



Labor IBEN GmbH, Am Lunedeich 157, 27572 Bremerhaven

Bremerhaven, 21.05.2021

Untersuchungs-Nr. Lidl: E6 CMAU1955560 / 2021-05-05		2 /		Unter	suchungs-Nr. Inst	itut: 21051111
Untersuchungsart: Regeluntersuchung [ ] E	Eingang [X] inlistungsun		[ ] Sonderuntersuch	ung[]		
Warendaten: Produkt:	Tunczyl	c jednolity w sosie w	lasnym		<u>Auftrago</u>	<u>jeber:</u>
Sortierung: ArtNr: Marke: Lieferant: MHD/Charge: Lagerhinweis: Menge: Anzahl: Weitere Informationen:	28682 Nixe RG / Salica	i eigenem Saft Spitz / L091RGA 2A 0g	enqualität (ATG	150	KG QS Imp	ergstraße 1
Daten Probenahme						
Probeneingang: Eingangstemperatur: Probenahmeort/Einsender: Untersuchungsbeginn: Untersuchungsende: Lagertemperatur:	11.05.2021 ungekühlt Moerdijk 11.05.2021 21.05.2021 ungekühlt					
verkehrsfäh	ig		Х			
nicht verkehrsf						
Anmerkungen / Beanstande		Befund	Gesetzlicher	Grundlage zur	Lidl-interner	deklarierter Wer

			Grenzwert	Bewertung	Grenzwert	
Analytik	Gesamtinhalt 3.1 - im Mittel	194,1 g				195 g

Auszüge aus dem Bericht dürfen nur mit vorheriger Genehmigung vervielfältigt werden. Beurteilungen der Proben beziehen sich nur auf die durchgeführten Untersuchungen. Die Ergebnisse beziehen sich ausdrücklich auf die jeweils aufgeführte(n) Probe(n). Die akkreditierten Prüfverfahren sind mit \* gekennzeichnet. Im Hinblick auf die Entscheidungsregel verweisen wir auf unsere aktuellen Geschäftsbedingungen. Eine Liste der Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich finden Sie auf unserer Homepage.





#### Beurteilung:

Der Gesamtinhalt liegt in zwei Dosen und im Mittel (194,1 g) leicht unter dem deklarierten Wert. Gemäß § 9 Abs. 1 Nr. 2 und Abs. 2 Nr. 2 in Verbindung mit § 9 Abs. 3 FPackV beträgt die zulässige Minusabweichung für Produkte mit einer deklarierten Nennfüllmenge von 195 g zum Zeitpunkt der Herstellung 8,8 g. Dieser Wert wird eingehalten.

Gemäß § 9 Abs. 1 Nr. 1 und Abs. 2 Nr. 1 FPackV muss die Nennfüllmenge der Partie zum Zeitpunkt der Herstellung im Mittel eingehalten werden. Die Produktion sollte dahingehend überprüft werden.

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen wird die Probe als uneingeschränkt verkehrsfähig beurteilt. Gegebenenfalls beiliegende Hinweise oder Anregungen sind zu beachten; diese berühren die Verkehrsfähigkeitsbewertung jedoch nicht.

Dr. rer. nat. E. Schuirmann staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker/ Geschäftsführer



Kerstin Lerch staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin Abteilungsleiterin Mikrobiologie



Auszüge aus dem Bericht dürfen nur mit vorheriger Genehmigung vervielfältigt werden. Beurteilungen der Proben beziehen sich nur auf die durchgeführten Untersuchungen. Die Ergebnisse beziehen sich ausdrücklich auf die jeweils aufgeführte(n) Probe(n). Die akkreditierten Prüfverfahren sind mit \* gekennzeichnet. Im Hinblick auf die Entscheidungsregel verweisen wir auf unsere aktuellen Geschäftsbedingungen. Eine Liste der Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich finden Sie auf unserer Homepage.





Labor IBEN GmbH, Am Lunedeich 157, 27572 Bremerhaven

Lidl Stiftung & Co. KG QS Import Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

### Prüfbericht 21051111

Bremerhaven, 21.05.2021

Eingang Daten:

E07237008P12; Art.Nr.: 28682; Tunczyk jednolity w sosie wlasnym (20 Dosen)

Marke: Nixe

Marke: Nixe

Probeneingang: 11.05.2021 durch: Moerdijk

Lieferant: RG / Salica

Prüfbeginn: 11.05.2021 Prüfende: 21.05.2021

MHD/Charge: 02.03.2024 / L091RGA 2A Menge: 195g e / 150g

Verpackung: Ringpullrunddose geliefert durch: Euro-Rijn Quality Services B.V.

Eingangstemperatur: ungekühlt Lagertemperatur: ungekühlt Zusatzangaben: EAN: 2000 0554

Mikrobiologische Untersuchungen

min objectio onto out on out of the contract o				
Parameter	Befund	Einheit	Methode	
Gesamtkeimzahl (aerob. 30°C/72 h) 19.1	< 10	KBE/g	ASU L 06.00-18 1984-05*	
Gesamtkeimzahl (anaerob. 30°C/72 h) 19.2	< 10	KBE/g	RCA-Agar; Plattenguss; anaerob	

Chemisch/physikalische Untersuchungen

Parameter	Befund	Einheit	Methode
Blei (Pb) 22.6	< 0,04	mg/kg	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09*
			(Modifikation: Mikrowellendruckaufschluss)
Cadmium (Cd) 22.7	0,038	mg/kg	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09*
			(Modifikation: Mikrowellendruckaufschluss)
Quecksilber (Hg) 22.8	0,07	mg/kg	ASU L 00.00-19/4 2003-12*
Zinn (Sn) 22.33	0,21	mg/kg	DIN EN ISO 11885 (E22) 2009-09*
			(Modifikation: Mikrowellendruckaufschluss)
Natrium (Na) 8.18	0,39	g/100 g	ASU L 07.00-56 2000-07* (Modifikation:
			Mikrowellendruckaufschluss)
Salz (ber. über Natrium) 8.24b	0,98	g/100 g	Berechnet
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
Histamin 29.20	< 40	mg/kg	Hausmethode PV 304 2012-01*
VOC 29.21			
LHKW Summe			DIN EN ISO 10301 (F 4)*
Trichlorethen	< 0,001	mg/kg	
Tetrachlorethen	< 0,001	mg/kg	
Trichlormethan	< 0,001	mg/kg	
1,1,1-Trichlorethan	< 0,001	mg/kg	
1,1,2-Trichlorethan	< 0,001	mg/kg	
Dichlormethan	< 0,001	mg/kg	
Vinylchlorid	< 0,001	mg/kg	

Seite 1 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111

Auszüge aus dem Bericht dürfen nur mit vorheriger Genehmigung vervielfältigt werden. Beurteilungen der Proben beziehen sich nur auf die durchgeführten Untersuchungen. Die Ergebnisse beziehen sich ausdrücklich auf die jeweils aufgeführte(n) Probe(n). Die akkreditierten Prüfverfahren sind mit \* gekennzeichnet.

Geschäftsführer: Dr. rer. nat. E. Schuirmann Amtsgericht Bremen Nr. 2195 Ust.-Id.-Nr.: DE 114706980 Steuer-Nr. 60/139/03555

Sitz der Gesellschaft: D-27572 Bremerhaven Am Lunedeich 157 Germany 
$$\label{eq:tensor} \begin{split} & Tele fon + 49(0)\,471 - 972\,94 - 0 \\ & Tele fax + 49(0)\,471 - 972\,94 + 44 \\ & 24\,h \text{-Service Tel.} + 49(0)\,471 - 972\,94 - 11 \\ & e\text{-Mail: labor-iben.} \\ & \text{deww.labor-iben.} \\ & \text{deww.labor-iben.} \end{split}$$

HypoVereinsbank BIC HYVEDEMM447 IBAN DE577502 0073 0027 0738 83







trans-1,2-Dichlorethen	< 0,001	mg/kg	
cis-1,2-Dichlorethen	< 0,001	mg/kg	
1,2-Dichlorethan	< 0,001	mg/kg	
1,2-Dichlorpropan	< 0,001	mg/kg	
1,2,3-Trichlorpropan	< 0,001	mg/kg	
Tetrachlormethan	< 0,001	mg/kg	
BTEX gesamt			DIN 38407-F 9-1 1991-05(A)*
Benzol	< 0,01	mg/kg	
Toluol	< 0,01	mg/kg	
o-Xylol	< 0,01	mg/kg	
m-Xylol + p-Xylol	< 0,01	mg/kg	
Ethylbenzol	< 0,01	mg/kg	
Isopropylbenzol	< 0,01	mg/kg	
Chlorbenzol	< 0,01	mg/kg	
1, 3, 5 - Trimethylbenzol	< 0,01	mg/kg	
1, 2, 4 - Trimethylbenzol	< 0,01	mg/kg	
1, 2, 3 - Trimethylbenzol	< 0,01	mg/kg	
Styrol	< 0,01	mg/kg	

**Gravimetrische Prüfung** 

Parameter	Befund	Einheit	Methode
Gesamtinhalt 3.1	191,9	g	Codex Standard 119-1981 Rev.1 1995 Bll 16 7.3*
Gesamtinhalt 3.1	195,6	g	Codex Standard 119-1981 Rev.1 1995 Bll 16 7.3*
Gesamtinhalt 3.1	194,9	g	Codex Standard 119-1981 Rev.1 1995 Bll 16 7.3*
Abtropfgewicht 3.2a	165,1	g	WELMEC Guide 6.8, Issue 2 2013-05*
Abtropfgewicht 3.2a	165,8	g	WELMEC Guide 6.8, Issue 2 2013-05*
Abtropfgewicht 3.2a	165,6	g	WELMEC Guide 6.8, Issue 2 2013-05*
Bruchanteil 29.12	12,5	%	Codex Standard 70-1981 Rev. 1-1995 Bll 8*
Bruchanteil 29.12	9,5	%	Codex Standard 70-1981 Rev. 1-1995 Bll 8*
Bruchanteil 29.12	6,0	%	Codex Standard 70-1981 Rev. 1-1995 Bll 8*

Sensorik ASU L 00.90-6 2015-06\*

Sensorische Prüfu	ng 2.1
Aussehen	rötlich-hellbräunliche Thunfischfleischstücke, quer zur Faser geschnitten, eingelegt in einem trüben Aufguss, mit
	geringem Bruchanteil aufliegend, insgesamt sauber verarbeitet
Geruch	typisch nach Thunfisch, ohne besondere Feststellung
Geschmack	mild salzig, artspezifisch, ohne besondere Feststellung
Konsistenz	Fischfleisch: bissfest bis zart, leicht trocken

#### Beurteilung:

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen wird die Probe als uneingeschränkt verkehrsfähig beurteilt. Gegebenenfalls beiliegende Hinweise oder Anregungen sind zu beachten; diese berühren die Verkehrsfähigkeitsbewertung jedoch nicht.

#### Kennzeichnungsüberprüfung:

Die Kennzeichnung des Produkts ist auf Polnisch deklariert.

Alle nach der LMIV notwendigen Kennzeichnungselemente sind, soweit dies beurteilt werden kann, vorhanden. Nach unserer Messung wird die vorgeschriebene Schriftgröße von 0.9 mm x-Höhe eingehalten.

Dr. rer. nat. E. Schuirmann staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker/ Geschäftsführer



Kerstin Lerch staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin Abteilungsleiterin Mikrobiologie



Seite 2 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111







### Anlage zum Prüfbericht 21051111



### Seite 3 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111





### Anlage zum Prüfbericht 21051111

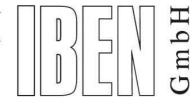


#### Seite 4 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111

### Technologisches Beratungs- und Entwicklungslabor

- Institut für Lebensmittel- und Umweltanalytik -





### Anlage zum Prüfbericht 21051111



#### Seite 5 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111





### Anlage zum Prüfbericht 21051111



Probenahmeprotokoll

Page: 1 of 1

Probenahmenummer	2021-05-05-VR-05	Labornummer	21051111	
Auftraggeber	Lidl Stiftung & Co KG			
Versand zum Labor	Labor Iben GmbH			
	Am Lunedeich 157			
	D-27572 Bremerhaven			
	Deutschland		/ // //	$\neg$

Beprobtes Produkt	Thunfisch in eigenem Saft Spitzenqualität (ATG 150
Artikelnummer	28682
Herkunft (Hafen, Land)	0
Lieferant code / Lieferant name	RG / Salica
Agent	-/-
Schiffskennung	0
Partienummer	E07237008P12
Deklarationen	0
Losnummer	L091RGA2A
Containernummer	CMAU1955560
Anzahl Entnahmestellen	10
Total entnommene Einheiten	20
Ort der Probenahme	Moerdijk
Datum der Probenahme	5-5-2021

Unterschrift der Probenahmefachkraft:

Probenahmefachkraft



Ricardo de Vries

Euro-Rijn Quality Services B.V. Plaza 6 **2** +31 (0)765 324 169

NL-4782 SK Moerdijk

☐ import\_breda@eurorijnqs.com

The Netherlands

https://eurorijngroup.com





Seite 6 von 6 zum Prüfbericht Nr.: 21051111

