

	Produktspezifikationen / Produktspezifikation	spez. NEIN. / Spez. Nummer: 0049 Anzahl der Seiten / <i>Seiten</i> : 1/ 5 Erscheinungsdatum : 01.11.2017 Datumsüberarbeitung / <i>Revisionsdatum</i> : 01.04.2019
--	--	--

Produktname <i>Produktname:</i>	GLYCERIN DESTILLIERT 99,5 % – für Lebensmittel (E422) <i>GLYCERIN 99,5 % (E422)</i>
---	---

Anbieter: <i>Anbieter:</i>	Ekokoza sro, Fryšovice 297, 739 45 Tschechische Republik/Tschechische <i>Republik</i>
--------------------------------------	--

Popis produktu / Produktbeschreibung	
Zutaten: <i>Zutaten:</i>	1,2,3-Propantriol, Glycerin <i>1,2,3-Propantriol, Glycerin</i>
Das Produkt ist ausschließlich pflanzlichen Ursprungs. <i>Das Produkt ist ausschließlich pflanzlichen Ursprungs.</i>	
Das Produkt wird gemäß den HACCP-Anforderungen und in Übereinstimmung mit den EU-Vorschriften und -Richtlinien hergestellt. <i>Das Produkt wird unter HACCP und in Übereinstimmung mit weiteren Regeln und Vorschriften der EU hergestellt.</i>	
Das Produkt wird aus Rohglycerin hergestellt. Anschließend erfolgt die Säuerung, Destillation und Entfernung aller verbleibenden Schadstoffe. <i>Das Produkt wird aus Rohglycerin hergestellt. Anschließend erfolgt die Säuerung, Destillation und Entfernung aller verbleibenden Schadstoffe.</i>	

Verwendung / Verwendung: Als Rohstoff für die Lebensmittelproduktion. <i>Als Rohstoff für die Lebensmittelproduktion.</i>
Herkunftsland / Herkunftsland Tschechische Republik / <i>Tschechische Republik</i>

Organoleptische Anforderungen / organoleptische Eigenschaften:	
Aussehen <i>Aussehen</i>	Klare Flüssigkeit <i>Klare Flüssigkeit</i>
Konsistenz <i>Konsistenz</i>	Viskose Flüssigkeit <i>Viskose Flüssigkeit</i>
Farbe <i>Farbe</i>	Farblos bis gelblich <i>Farblos bis leicht gelblich</i>
Schmecken <i>Schmecken</i>	Süß <i>Süß</i>
Duft <i>Geruch</i>	Neutral <i>Neutral</i>

Physikalische und chemische Parameter			
Parameter _	Mindest.	Max.	Methode / <i>Geschmacksmethode</i>
Glyceringehalt (%) <i>Der Glyceringehalt (%)</i>	99,5 % (m/m)		BS 5711: Teil 3
Relative Dichte bei 25°C <i>Relative Dichte bei 25 °C</i>	1.257		Europäisches Arzneibuch 8 Th 2.2.5

	Produktspezifikationen / Produktspezifikation	spez. NEIN. / Spez. Nummer: 0049 Anzahl der Seiten / <i>Seiten</i> : 2/ 5 Erscheinungsdatum : 01.11.2017 Datumsüberarbeitung / <i>Revisionsdatum</i> : 01.04.2019
--	--	--

Produktname <i>Produktname:</i>	GLYCERIN DESTILLIERT 99,5 % – für Lebensmittel (E422) <i>GLYCERIN 99,5 % (E422)</i>
---	---

Indexrolle <i>Brechungsindex</i>	1.471	1.474	Europäisches Arzneibuch 8	2.2.6 _
Wasser (%) <i>Wasser (%)</i>		0,4 (m/m)	Europäisches Arzneibuch 8	Th 2.5.12
Schwefeläther (%) <i>Sulfatäther (%)</i>		0,01 (m/m)	Europäisches Arzneibuch 8	Th 2.4.14
Butantriol (%) <i>Butantriol (%)</i>		0,2 (m/m)	Europäisches Arzneibuch 8	2.2.28 _
Test auf Acrolein-, Glucose- und Ammoniakverbindungen <i>Test auf Acrolein-, Glucose- und Ammoniakverbindungen</i>		OK	Gemäß Verordnung 231/2012/EG	
Fettsäuren und Ester (%) <i>Fettsäuren und Ester (%)</i>		0,1 (m/m)	GC-FID	
Chlorierte/halogenierte Verbindungen (µg/g) <i>Chlorierte / Halogenverbindungen (µg / g)</i>		30	ÿSN EN ISO 9562	
3-MCPD (3-Monochlorpropan-1,2-diol) (mg/kg) <i>3-MCPD (3-Monochlorpropan-1,2-diol) (mg / kg)</i>		0,1	ÿSN EN 14573	
Arzen (mg/kg) <i>Arzen (mg / kg)</i>		3,0	ÿSN EN ISO 11885	
Blei (mg/kg) <i>Blei (mg / kg)</i>		2,0	ÿSN EN ISO 11885	
Quecksilber (mg/kg) <i>Quecksilber (mg / kg)</i>		1,0	ÿSN 75 7440	
Cadmium (mg/kg) <i>Cadmium (mg / kg)</i>		1,0	ÿSN EN ISO 11885	

Nährwertangaben pro 100 ml / Nährwert pro 100 ml	
Energiewert / <i>Energie</i>	1715 kJ / 410 kcal
Fette / <i>Fett</i>	0 g
aus dem gesättigte Fettsäuren bestehen	0 g
Kohlenhydrate / davon Zucker	125 g
	0 g
Proteine / <i>Protein</i>	0 g
Salz / <i>Salz</i>	0 g

	Produktspezifikationen / Produktspezifikation	spez. NEIN. / Spez. Nummer: 0049 Anzahl der Seiten / Seiten: 3/ 5 Erscheinungsdatum : 01.11.2017 Datumsüberarbeitung / Revisionsdatum: 01.04.2019
--	--	--

Produktname <i>Produktname:</i>	GLYCERIN DESTILLIERT 99,5 % – für Lebensmittel (E422) GLYCERIN 99,5 % (E422)
---	---

Allergene gemäß EG 1169/2011 / Allergenstatus gemäß EG 1169/2011		
	Enthält/ <i>enthalten</i>	Kreuzkontamination / <i>Kreuzkontamination</i>
Glutenhaltiges Getreide (Weizen, Roggen, Gerste, Hafer etc.) und deren Produkte / <i>Glutenhaltiges Getreide (Weizen, Roggen, Gerste, Hafer usw.) und daraus hergestellte Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
<i>Krebstiere</i> und daraus gewonnene Erzeugnisse	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Eier und Eiprodukte / <i>Eier und daraus hergestellte Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Fisch und daraus hergestellte Produkte	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
<i>Kerne von Erdnüssen (Erdnüsse)</i> und daraus hergestellte Produkte	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Sojabohnen und ihre Produkte / <i>Sojabohnen und daraus hergestellte Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Milch und Milchprodukte (einschließlich Laktose)/ <i>Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse (einschließlich Laktose)</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Nüsse und ihre Produkte / <i>Nüsse und daraus hergestellte Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Schwefeldioxid und Sulfite in Konzentrationen über 10 mg/kg bzw. 10 mg/l / <i>Schwefeldioxid und Sulfite in Konzentrationen über 10 mg/kg bzw. 10 mg/l</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
<i>Weichtiere</i> und daraus gewonnene Erzeugnisse	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
<i>Senf</i> und daraus hergestellte Produkte	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Sellerie und seine Produkte / <i>Sellerie und daraus hergestellte Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Lupine und seine Produkte / <i>Lupine und daraus gewonnene Produkte</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>
Sesamsamen und ihre Produkte / <i>Sesamsamen und Produkte daraus</i>	NEIN / <i>NEIN</i>	NEIN / <i>NEIN</i>

Mikrobiologische Anforderungen / Mikrobiologische Anforderungen	
Gesamtzahl der Mikroorganismen <i>Die Gesamtzahl der Mikroorganismen</i>	max. 1000 KTJ/g max. 1000 KBE/g
Koagulase-positive Staphylokokken	max. 500 KTJ/g

	Produktspezifikationen / Produktspezifikation	spez. NEIN. / Spez. Nummer: 0049 Anzahl der Seiten / <i>Seiten</i> : 4/ 5 Erscheinungsdatum : 01.11.2017 Datumsüberarbeitung / <i>Revisionsdatum</i> : 01.04.2019
--	--	--

Produktname <i>Produktname:</i>	GLYCERIN DESTILLIERT 99,5 % – für Lebensmittel (E422) GLYCERIN 99,5 % (E422)
---	---

<i>Koagulase-positive Staphylokokken</i>	max. 500 KBE/g
Coliforme Bakterien <i>Coliforme Bakterien</i>	max. 50 KTJ/g max. 50 KBE/g
Pilze <i>Schimmel</i>	max. 100 KTJ/g max. 100 KBE/g

Mindesthaltbarkeit bis zur Lagerung bei 20°C / Haltbarkeit bei einer Lagertemperatur unter 20 °C	
Autozisterne / <i>Autotanks</i>	12 Monate / <i>12 Monate</i>
Kontejner / <i>Container</i>	12 Monate / <i>12 Monate</i>

Lagerung : Die Lagerung erfolgt in sauberen, trockenen und überdachten Lagerhallen, die vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt sind. / <i>In einem sauberen, trockenen Innenlager aufbewahren, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.</i>	
Bedingungen für den Transport: Transportfahrzeuge und Verpackungen erfüllen alle hygienischen Anforderungen an Lebensmittel. Der Transport erfolgt in überdachten, sauberen und trockenen Transportmitteln, die ausschließlich für den Transport von Lebensmitteln bestimmt sind, frei von Gerüchen und Lagerschädlingen, getrennt von Stoffen, die die Qualität des Rohmaterials beeinträchtigen könnten. Die Art des Transports und der Verpackung sowie die Kennzeichnung der Verpackung werden auf Grundlage einer Vereinbarung zwischen dem Lieferanten und dem Kunden festgelegt. / <i>Transportfahrzeuge und Verpackungen erfüllen alle hygienischen Anforderungen an Lebensmittel. Der Transport erfolgt in sauberen und trockenen Transportgeräten, die ausschließlich für den Transport von Lebensmitteln bestimmt sind, frei von Gerüchen und Lagerschädlingen sowie von Stoffen, die die Qualität der Rohstoffe beeinträchtigen könnten. Die Art des Transports sowie die Verpackung und Kennzeichnung der Packstücke werden auf der Grundlage der Vereinbarung zwischen dem Lieferanten und dem Kunden.</i>	
Das Rohmaterial ist in Behältern verpackt, die für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind. <i>Das Rohmaterial ist in Behältern verpackt, die für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind</i>	
IBC 1000L UN kontejner/ <i>Container</i>	Im Blasverfahren hergestellter Innenbehälter aus hochmolekularem PE, rissbeständig, gesicherter <i>IBC 1.000 Liter UN</i> -selbstentleerend. Die Außenhülle ist eine solide verzinkte Gitterkonstruktion. Volumen 1000 l. Gewicht der leeren Verpackung 65 kg./ <i>Innenschale aus hochmolekularem PE im Blasformverfahren, rissbeständig, sorgt für Selbstentleerung. Die äußere Verpackung besteht aus einer stabilen verzinkten Netzstruktur. Das Volumen beträgt 1.000 Liter. Leergewicht 65 kg.</i>
IBC 640 LUN-Container / IBC 640 LUN-Container	Natürlicher Innenbehälter, HDPE-Material. Die Außenhülle ist eine solide verzinkte Gitterkonstruktion. Volumen 640 l. Gewicht der leeren Verpackung 50 kg./ <i>Innenschale natur, HDPE-Material. Die äußere Verpackung - solide verzinkte Maschenstruktur. Das Volumen beträgt 640l. Leergewicht 50 kg.</i>
Duftend (Autotank) / <i>Bulk (Autotank)</i>	

	Produktspezifikationen / Produktspezifikation	spez. NEIN. / Spez. Nummer: 0049 Anzahl der Seiten / Seiten: 5/ 5 Erscheinungsdatum : 01.11.2017 Datumsüberarbeitung / Revisionsdatum: 01.04.2019
--	--	--

Produktname <i>Produktname:</i>	GLYCERIN DESTILLIERT 99,5 % – für Lebensmittel (E422) GLYCERIN 99,5 % (E422)
---	---

Sonstige Informationen / Sonstige Informationen	
--	--

Flammpunkt : Hygiene :	199 °C
-------------------------------	--------

Die Produktion, Verarbeitung, Lagerung und der Transport von Rohstoffen erfolgen im Einklang mit den Anforderungen des Codex Alimentarius und den Anforderungen der empfohlenen internationalen Leitlinien zu Grundprinzipien und Anforderungen der Lebensmittelhygiene./
Produktion, Verarbeitung, Lagerung und Transport von Rohstoffen erfolgen im Einklang mit den Anforderungen des Codex Alimentarius und den Anforderungen der empfohlenen internationalen Leitlinien zu Grundprinzipien und Anforderungen der Lebensmittelhygiene.

Das Rohmaterial enthält keinerlei Schädlinge wie Insekten, Larven oder Eier, Nagetiere und deren Kot./ *Das Rohmaterial enthält keinerlei Schädlinge wie Insekten, Larven oder Eier, Nagetiere und deren Kot.*

Der Rohstoff enthält keine giftigen oder schädlichen Stoffe in Mengen, die eine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen würden. / *Der Rohstoff enthält keine giftigen oder schädlichen Stoffe in Mengen, die eine Gefahr für die menschliche Gesundheit darstellen würden.*

Die Rohstoffe erfüllen die Anforderungen an die Höchstgrenzen an Pestizidrückständen (und Tierarzneimitteln) gemäß den einschlägigen Bestimmungen und Grenzwerten der geltenden tschechischen und europäischen Gesetzgebung. / *Die Rohstoffe entsprechen den Anforderungen an die Höchstgehalte an Pestizidrückständen (und Tierarzneimitteln) gemäß den einschlägigen Bestimmungen und Grenzwerten der geltenden tschechischen und europäischen Gesetzgebung.*

Gentechnische Veränderung : Der Lieferant bestätigt

weiterhin, dass das Rohmaterial nicht gentechnisch verändert ist und auch nicht aus gentechnisch veränderten Zutaten hergestellt wird. Der Rohstoff erfüllt die Anforderungen für „keine Kennzeichnung“ gemäß Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 und Nr. 1830/2003./

Der Lieferant erkennt weiterhin an, dass das Rohmaterial nicht gentechnisch verändert ist und auch nicht aus gentechnisch veränderten Zutaten hergestellt wird. Der Rohstoff erfüllt die Anforderungen für „keine Kennzeichnung“ gemäß Verordnung (EG) Nr. 1829/2003 und 1830/2003.

Bestrahlung von Rohstoffen / Die Bestrahlung von Rohstoffen:

Der Lieferant bestätigt weiterhin, dass das Rohmaterial nicht mit Strahlung (UV, Ionisation) behandelt wird. / *Der Lieferant bestätigt weiterhin, dass das Rohmaterial nicht mit Strahlung (UV, Ionisierung) behandelt wird.*