L [ECHA] log E(L)C50 = -0.47*number of carbon + 5.8163. With 10 carbons, E(L)C50 = 13.1 mg/L. [ECHA]</p>
Ethanol
<p>P. Promelas (96hr LC50 values): &gt;0.1, 13.8, 14.2, 15.3 g/l S gairdneri: 11.2 (24hr LC50), 13.0g/l (96hr) O. latipes (200hr, ECO, developmental effects): 3.9mg/l. EC50 for same end point in range 12-16g/l. [ECHA] OECD212: NOEC=250mg/l. Chronic 2 generation limit dose study (104days): NOEC&gt;79mg/L [ECHA] FRESHWATER (all EC50 or LC50 values and in mg/l) Daphnia magna (48hr): 12340, (28hr) 18400, (24hr) &gt;10000, &gt;10000, (96hr) &gt;100. Ceriodaphnia dubia (48hr): 5012 Daphnia pulex (18hr): 12100 Streptocephalus proboscideus (24hr): 18800 Brachionus calyciflorus (24hr): 29600 Gammarus fasciatus (96hr) &gt;100 Asellus intermedius (96hr) &gt;100 Heliosoma trivolvis (96hr) &gt;100 Dugesia tigrina (96hr) &gt;100 SALTWATER Artemia salina (24hr) 23900, &gt;10000 Artemia salina (24hr – single study) 24hr nauplii: 1833; 48hr nauplii: 857; 72hr nauplii: 695 Brachionus plicatilis (24hr): 34500 [ECHA]</p>

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

Buttersäureethylester
Based on nominal concentrations, experimental median lethal Concentrations [LC-50 (96 h)] for test material on Zebra Fish was > 100 mg/L. [ECHA] On the basis of effects observed in a static freshwater system, the NOEC value for the substance is estimated to be 1.483 mg/l for fish for 28 days of exposure duration [ECHA] EC50 value for test chemical in Daphnia magna was determined to be 750 mg/l in a 24 hrs study [ECHA] Based on the EC50 value, indicates that the substance is likely to be non-hazardous to aquatic algae and cannot be classified as aquatic acute as per the CLP criteria[ECHA]
2-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-butenal
No data
Cedar leaf oil
No data
<b>12.2. Persistenz und Abbaubarkeit</b>
Pflanzliches Glycerin
The biodegradation of glycerin was examined using industrial activated sludge. Glycerin was nearly completely degraded within 24 hours. (ECHA)
Propylenglykol
Monopropylene glycol was found readily biodegradable after 28 days under aerobic conditions. In an OECD306 test (seawater), 96 % biodegradation was observed after 64 days. (ECHA)
Vanillin
72% of degradation after 16 days. (ECHA)
Triacetin
Readily biodegradable: 76-82% (CO2 evolution) after 28 d (OECD 301B) (ECHA)
Ethylpropionat
The biodegradation of the test substance was determined in a closed bottle test according to OECD 301 D and GLP. Between 66 and 68% of the test substance was biodegraded within 28 days. No toxicity control was included. However, it could be observed that the substance had no inhibitory effects to the microorganisms up to a test concentration of 5 mg/L. The test substance was, therefore, classified as readily biodegradable according to OECD criteria. [ECHA]
Maltol
The test substance exceeded the 60% pass level and the 10-day window was met. Therefore, the test substance is considered readily biodegradable. [ECHA]
Buttersäure
Based on the results of the key study (Hüls, 1996) and supported by the results of other studies (Urano, 1986; Hoechst AG, 1979), butyric acid is readily biodegradable. [ECHA]
Ethylacetat
Freshwater ready biodegradation studies: 69% (20d, DOC) 94% (28d, CO2) 79% (20d, BOD) [ECHA]
gamma-Decanolacton
Biodegradation in water: readily biodegradable [ECHA]
Ethanol

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

The biodegradation of ethanol was assessed at a number of concentrations using a non-adapted domestic sewage inoculum in a freshwater medium using a 20 day study. Rapid degradation was observed. In a study that used a method based on a proposed improvement to a Sturm guideline study to make it more suitable for volatile substances, ethanol was shown to be readily biodegradable. In both cases, degradation well in excess of 60% was seen with 5 days. Based on the results of these studies, ethanol meets the criteria to be classified as readily biodegradable. [ECHA]

Buttersäureethylester

The test chemical undergoes 50% biodegradation after 42 days in the test condition. Thus, the test chemical was considered to be ultimate inherently biodegradable. [ECHA]

2-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-butenal

No data

Cedar leaf oil

No data

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Nicht bestimmt

### 12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine PBT- oder vPvB-Stoffe als Prozentwert über 0,1%

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Nicht anwendbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Angaben nicht vorhanden.

## ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Wiederverwendung, wenn möglich. Produktreste sind gefährliche Sonderabfälle. Die Gefährlichkeit von Abfällen, die dieses Produkt teilweise enthalten, muss in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften bewertet werden.

Die Entsorgung muss einem Unternehmen anvertraut werden, das berechtigt ist, die Abfälle gemäß den nationalen und lokalen Vorschriften zu entsorgen. Der Transport von Abfällen kann dem ADR unterliegen.

KONTAMINIERTER VERPACKUNGEN


Kontaminierte Verpackungen sind gemäß den nationalen Abfallvorschriften zur Verwertung oder Beseitigung zu bringen.

## ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR-RID-ADN-IMDG-IATA/IACAO: UN 3144

Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>						
ADR-RID-ADN-IMDG-IATA/IACAO: FLÜSSIGES PRÄPARAT VON NICOTINA, N.A.S. (Nikotin)						
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>						
ADR-RID-ADN-IMDG-IATA/IACAO: Klasse: 6.1 (Giftige Stoffe)						
						
Etikett: 6.1						
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>						
ADR-RID-ADN-IMDG-IATA/IACAO: III						
<b>14.5. Umweltgefahren</b>						
ADR-RID-ADN-IMDG-IATA/IACAO: NEIN						
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>						
<p>Die Beförderung gefährlicher Güter, einschließlich des Be- und Entladens, muss von Personen durchgeführt werden, die die nach den Modalvorschriften erforderliche Ausbildung erhalten haben.</p> <p>Tritt ein Leck auf und wird dieses Material in ein Fahrzeug oder einen Behälter verschüttet, darf es erst nach gründlicher Reinigung und gegebenenfalls Desinfektion oder Dekontamination verwendet werden. Alle anderen Waren und Gegenstände, die im selben Fahrzeug oder Container befördert werden, sollten auf Kontamination überprüft werden.</p> <p>Werden diese Güter in unmittelbarer Nähe von Verpackungen verladen, von denen bekannt ist, dass sie Lebensmittel, andere Bedarfsgegenstände oder Futtermittel enthalten, so sind sie von diesen Verpackungen zu trennen.</p> <p>Während des Transportes dieser Ware sollten Zwischenhalte aus Servicegründen möglichst nicht in der Nähe von bewohnten oder frequentierten Orten stattfinden. Ein Halt in der Nähe solcher Orte kann nur mit Zustimmung der zuständigen Behörden verlängert werden.</p>						
ADR / RID:	Anzahl der Gefahren:	60	Grenzmenge:	5L	Tunnelbeschränkungs-Code:	(E)
IMDG:	EmS:	F-A, S-A	Grenzmenge:	5L		
	Kategorie der Stauung:	B	Stauungscode:	SW2	(Weit weg von Beherbergungen)	
IATA:	Grenzmenge:	2L			Verpackungsanleitung:	Y642
	Passagierflugzeug:		Gesamte Nettomenge pro	60L	Verpackungsanleitung:	655

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

			Packstück:			
	Frachtflugzeuge:		Gesamte Nettomenge pro Packstück:	220L	Verpackungsanleitung:	663
<b>14.7. Seetransport in loser Schüttung gemäß den IMO-Vorschriften</b>						
Information nicht relevant						
<b>ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften</b>						
<b>15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>						
<b>Seveso-Kategorie - Richtlinie 2012/18/EG:</b>						
Keiner						
<b>Beschränkungen in Bezug auf das Produkt oder die Stoffe gemäß Anhang XVII der Verordnung (EG) 1907/2006</b>						
Produkt						
Punkt			3			
<b>Stoffe in der Kandidatenliste (Art. 59 REACH)</b>						
Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine SVHC-Stoffe prozentual über 0,1%						
<b>Zulassungspflichtige Stoffe (Anhang XIV REACH)</b>						
Keine						
<b>Ausfuhrnotifikationspflichtige Stoffe Reg. (EG) 649/2012</b>						
Keine						
<b>Stoffe, die dem Rotterdamer Übereinkommen unterliegen</b>						
Keine						
<b>Stoffe, die der Stockholmer Konvention unterliegen</b>						
Keine						
<b>Nationale Vorschriften (Deutschland)</b>						
<b>Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (VwVwS)</b>						
Wassergefährdungsklasse (WGK):						
WGK 1						
<b>Gesundheitschecks</b>						
Arbeitnehmer, die diesem gesundheitsgefährdenden chemischen Mittel ausgesetzt sind, müssen einer Gesundheitsüberwachung gemäß den Bestimmungen des Art. 41 der Gesetzesverordnung Nr. 81 vom 9. April 2008 unterzogen werden, es sei denn, das Risiko für die Sicherheit und Gesundheit des Arbeitnehmers wurde gemäß Artikel 224 Absatz 2 als nicht relevant angesehen.						

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für das Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung erstellt

**ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben****Text der in den Abschnitten 2-3 des Sicherheitsdatenblattes genannten Gefahrenhinweise (H):**

Acute Tox. 1	Akute Toxizität, Kategorie 1
Acute Tox. 2	Akute Toxizität, Kategorie 2
Acute Tox. 3	Akute Toxizität, Kategorie 3
Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend, akute Toxizität, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Gewässergefährdend, chronische Toxizität, Kategorie 2
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 3
STOT SE 3	Spezifische Zielorgantoxizität - einmaliges Aussetzen Kategorie 3
Skin Corr. 1A	Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1A
Skin Sens. 1A	Hautsensibilisierung, Kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Hautsensibilisierung, Kategorie 1B
EUH208	Enthält..Kann allergische Reaktionen hervorrufen
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H300	Lebensgefahr bei Verschlucken
H301	Giftig bei Verschlucken
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
<b>Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008</b>	<b>Einstufungsverfahren</b>
Acute Tox. 3	Berechnungsmethode
Acute Tox. 3	Berechnungsmethode
Acute Tox. 4	Berechnungsmethode
<b>Legende:</b>	

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

- ADR: Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
- ADN: Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
- ATE: Schätzung der akuten Toxizität
- ATEmix: Geschätzte akute Toxizität der Mischung
- AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- CAS: Nummer des Chemical Abstract Service
- EG: Kennnummer in ESIS (Europäische Altstoffdatenbank)
- CLP: Verordnung CE 1272/2008
- DNEL: abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
- DMEL: Minimale, von der Wirkung abgeleitete Expositionshöhe
- EmS: Notfallplan
- GHS: Global Harmonisierte System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
- IATA ICAO: Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter in der International Air Transport Association
- IMDG: Internationale Schifffahrtvorschrift für Gefahrgüter
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Kennnummer in Anhang VI des CLP
- IOELV: Indikativer beruflicher Aussetzungswert
- LC50: Letale Konzentration 50 %
- LD50: Letale Dosis 50 %
- NWG: Nicht wassergefährdend
- OEL: Aussetzungsniveau am Arbeitsplatz
- PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch gemäß REACH
- PEC: Vorhersehbare Umweltkonzentration
- PEL: Erwartete Höhe der Aussetzung
- PNEC: Vorhersehbare Konzentration ohne Auswirkungen
- REACH: Verordnung CE 1907/2006
- RID: Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene
- TLV: Grenzwert
- TLV CEILING: Konzentration, die in keinem Moment der beruflichen Aussetzung überschritten werden darf.
- TWA STEL: kurzfristige Aussetzungs-Grenzwerte
- TWA: Gewichtete durchschnittliche Aussetzungsgrenze
- VLEP: Grenzwert der beruflichen Aussetzung
- VOC: Flüchtige organische Verbindung
- vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar gemäß REACH
- WGK 1: schwach wassergefährdend
- WGK 2: deutlich wassergefährdend
- WGK 3: stark wassergefährdend
- WGK: Wassergefährdungsklasse (Deutschland)
- WEL: Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz

**Allgemeine Bibliographie:**

1. Verordnung(EG) 1907/2006 des Europäischen Parlaments (REACH)
  2. Verordnung (EU) 453/2010 des Europäischen Parlaments
  3. Verordnung(EU) 830/2015 des Europäischen Parlaments
  4. Verordnung (EG) 1272/2008 des Europäischen Parlaments (CLP)
  5. Verordnung(EU) 790/2009 (I Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  6. Verordnung(EU) 286/2011 (II Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  7. Verordnung(EU) 618/2012 (III Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  8. Verordnung(EU) 487/2013 (IV Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  9. Verordnung(EU) 944/2013 (V Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  10. Verordnung(EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  11. Verordnung(EU) 1221/2015 (VII Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  12. Verordnung (EU) 918/2016 (VIII Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  13. Verordnung (EU) 1179/2016 (IX Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
  14. Verordnung (EU) 776/2017 (X Atp. CLP) des Europäischen Parlaments
- Der Merck-Index. - 10. Auflage
  - Umgang mit Chemikaliensicherheit

## Select Tobacco Bar Salts Kentucky Nut 20mg 10ml

- INRS - Fiche Toxicologique (toxikologisches Blatt)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Website der ECHA-Agentur

**Hinweis für den Anwender:**

Die Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf unseren Kenntnissen zum Zeitpunkt der letzten Version. Der Benutzer hat sich über die Eignung und Vollständigkeit der Informationen in Bezug auf seine spezifische Verwendung des Produktes zu vergewissern.

Dieses Dokument stellt keine Garantie für irgendwelche spezifischen Eigenschaften des Produktes dar.

Die Verwendung dieses Produkts unterliegt nicht unserer direkten Kontrolle, daher muss der Anwender in eigener Verantwortung die Gesetze und die geltenden Bestimmungen über Hygiene und Sicherheit beachten. Wir übernehmen keine Verantwortung für den unsachgemäßen Gebrauch.

Für eine angemessene Ausbildung des mit Chemikalien arbeitenden Personals muss gesorgt werden.